Parazitologický ústav SAV, v. v. i.

Výročná správa o činnosti a hospodárení za rok 2023

Košice
február 2024

Obsah

ČASŤ A
Výročná správa o činnosti organizácie za rok 2023

1. Základné údaje o organizácii
2. Vedecko-výskumná činnosť – projekty, výsledky
3. Medzinárodná vedecká spolupráca
4. Aplikácia výsledkov výskumu v praxi
5. Doktorandské štúdium a pedagogická činnosť
6. Zmluvná spolupráca s univerzitami/vysokými školami a inými subjektmi vedy a výskumu
7. Vedecko-organizačné a popularizačné aktivity
8. Aktivity pre Národnú radu SR, vládu SR, ústredné orgány štátnej správy SR a iné inštitúcie
9. Aktivity v orgánoch SAV
10. Starostlivosť o ľudské zdroje, rodovú rovnosť, pracovné a sociálne podmienky zamestnancov a uplatňovanie ich práv
11. Organizačné a právne zmeny v organizácii
12. Činnosť knižnično-informačného pracoviska organizácie
13. Nadácie a fondy pri organizácii
14. Realizácia Koncepcie dlhodobého rozvoja a Akčného plánu organizácie
15. Iné významné činnosti organizácie SAV
16. Poskytovanie informácií v súlade so zákonom o slobodnom prístupe k informáciám
17. Problémy organizácie a podnety pre Predsedníctvo SAV k činnosti SAV
18. Vyjadrenia vedeckej rady organizácie k výsledkom výskumnej činnosti za uplynulý rok

PRÍLOHY K ČASTI A

A-1 Zoznam zamestnancov a doktorandov organizácie k 31.12.2023

A-2 Projekty riešené v organizácii

A-3 Publikačná činnosť organizácie

A-4 Údaje o pedagogickej činnosti organizácie

A-5 Medzinárodná mobilita organizácie

A-6 Vedecko-popularizačná činnosť pracovníkov organizácie

A-7 Vyznamenania, ceny a iné ocenenia udelené organizácii a jej pracovníkom

ČASŤ B
Výročná správa o hospodárení organizácie za rok 2023

19. Rámcové informácie o hospodárení organizácie
20. Ročná účtovná závierka
21. Výrok štatutárneho audítora k ročnej účtovnej závierke
22. Prehľad príjmov a výdavkov
23. Pohyb a konečný stav majetku
24. Opatrenia na odstránenie nedostatkov v hospodárení a správa o plnení opatrení prijatých na odstránenie nedostatkov z predchádzajúceho roku
25. Ďalšie údaje o hospodárení organizácie

PRÍLOHY K ČASTI B

B-1 Správa štatutárneho audítora k ročnej účtovnej závierke

ČASŤ A

Parazitologický ústav SAV, v. v. i.

Výročná správa o činnosti organizácie
za rok 2023

1. Základné údaje o organizácii

1.1. Kontaktné údaje

Názov: Parazitologický ústav SAV, v. v. i.
Riaditeľ: RNDr. Ivica Hromadová, DrSc.
1. zástupca riaditeľa: MVDr. Martina Miterpáková, DrSc.
2. zástupca riaditeľa: MVDr. Daniela Antolová, DrSc.
Vedecký tajomník: neuvedený
Predseda vedeckej rady: MVDr. Emília Dvorožňáková, PhD.
Člen Snemu SAV: MVDr. Daniela Antolová, DrSc.
Adresa: Hlinkova 3, 040 01 Košice

https://pau.saske.sk/svk/

Tel.: 055/6334455
E-mail: pausav@saske.sk

Názvy a adresy organizačných zložiek a detašovaných pracovísk:
Organizačné zložky: nie sú
Detašované pracoviská: nie sú

Vedúci organizačných zložiek a detašovaných pracovísk:
Organizačné zložky: nie sú
Detašované pracoviská: nie sú

Členovia Snemu SAV za organizačné zložky:
nie sú

Typ organizácie: Verejná výskumná inštitúcia od roku 2022

1.2. Údaje o zamestnancoch

Tabuľka 1a Počet a štruktúra zamestnancov

Štruktúra zamestnancov	K	K		K do 35 rokov		F	P	T	O
		M	Ž	M	Ž				
Celkový počet zamestnancov	47	12	35	1	8	47	46.75	40	2
Vedeckí pracovníci	34	10	24	1	6	34	34	32.25	0
Odborní pracovníci VŠ (výskumní a vývojoví zamestnanci[1])	7	0	7	0	2	7	6.75	5.75	0
Odborní pracovníci VŠ (ostatní zamestnanci[2])	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Odborní pracovníci ÚS	4	0	4	0	0	4	4	2	2
Ostatní pracovníci	2	2	0	0	0	2	2	0	0

[1] *odmeňovaní podľa 553/2003 Z.z., príloha č. 5*
[2] *odmeňovaní podľa 553/2003 Z.z., príloha č. 3 a č. 4*

K – kmeňový stav zamestnancov v pracovnom pomere k 31.12.2023 (uvádzať zamestnancov v pracovnom pomere, vrátane riadnej materskej dovolenky, zamestnancov pôsobiacich v zahraničí, v štátnych funkciách, členov Predsedníctva SAV, zamestnancov pôsobiacich v zastupiteľských zboroch)
F – fyzický stav zamestnancov k 31.12.2023 (bez riadnej materskej dovolenky, zamestnancov pôsobiacich v zahraničí v štátnych funkciách, členov Predsedníctva SAV, zamestnancov pôsobiacich v zastupiteľských zboroch)
P – celoročný priemerný prepočítaný počet zamestnancov
T – celoročný priemerný prepočítaný počet riešiteľov projektov
O – celoročný priemerný prepočítaný počet obslužného personálu podieľajúceho sa na riešení projektov (technikov, laborantov, projektových manažérov a pod.) mimo zamestnancov v administratíve, správe a údržbe budov, upratovačiek, vodičov a pod.
M, Ž – muži, ženy

Tabuľka 1b Štruktúra vedeckých pracovníkov (kmeňový stav k 31.12.2023)

Rodová skladba	Pracovníci s hodnosťou				Vedeckí pracovníci v stupňoch		
	DrSc.	CSc./PhD.	prof.	doc.	I.	II.a.	II.b.
Muži	3	7	2	1	2	7	1
Ženy	4	22	0	2	4	12	8

Tabuľka 1c Štruktúra pracovníkov podľa veku a rodu, ktorí sú riešiteľmi projektov

Veková štruktúra (roky)	< 31		31-35		36-40		41-45		46-50		51-55		56-60		61-65		> 65	
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
Muži	0	0.0	3	3.0	0	0.0	1	1.0	2	2.0	0	0.0	2	2.0	1	1.0	1	1.0
Ženy	2	2.0	6	6.0	4	4.0	4	4.0	5	5.0	6	6.0	3	3.0	1	1.0	1	1.0

A - Prepočet bez zohľadnenia úväzkov zamestnancov
B - Prepočet so zohľadnením úväzkov zamestnancov

Tabuľka 1d Priemerný vek zamestnancov organizácie k 31.12.2023

	Kmeňoví zamestnanci	Vedeckí pracovníci	Riešitelia projektov
Muži	48.9	48.8	48.8
Ženy	44.9	43.8	44.8
Spolu	45.9	45.3	45.7

1.3. Iné dôležité informácie k základným údajom o organizácii a zmeny za posledné obdobie (v zameraní, v personálnej štruktúre a pod.)

Parazitologický ústav SAV, v. v. i. (ďalej aj PaÚ SAV alebo PaÚ) tvorí aktuálne 11 laboratórií patriacich pod vedecko-výskumný úsek, sekretariát riaditeľa a administratívny úsek, knižnica, redakcia časopisu Helminthologia a prevádzkový úsek.
K 31.12.2023 bolo na PaÚ SAV zamestnaných 47 osôb, z toho 34 vedeckých pracovníkov s vedeckým kvalifikačným stupňom I, IIa alebo IIb, 7 odborní pracovníci s VŠ vzdelaním, 4 odborní pracovníci s úplným stredoškolským vzdelaním a dvaja ostatní pracovníci prevádzkového úseku.
V priebehu roka 2023 boli do pracovného pomeru prijatí dvaja pracovníci. Ing. Petronela Komorová, PhD. v januári nastúpila ako odborná pracovníčka s VŠ vzdelaním a s účinnosťou od 1.7.2023 bola preradená na

pozíciu vedeckej pracovníčky s kvalifikačným stupňom IIb.
S účinnosťou od 1.1. 2023 bol v rámci „Výzvy na predkladanie žiadostí o poskytnutie prostriedkov mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti - Štipendiá pre excelentných výskumníkov ohrozených vojnovým konfliktom na Ukrajine, 09I03-03-V01“ (Vykonávateľ výzvy: Úrad vlády Slovenskej republiky) prijatý na pozíciu postdoktoranda (kategória R2 tejto Výzvy) MSc. Yaroslav Syrota, PhD.
Rodičovskú dovolenku dočasne prerušila a na dobu 9 mesiacov (v termíne od 3.4.2023 do 31.12.2023) sa do práce vrátila odborná pracovníčka s VŠ vzdelaním RNDr. Patrícia Schmer Jakšová, PhD.

2. Vedecko-výskumná činnosť – projekty, výsledky

2.1. Domáce projekty

Tabuľka 2a Domáce projekty riešené v roku 2023

ŠTRUKTÚRA PROJEKTOV	Počet		Čerpané financie (€)					
			A				B	
			Zo zdrojov SAV		Z iných zdrojov		Zo zdrojov SAV	Z iných zdrojov
	A	B	Spolu	Pre organi-záciu	Spolu	Pre organi-záciu		
1. Projekty VEGA	11	0	-	125289	-	-	-	-
2. Projekty APVV	4	2	-	-	-	126922	-	12007
3. Projekty EŠIF/OP ŠF, Plán obnovy EÚ	0	0	-	-	-	-	-	-
4. Projekty SASPRO, MoRePro, IMPULZ	0	0	-	-	-	-	-	-
5. Iné projekty (FM EHP, Vedecko-technické projekty, na objednávku rezortov a pod.)	4	0	-	-	-	176640	-	-

A - organizácia je nositeľom projektu
B - organizácia sa zmluvne podieľa na riešení projektu

Tabuľka 2b Domáce projekty podané v roku 2023

Štruktúra projektov	Miesto podania	Organizácia je nositeľom projektu	Organizácia sa zmluvne podieľa na riešení projektu
1. Účasť na nových výzvach APVV r. 2023	-		
2. Projekty výziev EŠIF podané r. 2023	Bratislava		
	Regióny		

2.2. Medzinárodné projekty

2.2.1. Medzinárodné projekty riešené v roku 2023

Tabuľka 2c Medzinárodné projekty riešené v roku 2023

ŠTRUKTÚRA PROJEKTOV	Počet		Čerpané financie (€)					
			A				B	
			Zo zdrojov SAV		Z iných zdrojov		Zo zdrojov SAV	Z iných zdrojov
	A	B	Spolu	Pre organizáciu	Spolu	Pre organizáciu		
1. Projekty Horizont 2020 a Horizont Európa	0	0	-	-	-	-	-	-
2. Projekty ERA.NET, ESA, JRP	0	1	-	-	-	-	-	-
3. Projekty COST	0	1	-	-	-	-	2500	-
4. Projekty EUREKA, NATO, UNESCO, CERN, IAEA, IVF, ERDF a iné	0	0	-	-	-	-	-	-
5. Projekty v rámci medzivládnych dohôd	0	0	-	-	-	-	-	-
6. Bilaterálne projekty MAD, Mobility, Open Mobility	2	0	-	2100	-	-	-	-
7. Bilaterálne projekty ostatné	2	0	-	-	-	-	-	-
8. Podpora MVTS z národných zdrojov (SAV, APVV a iné)	2	0	-	-	-	41144	-	-
9. SAS-UPJŠ ERC Visiting Fellowship Grants	0	0	-	-	-	-	-	-
10. Iné projekty	0	1	-	-	-	-	-	6245

A - organizácia je nositeľom projektu
B - organizácia sa zmluvne podieľa na riešení projektu

2.2.2. Medzinárodné projekty Horizont Európa podané v roku 2023

Tabuľka 2d Počet projektov Horizont Európa v roku 2023

	A	B
Počet podaných projektov Horizont Európa	0	0

A - organizácia je nositeľom projektu
B - organizácia sa zmluvne podieľa na riešení projektu
Údaje k domácim a medzinárodným projektom sú uvedené v Prílohe A-2.

2.2.3. Zámery na čerpanie Európskych štrukturálnych a investičných fondov v ďalších výzvach

V aktuálnom programovom období je zámerom vedenia aj Vedeckej rady organizácie zpapojiť sa do výziev podporujúcich spoluprácu s aplikačnou sférou, a to predovšetkým v oblasti zdravotníctva a farmaceutického priemyslu, ako aj výzvy na podporu ľudských zdrojov a na doplnenie a zrenovovanie nevyhnutnej infraštruktúry pracoviska.

2.3. Výber najvýznamnejších výsledkov vedeckej práce organizácie v roku 2023

Slúži aj na výber výsledkov do výročnej správy SAV. Každý výsledok má byť charakterizovaný stručným, všeobecne zrozumiteľným popisom – maximálne 1000 znakov + 1 obrázok; bibliografický údaj uvádzajte rovnako ako v zozname publikačnej činnosti, vrátane IF. Nadpis by mal vystihnúť prínos a význam výsledku – podľa možnosti by nemal byť zredukovaný na názov/nadpis publikačného výstupu.

2.3.1. Výsledky na báze základného výskumu

1)

Názov: Dynamika výskytu humánnej pásomnice *Dibothriocephalus latus* v období 1900–2020 a funkčná morfológia infekčných štádií *D. latus* a *D. ditremus*

Pásomnica *Dibothriocephalus latus* (škárovec široký) je najčastejším pôvodcom difylobotriózy, parazitárneho ochorenia človeka, ku ktorému dochádza prostredníctvom konzumácie tepelne neupravených rýb. Škárovec sa vyskytuje v niekoľkých prírodných ohniskách v Eurázii, v Severnej a Južnej Amerike. Zaujímavým faktom distribúcie tejto pásomnice je to, že dôsledkom intenzívnych epidemiologických opatrení, ktoré boli zavedené do praxe v 70-tych a 80-tych rokoch 20-teho storočia, došlo k výraznému zníženiu prevalencie difylobotriózy u ľudí. Realizovali sme komplexnú analýzu dynamiky výskytu tejto zoonózy za posledných 120 rokov (1900–2020) vo všetkých európskych a ázijských ohniskách. V roku 2021 boli sumarizované údaje z oblasti Škandinávie, Pobaltia, Podunajska, a alpskej oblasti. V roku 2023 sme publikovali komplexné údaje o rozšírení *D. latus* v európskej a ázijskej časti Ruska a tiež v ostatných ázijských krajinách. Najvýznamnejšie ohniská boli zaznamenané v Karélii a v povodí Volgy v európskej časti Ruska, ako aj v povodí riek Ob, Irtyš, Jenisej a Lena a v oblasti jazera Bajkal v ázijskej časti Ruska. Zatiaľ čo v európskej časti Ruska bol v posledných desaťročiach zaznamenaný znížený výskyt tejto zoonózy, v niektorých ázijských častiach krajiny (Sibír) toto zoonózne ochorenia naďalej pretrváva. Humánne prípady nákazy vo všetkých ostatných ázijských krajinách mali introdukovaný pôvod. Distribúcia *D. latus* v sledovanom období vykazovala vo všetkých ohniskách rovnakú dynamiku výskytu odrážajúcu dôležité historické míľniky (najmä obdobie po 2. svetovej vojne) a epidemiologické situácie (zavedenie efektívnych preventívnych opatrení).

Poznanie detailnej mikroanatómie hlavovej časti (skolexu) infekčných štádií škárovcov *D. latus* a *D. ditremus* môže napomôcť k pochopeniu funkcie orgánov, ktoré podmieňujú prežitie týchto parazitov v tele hostiteľa. Špecifický imunofluorescenčný signál vypovedajúci o prítomnosti (neuro)peptidu podobného FMRF amidu umožnil vizualizovať štruktúru primitívneho mozgu, priebeh hlavných nervových dráh a ich komunikáciu so senzorickými orgánmi na povrchu tela. Prekvapivo bol však špecifický signál zachytený aj v kanáloch vylučovacieho systému a rezervoároch sekrečných buniek sústredených v apikálnej časti skolexu. Peptid/y štruktúrne podobné FMRF amidu tak môžu byť súčasťou sekrečno-exkrečných produktov vylučovaných do tela hostiteľa a/alebo tvoriť stavebný prvok príslušných tubulárnych štruktúr. V iných častiach nervového systému bol detegovaný neurotransmiter synapsín, ktorý u stavovcov zabezpečuje funkciu synaptických spojení.

Projekty: APVV-15-0004; VEGA 2/0027/21; SAS-MOST JRP 2016/7
Riešitelia: KRÁLOVÁ-HROMADOVÁ Ivica; BARČÁK Daniel; ČISOVSKÁ-BAZSALOVICSOVÁ Eva; RADAČOVSKÁ Alžbeta; OROS Mikuláš
Publikácie:
KUCHTA, Roman* - RADAČOVSKÁ, Alžbeta* - ČISOVSKÁ BAZSALOVICSOVÁ, Eva - KRÁLOVÁ-HROMADOVÁ, Ivica**. Ups and downs of infections with the broad fish tapeworm *Dibothriocephalus latus* in Europe (Part II) and Asia from 1900 to 2020. In Advances in Parasitology, 2023, vol. 122, p. 1-69. (2022: 0.698 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 0065-308X. Typ: ABA
BARČÁK, Daniel** - ALEXOVIČ MATIAŠOVÁ, Anna - ČISOVSKÁ BAZSALOVICSOVÁ, Eva - SOLDÁNOVÁ, Miroslava - OROS, Mikuláš - KRÁLOVÁ-HROMADOVÁ, Ivica**. An examination of nervous system revealed unexpected immunoreactivity of both secretory apparatus and excretory canals in plerocercoids of two broad tapeworms (Cestoda: Diphyllobothriidea). In Parasitology, 2023, vol. 150, iss. 7, pp. 612-622. (2022: 2.4 - IF, Q2 - JCR, 0.683 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 0031-1820. Typ: ADCA

2)
Názov: Oribatidné roztoče – medzihostitelia pásomníc čeľade Anoplocephalidae v Tatranskom národnom parku
Kamzík vrchovský tatranský a svišť vrchovský tatranský patria k významným reprezentantom endemickej fauny Tatier. V ich typických biotopoch v oblasti slovenských a poľských Tatier bol študovaný súčasný stav výskytu pásomníc čeľade Anoplocephalidae a ich medzihostiteľov – oribatidných roztočov. Koprologické analýzy odhalili vysokú premorenosť kamzíkov a svišťov pásomnicami tejto čeľade. Ekologické analýzy preukázali signifikantné rozdiely v druhovom zložení a početnosti jedincov oribatidných roztočov medzi študovanými lokalitami, avšak spoločenstvá roztočov sa výraznejšie nelíšili, čo podporuje hypotézu, že mikroklimatické (teplota, vlhkosť) a environmentálne (charakter podložia a porastu) podmienky nie sú jediné faktory, ktoré vplývajú na diverzitu roztočov vo vysokohorskom prostredí. Na území Tatranského národného parku bol potvrdený výskyt 6 druhov panciernikov známych ako medzihostiteľov anoplocephalidných pásomníc. Morfologickými a molekulárnymi metódami bola detegovaná prítomnosť larválneho štádia týchto pásomníc v telovej dutine piatich druhov panciernikov, konkrétne *Ceratozetes gracilis*, *Edwardzetes edwardsi*, *Scheloribates laevigatus*, *Trichoribates novus* a *Tectocepheus velatus sarekensis*, pričom posledný menovaný druh predstavuje prvý záznam tohto druhu ako medzihostiteľa. Molekulárne, sekvenačné a fylogenetické analýzy prioritne potvrdili kompetentnosť tohto druhu roztoča ako medzihostiteľa pásomníc čeľade Anoplocephalidae a zároveň po prvýkrát zaznamenali výskyt pásomnice *Andrya cuniculi* na území Tatier. Štúdia zároveň predstavuje významný príspevok k poznaniu druhovej skladby a diverzity roztočov radu Oribatida v málo preskúmanom vysokohorskom prostredí Tatier.
Projekty: VEGA 1/0043/19
Riešitelia: JÁSZAYOVÁ Alexandra; HURNÍKOVÁ Zuzana; ANTOLOVÁ Daniela
Publikácie:
JÁSZAYOVÁ, Alexandra - REŽNAROVÁ, Jana - CHOVANCOVÁ, Gabriela - KOSTYGOV, A. - YURCHENKO, V. - ANTOLOVÁ, Daniela - ZWIJACZ-KOZICA, Tomasz - CSANÁDY, Alexander - HURNÍKOVÁ, Zuzana**. A Study of Oribatid Mites as Potential Intermediate Hosts of Anoplocephalid Tapeworms of Tatra chamois and Tatra marmots from the Tatra Mountains, Central Europe, and Report of a New Intermediate Host for Andrya cuniculi, the Parasite of Leporidae. In *Life-Basel*, 2023, vol. 13, art. no. 955. (2022: 3.2 - IF, Q2 - JCR, 0.634 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 2075-1729. Typ: ADCA
JÁSZAYOVÁ, Alexandra** - ĽUPTÁČIK, Peter - CSANÁDY, Alexander - CHOVANCOVÁ, Gabriela - HURNÍKOVÁ, Zuzana. Biodiversity of oribatid mites (Acari: Oribatida) in the Tatra Mountains, Central Europe. In *International Journal of Acarology*, 2023, vol. 48, no. 8, p. 605-618. (2022: 1.1 - IF, Q3 - JCR, 0.442 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 0164-7954. Typ: ADCA

2.3.2. Výsledky aplikačného typu

Názov: Integrácia poľnohospodárskych postupov a manažmentu inváznych rastlín pre trvalo udržateľné ekosystémy.
Globálna potravinová bezpečnosť je spojená s intenzifikáciou poľnohospodárstva, ktoreho cieľom je zabezpečiť dostatok potravín pre stále rastúcu populáciu ľudí. Toto zintenzívnenie poľnohospodárstva v spojení s prebiehajúcimi zmenami vo využívaní pôdy však predstavuje vážne ohrozenie biodiverzity a zdravia ekosystémov. Syntéza vedeckých výstupov, so zameraním sa na vplyv straty funkčnej diverzity na agroekosystémové služby, poskytuje praktické poznatky a návrhy pre odborníkov, s cieľom prijať udržateľné poľnohospodárske postupy a efektívny manažment a zabezpečiť udržateľné a odolné agroekosystémy. Súčasne sme skúmali vplyv inváznych rastlín, ako je *Fallopia japonica*, na spoločenstvá nematód a zdravie pôdy. Výsledky z nádobových pokusov ukázali, že organická hmota z inváznych rastlín ovplyvňuje vlastnosti pôdy, mení pH, obsah vlhkosti a zásoby živín. Zároveň zmeny spoločenstiev nematód naznačujú potenciálne dôsledky pre produktivitu ekosystémov. Terénna štúdia v trvalých trávnych ekosystémoch invadovaných *F. japonica* potvrdila zistené výsledky z nádobových pokusov. Prítomnosť *F. japonica* viedla k zníženiu abundancie pôdnych nematód, narušeniu pôdnej potravnej siete a spôsobila potenciálne dlhodobé negatívne dôsledky pre inváziou zasiahnutý ekosystém. Zistenia zdôrazňujú potrebu integrovaných prístupov, ktoré zohľadňujú poľnohospodárske postupy aj manažment inváznych rastlín, aby sa zabezpečili udržateľné ekosystémy, ktoré zabezpečia potravinovú bezpečnosť a zároveň zachovávajú biodiverzitu a podporia dlhodobú ekologickú rovnováhu.
Projekty: VEGA 2/0018/20; ERANET BiodivERsA2018-B-896
Riešitelia: ČEREVKOVÁ Andrea; RENČO Marek; JAKUBCSIKOVÁ, Michaela
Publikácie:
DE LA RIVA, Enrique G.** - ULRICH, Werner - BATÁRY, Péter - BAUDRY, Julia - BEAUMELLE, Lea - BUCHER, Roman - ČEREVKOVÁ, Andrea - FELIPE-LUCIA, Maria R. - GALLÉ, Robert - KESSE-GUYOT, Emmanuelle - REMBIAŁKOWSKA, Maria - RUSCH, Adrian. - SEUFERT, Verena. - STANLEY, Dara - BIRKHOFER, Klaus. From functional diversity to human well-being: A conceptual framework for agroecosystem sustainability. In Agricultural Systems, 2023, vol. 208, art. no. 103659. (2022: 6.6 - IF, Q1 - JCR, 1.574 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 0308-521X. Typ: ADCA
ČEREVKOVÁ, Andrea** - JAKUBCSIKOVÁ, Michaela - DEMKOVÁ, Lenka - RENČO, Marek. Soil nematode communities in riverbanks non-invaded and invaded by Fallopia japonica across diverse environmental conditions. In Nematology : International Journal of Fundamental and Applied Nematological Research, 2023, vol. 25, no. 9, p. 1059-1072. (2022: 1.2 - IF, Q3 - JCR, 0.445 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 1388-5545. Typ: ADCA
JAKUBCSIKOVÁ, Michaela - DEMKOVÁ, Lenka - RENČO, Marek - ČEREVKOVÁ, Andrea**. Evaluation of the Effect of Organic Matter from Invasive Plants on Soil Nematode Communities. In Plants, 2023, vol. 12, art. no. 3459. (2022: 4.5 - IF, Q1 - JCR, 0.79 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 2223-7747. Typ: ADCA

2.3.3. Výsledky na báze medzinárodnej spolupráce

Názov: Parazity a epibiotické symbionty pôvodných a inváznych kôrovcov z čeľade Gammaridae (Amphipoda): môžu byť parazity účinným nástrojom kontroly bioinvázie?
Bola vytvorená a zverejnená databáza, ktorá dokumentuje diverzitu eukaryotických endo- a epibiotických organizmov zo siedmich pôvodných a inváznych druhov vodných kôrovcov z čeľade Gammaridae (Amphipoda) z oblasti Baltského mora v Poľsku. Na 16 lokalitách patriacich do sladkovodných a brakických (zmiešaných) vodách bolo identifikovaných 60 symbiotických druhov organizmov deviatich kmeňov (Ciliophora, Apicomplexa, Microsporidia, Platyhelminthes, Acanthocephala, Nematoda, Rotifera, Choanozoa a Nematomorha). Za účelom objasniť kľúčové faktory určujúce bohatstvo mikroorganizmov v pôvodných a inváznych hostiteľských druhoch boli porovnané symbiotické (parazitické a epibiotické) spoločenstvá kôrovcov rodu *Gammarus* naprieč rôznymi hostiteľmi, biotopmi a lokalitami. Dosiahnuté výsledky odhalili, že (i) súčasnú koexistenciu symbiontov hostiteľov krivákov v oblasti Baltského mora tvoria pôvodné a kointrodukované druhy; (ii) druhová bohatosť symbiotického spoločenstva bola vyššia u pôvodných než u inváznych hostiteľov; (iii) hostiteľské druhy aj lokalita boli kľúčovými faktormi pri

formovaní zloženia symbiontov, zatiaľ čo podmienky biotopu (sladká verzus brakická voda) boli silnejším determinantom spoločenstiev než geografická vzdialenosť lokalít; (iv) vzory rozptylu jednotlivých druhov symbiotických spoločenstiev najlepšie opísali Poissonove distribúcie. V prípade invázneho hostiteľa sa rozptyl bohatej druhovej diverzity môže zmeniť na negatívnu binomickú distribúciu, čo naznačuje proces regulácie sprostredkovaný hostiteľom. Štúdia predstavuje prvú analýzu druhovej biodiverzity symbiotických organizmov u pôvodných a inváznych druhov krivákov z čeľade Gammaridae vybraných biotopoch Európy.

Projekty: VEGA 2/0093/23; APVV SK-CZ-RD-21-0078; Ulam NAWA Programme for experienced researchers PPN/ULM/2019/1/00177/U/00001, Poland; The European Union NextGenerationEU through the Recovery and Resilience Plan for Slovakia under project No. 09I03-03-V01-00017

Riešitelia: SARABEEV Volodimir

Publikácie:

SARABEEV, Volodimir** - BALBUENA, J.A. - JAROSIEWICZ, A. - VORONOVA, N. - SUEIRO, R.A. - LEIRO, Jose Manuel - OVCHARENKO, M. Disentangling the determinants of symbiotic species richness in native and invasive gammarids (Crustacea, Amphipoda) of the Baltic region. In International Journal for Parasitology, 2023, vol. 53, no., p. 305-316. (2022: 4 - IF, Q1 - JCR, 1.179 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 0020-7519. Typ: ADCA

SARABEEV, Volodimir** - OVCHARENKO, M. - JAROSIEWICZ, A. - AHMED, Abdulmalik - SUEIRO, R.A. - LEIRO, Jose Manuel. Database on eukaryotic symbionts of native and invasive gammarids (Crustacea, Amphipoda) in the Baltic region of Poland with information on water parameters for sampling sites. In Data in Brief, 2023, vol. 49, art. no 109308. (2022: 1.2 - IF, 0.258 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 2352-3409. Typ: ADMA

2.4. Publikačná činnosť (zoznam je uvedený v prílohe A-3)

Tabuľka 2e Štatistika vybraných kategórií publikácií

PUBLIKAČNÁ A EDIČNÁ ČINNOSŤ	Počet v r. 2023/ doplnky z r. 2022
1. Vedecké monografie a monografické štúdie vydané v domácich vydavateľstvách (AAB, ABB)	**2 / 0**
2. Vedecké monografie a monografické štúdie vydané v zahraničných vydavateľstvách (AAA, ABA)	**1 / 0**
3. Odborné monografie, vysokoškolské učebnice a učebné texty vydané v domácich vydavateľstvách (BAB, ACB, CAB)	**0 / 0**
4. Odborné monografie a vysokoškolské učebnice a učebné texty vydané v zahraničných vydavateľstvách (BAA, ACA, CAA)	**0 / 0**
5. Kapitoly vo vedeckých monografiách vydaných v domácich vydavateľstvách (ABD)	**0 / 0**
6. Kapitoly vo vedeckých monografiách vydaných v zahraničných vydavateľstvách (ABC)	**0 / 0**
7. Kapitoly v odborných monografiách, vysokoškolských učebniciach a učebných textoch vydaných v domácich vydavateľstvách (BBB, ACD)	**0 / 0**
8. Kapitoly v odborných monografiách, vysokoškolských učebniciach a učebných textoch vydaných v zahraničných vydavateľstvách (BBA, ACC)	**0 / 0**
9. Vedecké práce registrované v Current Contents Connect (ADCA, ADCB, ADDA, ADDB)	**37 / 1**
10. Vedecké práce registrované vo Web of Science Core Collection alebo Scopus (ADMA, ADMB, ADNA, ADNB)	**16 / 0**
11. Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch (ADFA, ADFB)	**8 / 0**
12. Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch (ADEA, ADEB)	**1 / 0**
13. Vedecké práce v domácich recenzovaných zborníkoch (AEDA)	**0 / 0**
14. Vedecké práce v zahraničných recenzovaných zborníkoch (AECA)	**0 / 0**
15. Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách (AFB, AFD)	**8 / 0**
16. Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách (AFA, AFC)	**1 / 0**
17. Vydané periodiká evidované v CCC, WoS Core Collection, SCOPUS	**0**
18. Ostatné vydané periodiká	**1**
19. Zostavovateľské práce knižného charakteru (FAI)	**0 / 0**
20. Preklady vedeckých a odborných textov (EAJ)	**0 / 0**
21. Heslá v odborných terminologických slovníkoch a encyklopédiách (BDA, BDB)	**0 / 0**
22. Recenzie v časopisoch a zborníkoch (EDI)	**0 / 0**

Evidujú sa len tie práce zamestnancov a doktorandov, v ktorých je uvedená afiliácia k organizácii

Tabuľka 2f Štatistika vedeckých prác podľa kvartilu vedeckého časopisu

Kvartil vedeckého časopisu	Q1	Q2	Q3	Q4	Spolu
Podľa IF z r. 2022 (zdroj JCR) *Počet článkov / doplnky*	19 / 0	19 / 0	9 / 1	3 / 0	50 / 1
Podľa SJR z r. 2022 (zdroj Scimago) *Počet článkov / doplnky*	29 / 0	16 / 0	8 / 1	0 / 0	53 / 1

Tabuľka 2g Ohlasy

OHLASY	Počet v r. 2022/ doplnky z r. 2021
Citácie vo WOS (1.1, 2.1)	1325 / 90
Citácie v SCOPUS (1.2, 2.2)	174 / 8
Citácie v iných citačných indexoch a databázach (9, 10, 3.2, 4.2)	26 / 4
Citácie v publikáciách neregistrovaných v citačných indexoch (3, 4, 3.1, 4.1)	57 / 5
Recenzie na práce autorov z organizácie (5, 6, 7, 8)	0 / 0

2.5. Aktívna účasť na vedeckých podujatiach

Tabuľka 2h Vedecké podujatia

Prednášky a vývesky na medzinárodných vedeckých podujatiach	28
Prednášky a vývesky na národných vedeckých podujatiach	8

2.6. Vyžiadané prednášky

Ak boli príspevky publikované, sú súčasťou prílohy A-3, kategória (AFC, AFD, AFE, AFF, AFG, AFH)

2.6.1. Vyžiadané prednášky na medzinárodných vedeckých podujatiach

N/A

2.6.2. Vyžiadané prednášky na národných vedeckých podujatiach

N/A

2.6.3. Vyžiadané prednášky na významných vedeckých inštitúciách

HROMADOVÁ, Ivica. Broad fish tapeworm *Dibothriocephalus latus* – dangerous or endangered species? Department of Veterinary Medical Sciences, University of Bologna, Bologna, Italy. 8 February 2023.

2.7. Patentová a licenčná činnosť na Slovensku a v zahraničí v roku 2023

2.7.1. Vynálezy, na ktoré bol v roku 2023 udelený patent

2.7.2. Vynálezy prihlásené v roku 2023

N/A

2.8. Účasť expertov na hodnotení národných projektov (APVV, VEGA a iných)

Tabuľka 2i Experti hodnotiaci národné projekty

Meno pracovníka	Typ programu/projektu/výzvy	Počet hodnotených projektov
Antolová Daniela	VEGA	1
Papajová Ingrid	VEGA	1

2.9. Účasť na spracovaní hesiel do encyklopédie Beliana

Počet autorov hesiel: 0

2.10. Recenzovanie knižných publikácií a príspevkov vo vedeckých časopisoch

Tabuľka 2j Počet vypracovaných recenzií na vedecké monografie, vedecké štúdie a zborníky

Meno pracovníka	Ved. monografie		Príspevky v časopisoch			Zborníky	
	Domáce	Zahra-ničné	WoS, SCOPUS	Iné databázy	Ostatné	Domáce	Zahra-ničné
Antolová Daniela	0	0	2	0	0	0	0
Barčák Daniel	0	0	1	0	0	0	0
Čerevková Andrea	0	0	9	0	0	0	0
Čisovská Bazsalovicsová Eva	0	0	1	0	1	0	0
Dvorožňáková Emília	0	0	10	0	0	0	0
Hrčková Gabriela	0	0	17	0	0	0	0
Hurníková Zuzana	0	0	3	0	0	1	0
Jarošová Júlia	0	0	3	0	0	0	0
Kuzmina Tetiana	0	0	5	0	0	0	0
Miterpáková Martina	0	0	3	0	1	0	0
Orosová Martina	0	0	2	0	0	0	0
Papajová Ingrid	1	0	5	2	0	0	0
Renčo Marek	0	0	20	0	0	0	0
Sarabeev Volodimir	0	0	5	4	0	0	0
Stanko Michal	0	0	3	1	0	0	0
Šnábel Viliam	0	0	7	0	1	0	0
Várady Marián	0	0	4	0	0	0	0
Várady Marián	0	1	0	0	0	0	0
Spolu	**1**	**1**	**100**	**7**	**3**	**1**	**0**

2.11. Iné informácie k vedecko-výskumnej činnosti

V roku 2023 bolo na PaÚ SAV, v. v. i. riešených spolu 21 projektov národných agentúr. Šesť projektov bolo udelených Agentúrou na podporu výskumu a vývoja (APVV) v rámci všeobecných výziev: v štyroch z nich PaÚ SAV figuruje ako koordinátor, v dvoch je spoluriešiteľskou organizáciou. Okrem projektov APVV bolo na PaÚ SAV riešených aj 11 grantov Vedeckej grantovej agentúry Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky a Slovenskej akadémie vied (VEGA). U všetkých VEGA projektov organizácia figuruje ako ich koordinátor. Spoločné projekty APVV a VEGA s univerzitami aj inými organizáciami SAV sú v podrobnej forme uvádzané v kapitole 6 tejto správy. V rámci „Výzvy na predkladanie žiadostí o poskytnutie prostriedkov mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti - Štipendiá pre excelentných výskumníkov ohrozených vojnovým konfliktom na Ukrajine, 09I03-03-V01“ (Vykonávateľ výzvy: Úrad vlády Slovenskej republiky) boli na PaÚ SAV v roku 2023 riešené štyri projekty; tri v kategórii R3 (udelené samostatným vedeckým pracovníkom) a jeden v kategórii R2 (pre pozíciu post-doktoranda).
Okrem projektov národných agentúr bolo v roku 2023 na PaÚ SAV riešených aj 7 projektov v rámci medzinárodnej spolupráce: 1 projekt ERA-NET, 1 projekt v rámci programu COST, 1 projekt financovaný Technologickou agentúrou Českej republiky, 2 bilaterálne APVV projekty s Poľskom a Českou republikou a dva „Mobility“ projekty s Akadémiou vied Českej republiky a Bulharskou akadémiou vied.

Z pohľadu publikačnej činnosti došlo v porovnaní s predchádzajúcim rokom k nárastu počtu publikovaných prác. V roku 2023 bolo v databázach „Current Contents Connect“, „Web of Science Core Collection“ a „Scopus“ evidovaných spolu 54 vedeckých prác, čo pri počte vedeckých pracovníkov (VP) 32,25 (prepočítané na celoročný priemerný počet VP) predstavuje približne 1,7 publikácie na jedného VP.
Na základe kvartilu vedeckého časopisu tieto publikácie spadali do všetkých troch kategórii (Q1, Q2 a Q3), a len tri práce boli publikované v časopise s kvartilom Q4. Podrobnejšie: podľa databázy „SCImago Journal“ bolo v kvartile Q1 evidovaných 29 publikácií a v kvartiloch Q2 a Q3 16 a 8 publikácií. Podľa databázy „Journal Citation Reports“ spadalo do kvartilu Q1 19 publikácií a do kvartilov Q2 a Q3 19 a 9 vedeckých prác.
Na publikované vedecké výstupy bolo v roku 2023 zaznamenaných zatiaľ rekordných 1545 citácií (bez neevidovaných doplnkov za rok 2021). Konkrétne, 1463 citácií bolo evidovaných v databázach WOS a Scopus, 26 v iných citačných databázach a 56 v publikáciách neregistrovaných v citačných indexoch.

3. Medzinárodná vedecká spolupráca

3.1. Medzinárodné vedecké podujatia

3.1.1. Medzinárodné vedecké podujatia, ktoré organizácia SAV organizovala v roku 2023 alebo sa na ich organizácii podieľala, s vyhodnotením vedeckého a spoločenského prínosu podujatia

N/A

3.1.2. Medzinárodné vedecké podujatia, ktoré usporiada organizácia SAV v roku 2024 (anglický a slovenský názov podujatia, miesto a termín konania, meno, telefónne číslo a e-mail zodpovedného pracovníka)

XVth Slovak and Czech Parasitological Days/XV. Slovenské a české parazitologické dni, Tesáre - Nové Mlyny, Slovensko, 13.05.-17.05.2024, (Zuzana Hurníková, 055/6331411-13, hurnikz@saske.sk)

3.1.3. Počet pracovníkov v programových a organizačných výboroch medzinárodných konferencií

Tabuľka 3a Programové a organizačné výbory medzinárodných konferencií

Meno pracovníka	Programový	Organizačný	Programový i organizačný
Spolu	0	0	0

3.2. Členstvo a funkcie v medzinárodných orgánoch

3.2.1. Členstvo a funkcie v medzinárodných vedeckých spoločnostiach, úniách a národných komitétoch SR

Ing. Andrea Čerevková, PhD.
European Society of Nematologists (funkcia: členka)

RNDr. Gabriela Hrčková, DrSc.
UNIDO United Nations Industrial Development Organisation (funkcia: členka)

doc. MVDr. Zuzana Hurníková, PhD.
International Commission on Trichinellosis (funkcia: členka Executive Committee)

MSc. Tetiana Kuzmina, PhD.
Ukrainian Scientific Society of Parasitologists (funkcia: vedecká tajomníčka)

prof. HDR. MSc. Volodimir Sarabeev, PhD.
Zaporizhzhia Branch of Ukrainian Scientific Society of Parasitologists (funkcia: predseda)

MVDr. Jindřich Šoltys, CSc.
American Association of Immunologists AAI (funkcia: člen)
FASEB Federation of American Societies for Experimental Biology (funkcia: člen)
NYAS New York Academy of Sciences (funkcia: člen)

prof. MVDr. Marián Várady, DrSc.
World Association for the Advancement of Veterinary Parasitology (funkcia: člen)

3.3. Účasť expertov na hodnotení medzinárodných projektov (EÚ RP, ESF a iných)

Tabuľka 3b Experti hodnotiaci medzinárodné projekty

Meno pracovníka	Typ programu/projektu/výzvy	Počet hodnotených projektov
Dvorožňáková Emília	National Science Centre, Poland	1
Papajová Ingrid	APVV SK-PL.2023	1
Sarabeev Volodimir	National Research Foundation of Ukraine / Science for the Recovery of Ukraine in the War and Post-War Periods	1

3.4. Najvýznamnejšie prínosy MVTS ústavu vyplývajúce z mobility a riešenia medzinárodných projektov a iné informácie k medzinárodnej vedeckej spolupráci

V roku 2023 bolo registrovaných spolu 24 vyslaní vedeckých pracovníkov PaÚ na zahraničné inštitúcie, a to na základe medziakademických alebo iných vzájomných dohôd. Na týchto pracovných pobytoch strávili v roku 2023 spolu 534 dní. Aj keď prevažovali pobyty krátkodobejšieho charakteru, veľkým prínosom k medzinárodnej vedeckej spolupráci boli dlhodobé študijné stáže dvoch interných doktorandiek. Interná doktorandka RNDr. Alexandra Jászayová, PhD. absolvovala 212 dní trvajúci štipendijný pobyt na Katedre biológie a ekológie Prírodovedeckej fakulty Ostravskej univerzity v Českej republike, kde sa zameriavala na genotypizáciou pásomníc čeľade Anoplocephalidae parazitujúcich u kamzíka a svišťa, chránených endemických druhov žijúcich v Tatranskom národnom parku. Aj na základe tejto intenzívnej spolupráce sa jej v auguste 2023 podarilo úspešne obhájiť dizertačnú prácu, a navyše, jej publikované výstupy boli Vedeckou radou PaÚ vybrané medzi najvýznamnejšie za rok 2023 v rámci základného výskumu. Ďalšia interná doktorandka, Mgr. Anna Marková, absolvovala v rámci Národného štipendijného programu SR (SAIA) trojmesačnú stáž na Universidad de Jaén v Španielsku. Na Katedre experimentálnej biológie sa venovala detailnej cytogenetickej analýze pásomníc a háčikohlavcov, ktoré sú predmetom jej doktorandského štúdia, pričom si osvojila nové metodiky vrátane používania rôznych bioinformačných softvérov vo výskume.
Vedeckí pracovníci PaÚ SAV sa v roku 2023 zúčastnili deviatich medzinárodných vedeckých podujatí v Českej republike, Estónsku, Poľsku, Rakúsku, Srbsku a Taliansku.
V roku 2023 v rámci medzinárodnej spolupráce navštívilo pracovisko sedem zahraničných vedeckých pracovníkov a doktorandov, ktorí pochádzali z Českej republiky a Poľska, a strávili na pôde PaÚ spolu 45 dní.
V rámci bilaterálnych medzinárodných projektov pokračovala v roku 2023 spolupráca s Českou akadémiou vied, Bulharskou akadémiou vied a s univerzitou vo Vroclave v Poľsku. V roku 2023 bol riešený jeden projekt programu COST venovaný výskumu nových liečiv proti vektormi prenášaným parazitárnym infekciám, do ktorého riešenia je zapojených 12 európskych krajín. Pokračuje sa v riešení európskeho projektu BiodivERsA (program ERANET), ktorý sa venuje funkčnej biodiverzite z pohľadu výroby potravín a ekologického poľnohospodárstva. V októbri 2023 bolo zahájené riešenie nového projektu (Národné Centrum Biotechnológií vo Veterinárnej Medicíne) podporeného Technologickou agentúrou Českej republiky, do ktorého je zapojených 20 českých a dve slovenské inštitúcie.

Prehľad údajov o medzinárodnej mobilite pracovníkov organizácie je uvedený v Prílohe A-5.
Prehľad a údaje o medzinárodných projektoch sú uvedené v kapitole 2 a Prílohe A-2.

4. Aplikácia výsledkov výskumu v praxi

4.1. Výsledky výskumu organizácie aplikované v technologickej a všeobecnej spoločenskej praxi

N/A

4.2. Kontraktový – zmluvný výskum (vrátane zahraničných kontraktov)

Názov/účel kontraktového výskumu: Testovanie koní na prítomnosť pásomníc rodu *Anoplocephala* a nematód čeľade Cyathostominae
Zadávateľ výskumného kontraktu: Austin Davis Biologics Ltd.
Začiatok spolupráce: 2021
Ukončenie spolupráce: trvá
Finančný prínos pre organizáciu (€): 0

Názov/účel kontraktového výskumu: Zmluva o spolupráci pri realizácii zdravotných úkonov. Parazitologické vyšetrenie biologického materiálu klientov objednávateľa.
Zadávateľ výskumného kontraktu: ENVY Franchise, s.r.o.
Začiatok spolupráce: 2022
Ukončenie spolupráce: trvá
Finančný prínos pre organizáciu (€): 665

4.3. Iné formy aplikácie výsledkov výskumu a využitia odbornosti

Vyšetrenie vzoriek pre diagnostické laboratóriá, ktorým „Usmernenie Ministerstva zdravotníctva SR“ ukladá povinnosť overiť výsledok vyšetrenia v prípade pozitívneho nálezu protilátok proti *Trichinella* spp. inou metodikou. Overovanie výsledkov sérologického vyšetrenia na *Echinococcus* spp. v sporných prípadoch.

Pre infekčné kliniky sa vykonávala diagnostika anaplazmózy a babeziózy u ľudí a boli vyšetrované krvné séra pacientov na prítomnosť protilátok proti *Toxocara* spp., *Trichinella* spp. a *Echinococcus* spp.

Pre veterinárne ambulancie a kliniky z celého Slovenska sa vykonávala diagnostika a genotypizácia parazitárnych a vektormi prenášaných ochorení (dirofilarióza, angiostrongylóza, thelazióza, babezióza, anaplazmóza, lymská borelióza a.i.).

Vedeckí pracovníci Laboratória experimentálnej farmakológie analyzovali výskyt rezistentných druhov parazitov vo vybraných chovoch oviec a kôz a poskytovali konzultácie a poradenskú činnosť pri antiparazitárnej terapii v chovoch hospodárskych zvierat.

V spolupráci s Výskumnou stanicou a múzeom TANAPu je realizovaný výskum divo žijúcich zvierat na prítomnosť parazitov a vektormi prenášaných patogénov s dôrazom na zoonózne druhy.

V spolupráci so Správou TANAPu bola sledovaná pôdna nematodofauna na plochách lesa po prírodnej kalamite a pokračoval výskum zameraný na sledovanie zmien pôdnych nematód a mikroorganizmov v dôsledku invázie nepôvodných druhov rastlín do lesných ekosystémov TANAPu.

Pre Laboratórium parazitológie a mykológie Veterinárneho a potravinového ústavu v Bratislave bola vykonávaná verifikácia vzoriek krvi psov na prítomnosť *Dirofilaria* spp. na základe analýzy DNA.

Pre firmu ECOPHYTA, s.r.o. (člen Rastlinolekárskej starostlivosti) bola vykonaná analýza na stanovenie prítomnosti parazitických háďatiek rastlín vo vzorkách aktívne využívanej poľnohospodárskej pôdy.

Na základe objednávky od spoločnosti AGRO CS Slovakia, s.r.o. bolo vykonané vyšetrenie vzoriek rašeliny čiernej, rašeliny hnedej a záhradníckeho kompostu na prítomnosť parazitických háďatiek.

V spolupráci s farmaceutickou firmou Boehringer Ingelheim RCV GmbH & Co KG boli pripravené informačné materiály pre veterinárnych lekárov s názvom "Dirofilarióza psov. Od komárov až po filárie... od prevencie k liečbe...".

Na požiadanie Štátnej a potravinovej správy SR bola realizovaná príprava a vyhodnotenie medzilaboratórneho testu odbornej spôsobilosti pre vyšetrovanie trichinel v schválených úradných laboratóriách na vyšetrovanie čerstvého mäsa na trichinely (podľa Vykonávacieho nariadenia Komisie EÚ 2015/1375, príloha I., kapitola I. metóda magnetického miešania pri trávení súhrnných vzoriek).

Pre Regionálnu veterinárnu a potravinovú správu v Komárne sa vykonával priebežný monitoring prevalencie a intenzity infekcie *Fascioloides magna* u raticovej zveri a konzultačná činnosť pri príprave profylaktických opatrení.

Na základe vzájomnej dohody boli pre Veterinárny a potravinový ústav v Košiciach vyšetrované krvné séra koní za účelom detekcie pásomníc rodu *Anoplocephala*.

Pre Kliniku malých zvierat Univerzitnej veterinárnej nemocnice v Košiciach boli suspektní pacienti za účelom diferenciálnej diagnostiky vyšetrovaní na dirofilariózu a angiostringylózu.

Diagnostika krvných filarióz a vydanie potvrdenia o bezinfekčnosti/infekčnosti psov určených na zahraničnú adopciu pre potreby útulkov opustených zvierat (OZ Priateľ pes - Štúrovo, OZ Veselá labka - Hurbanovo, OZ Pomoc psíkom na východnom Slovensku - Veľké Kapušany).

5. Doktorandské štúdium a pedagogická činnosť

5.1. Údaje o doktorandskom štúdiu

Tabuľka 5a Počet doktorandov v roku 2023

Forma	Počet k 31.12.2023				Počet doktorandov po doktorandskej skúške		Počet ukončených doktorantúr v r. 2023					
							Ukončenie z dôvodov					
	celkový počet		z toho novoprijatí				ukončenie úspešnou obhajobou		predčasné ukončenie		neúspešné ukončenie	
	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž
Denná zo zdrojov SAV	1	5	0	0	1	6	0	1	0	1	0	0
Denná z iných zdrojov	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Externá	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0
Spolu	3	5	2	0	1	7	0	2	0	1	0	0
Z toho zahraničných	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Súhrn	8		2		8		2		1		0	

Uvádzajte len doktorandov organizácie ako externej vzdelávacej inštitúcie.
Riadok „Spolu“ je súčtom troch riadkov nad ním. Každá bunka v riadku „Súhrn“ vyjadruje celkový počet doktorandov (mužov a žien spolu), čiže je súčtom príslušných dvoch buniek z riadku „Spolu“.V stĺpci „Počet doktorandov po doktorandskej skúške“ sa uvádza počet doktorandov, ktorí počas roku 2023 boli aspoň 1 deň doktorandami po doktorandskej skúške. Sú číselne zahrnutí aj v predchádzajúcich stĺpcoch.
Pod predčasným ukončením rozumieme ukončenie bez obhajoby dizertačnej práce pričom doktorand neabsolvoval celú štandardnú dĺžku štúdia. Pod neúspešným ukončením rozumieme ukončenie bez úspešnej obhajoby dizertačnej práce, pričom študent absolvoval celú štandardnú dĺžku štúdia.

5.2. Zmena formy doktorandského štúdia

Tabuľka 5b Počty preradení z dennej formy na externú a z externej na dennú

Pôvodná forma	**Denná z prostriedkov SAV**	**Denná z prostriedkov SAV**	**Denná z iných zdrojov**	**Denná z iných zdrojov**	**Externá**	**Externá**
Nová forma	**Denná z iných zdrojov**	**Externá**	**Denná z prostriedkov SAV**	**Externá**	**Denná z prostriedkov SAV**	**Denná z iných zdrojov**
Počet	0	0	0	0	0	0

5.3. Zoznam doktorandov, ktorí ukončili doktorandské štúdium úspešnou obhajobou

Tabuľka 5c Menný zoznam ukončených doktorandov v roku 2023 úspešnou obhajobou

Meno doktoranda	Forma DŠ	Mesiac, rok nástupu na DŠ	Mesiac, rok obhajoby	Číslo a názov študijného odboru	Meno a organizácia školiteľa	Fakulta udeľujúca vedeckú hodnosť
RNDr. Alexandra Jászayová	interné štúdium hradené z prostriedkov SAV	9 / 2019	8 / 2023	4318 veterinárske lekárstvo	doc. MVDr. Zuzana Hurníková PhD., Parazitologický ústav SAV, v. v. i.	Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach
RNDr. Zuzana Jurčacková	externé štúdium	9 / 2021	8 / 2023	4318 veterinárske lekárstvo	RNDr. Gabriela Hrčková DrSc., Parazitologický ústav SAV, v. v. i.	Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach

5.4. Zoznam doktorandov, ktorí ukončili doktorandské štúdium úspešnou obhajobou v nadštandardnej dĺžke štúdia

Tabuľka 5d Menný zoznam ukončených doktorandov v roku 2023 úspešnou obhajobou v nadštandardnej dĺžke štúdia
N/A

5.5. Uplatnenie absolventov doktorandského štúdia

Tabuľka 5e Prehľad uplatnenia absolventov doktorandského štúdia

Počet absolventov PhD. štúdia v roku 2023 (obhajoba leto 2023)	z toho koľkí sa zamestnali vo výskume (SAV, univerzity, rezortné výskumné ústavy)	z toho koľkí sa zamestnali v praxi mimo výskum, kde využívajú svoju kvalifikáciu	z toho koľkí sa zamestnali v praxi, kde nevyužívajú svoju kvalifikáciu	z toho koľkí boli nejaký čas nezamestnaní
2	1	1	0	0

Zoznam interných a externých doktorandov je uvedený v prílohe A-1.

5.6. Medzinárodné doktorandské štúdium

Tabuľka 5f Počet študentov v medzinárodných programoch doktorandského štúdia

Cotutelle	Co-direction	Iné	Zahraniční doktorandi štátne občianstvo/počet
0	0	0	KEN/1, UKR/1

Zahraniční doktorandi sú doktorandi v dennej alebo externej forme štúdia, ktorí sú občanmi iných krajín.
Doktorandi školení v rámci Cotutelle alebo Co-direction sa do posledného stĺpca nezapočítavajú.

5.7. Zoznam študijných odborov, na ktoré má ústav uzatvorenú rámcovú dohodu, s uvedením VŠ

Tabuľka 5g Zoznam študijných odborov, na ktoré má ústav uzatvorenú rámcovú dohodu, s uvedením univerzity/vysokej školy a fakulty, kde sa doktorandský študijný program uskutočňuje

Názov študijného odboru (ŠO)	**Číslo ŠO**	**Názov doktorandského študijného programu**	**Doktorandské štúdium uskutočňované na** (univerzita/vysoká škola a fakulta)
biológia	1536	zoológia	Univerzita Komenského v Bratislave
veterinárske lekárstvo	4318	parazitárne choroby zvierat	Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach

Názov a číslo študijného odboru vyplňte/vyberte podľa aktuálne platného zoznamu študijných odborov https://www.portalvs.sk/sk/studijne-odbory?from=menu1. Názov doktorandského študijného programu v stĺpci 3 je potrebné vložiť ako voľný text.
Do 31. 8. 2023 študujú študenti doktorandského štúdia zaradení do študijných programov podľa zoznamu MŠVVaŠ, platného do 1. 9. 2019. Pre týchto študentov je potrebné napísať názov programu ako voľný text do stĺpca 3 a nevyplňovať stĺpce 1 a 2.

Tabuľka 5h Účasť na pedagogickom procese

Menný prehľad pracovníkov, ktorí boli menovaní do odborových komisií pre doktorandské štúdium	**Menný prehľad pracovníkov, ktorí pôsobili ako členovia vedeckých rád univerzít, správnych rád univerzít a fakúlt**	**Menný prehľad pracovníkov, ktorí získali vyššiu vedeckú, pedagogickú hodnosť alebo vyšší kvalifikačný stupeň**
RNDr. Gabriela Hrčková, DrSc. (biológia)	prof. HDR. MSc. Volodimir Sarabeev, PhD. (Zaporizhzhia State University, Ukraine)	MVDr. Daniela Antolová, DrSc. (I)
RNDr. Gabriela Hrčková, DrSc. (molekulárna cytológia)		MVDr. Michal Babják, PhD. (IIa)
RNDr. Ivica Hromadová, DrSc. (zoológia)		RNDr. Lukáš Ihnacik (RNDr., Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach)
doc. RNDr. Ingrid Papajová, PhD. (hygiena chovu zvierat a životné prostredie)		RNDr. Zuzana Jurčacková, PhD. (PhD., Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach)
doc. RNDr. Michal Stanko, DrSc. (fyziológia živočíchov)		RNDr. Mikuláš Oros, DrSc. (DrSc., Slovenská akadémia vied)
doc. RNDr. Michal Stanko, DrSc. (zoológia)		prof. HDR. MSc. Volodimir Sarabeev, PhD. (prof., Zaporizhzhia State University, Ukraine)
prof. MVDr. Marián Várady, DrSc. (infekčné a parazitárne choroby zvierat)		

5.8. Údaje o pedagogickej činnosti

Tabuľka 5i Prednášky a cvičenia vedené v roku 2023

PEDAGOGICKÁ ČINNOSŤ	**Prednášky**		**Cvičenia a semináre**	
	doma	**v zahraničí**	**doma**	**v zahraničí**
Počet prednášateľov alebo vedúcich cvičení	2	1	1	0
Celkový počet hodín v r. 2023	236	84	12	0

Prehľad prednášateľov predmetov a vedúcich cvičení, s uvedením názvu predmetu, úväzku, katedry, fakulty, univerzity/vysokej školy je uvedený v prílohe A-4.

Tabuľka 5j Aktivity pracovníkov na VŠ

1.	**Počet pracovníkov, ktorí pôsobili ako vedúci alebo konzultanti diplomových a bakalárskych prác**	7
2.	**Počet vedených alebo konzultovaných diplomových a bakalárskych prác**	15
3.	**Počet pracovníkov, ktorí pôsobili ako školitelia doktorandov (PhD.)**	7
4.	**Počet školených doktorandov (aj pre iné inštitúcie)**	8
5.	**Počet oponovaných dizertačných a habilitačných prác**	13
6.	**Počet pracovníkov, ktorí oponovali dizertačné a habilitačné práce**	5
7.	**Počet pracovníkov, ktorí pôsobili ako členovia komisií pre obhajoby DrSc. prác**	0
8.	**Počet pracovníkov, ktorí pôsobili ako členovia komisií pre obhajoby PhD. prác**	5
9.	**Počet pracovníkov, ktorí pôsobili ako členovia komisií, resp. oponenti v inauguračnom alebo habilitačnom konaní na vysokých školách**	1

5.9. Iné dôležité informácie k pedagogickej činnosti

PaÚ SAV školí doktorandov pod záštitou dvoch univerzít: na Prírodovedeckej fakulte UK v Bratislave (PriF UK) v odbore „biológia“ (študijný program „zoológia") a na Univerzite veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach (UVLF) v odbore „veterinárske lekárstvo“ (študijný program „parazitárne choroby zvierat“).
K 31.12.2023 bolo na PaÚ SAV vo vedeckej výchove 8 interných doktorandov; šesť v študijnom programe „parazitárne choroby zvierat“ a dve doktorandky v študijnom programe „zoológia“. Z prostriedkov SAV bolo financované štúdium šiestich doktorandov, dvaja interní doktorandi boli hradení z iných zdrojov: MSc. Araz Rashydov (Ukrajina) je poberateľom „Štipendia pre excelentných výskumníkov ohrozených vojnovým konfliktom na Ukrajine“ (kód výzvy: 09I03-03-V01; komponent 9: Efektívnejšie riadenie a posilnenie financovania výskumu, vývoja a inovácií; investícia 3: Excelentná veda), a MSc. Richard Morinket Keshura (Keňa) je príjemcom „Štipendia pre excelentných PhD. študentov a študentky (R1)“ (kód výzvy: 09I03-03-V02; komponent: Efektívnejšie riadenie a posilnenie financovania výskumu, vývoja a inovácií; investícia 3: Excelentná veda).
Dizertačnú skúšku absolvovali v priebehu roka 2023 traja interní doktorandi (Mgr. Lukáš Ihnacik a Mgr. Veronika Blažeková na UVLF v Košiciach, a Mgr. Anna Marková na PriF UK v Bratislave).
V roku 2023 ukončili úspešnou obhajobou doktorandské štúdium na UVLF interná doktorandka RNDr. Alexandra Jászayová, PhD. a externá doktorandka a zároveň zamestnankyňa PaÚ SAV, v. v. i. RNDr. Zuzana Jurčacková, PhD., ktorá bola s účinnosťou od 1.9.2023 preradená z pôvodnej pozície odbornej pracovníčky s VŠ vzdelaním na pozíciu vedeckej pracovníčky s kvalifikačným stupňom IIb.
V roku 2023 vykonávala pedagogickú činnosť na UVLF v Košiciach doc. MVDr. Zuzana Hurníková, PhD., ktorá viedla semestrálne prednášky z predmetov „Pohoda a chov experimentálnych zvierat“, „Ochrana zvierat používaných v biomedicínskom výskume v zmysle platnej legislatívy EÚ“/„Protection of animals used in biomedical research according to EU“ a „Choroby laboratórnych zvierat a manažment klinických experimentov“. Prof. HDR. MSc. Volodimir Sarabeev, PhD. viedol semestrálne prednášky z predmetov „European Project Culture“, „Project Activity in Forest Biology“ a „Research Inovation Activity“ na Záporožskej univerzite, Ukrajina.
Viacerí vedeckí pracovníci PaÚ SAV v roku 2023 pôsobili ako oponenti písomných prác k dizertačnej skúške a dizertačných prác na UVLF a Pri UK, ako aj členovia komisií pre obhajoby PhD. prác.

6. Zmluvná spolupráca s univerzitami/vysokými školami a inými subjektmi vedy a výskumu

Pozn.: Uvádzajte formy spolupráce a aktivity, ktoré nie sú uvedené v kapitolách 2, 3, 4, 5.

6.1. Spoločné pracoviská organizácie

6.1.1. Spolupráca s univerzitami/VŠ (fakultami)

Pozn.: uvádzajte len tie spolupráce, na ktoré má organizácia zmluvu resp. memorandum o zriadení spoločného pracoviska, resp. o vzájomnej spolupráci v konkrétnej oblasti výskumu

Názov univerzity/vysokej školy a fakulty: Department of Veterinary Medical Sciences, University of Bologna, Taliansko
Oblasť spolupráce: Spoločný výskum v oblasti ichtyoparazitológie, výmenné pobyty vedeckých pracovníkov a PhD. študentov, organizácia spoločných seminárov a konferencií.
Sídlo spoločného pracoviska (ak je vytvorené): -
Začiatok spolupráce: 2023
Zhodnotenie: V roku 2023 bol v rámci spolupráce s univerzitou v Bologni realizovaný terénny zber larválnych štádií pásomníc *Dibothriocephalus latus* a motolíc *Clinostomum complanatum* z medzihostiteľov (rýb). Bola ukončená experimentálna štúdia zameraná na populačno-genetickú analýzu modelových parazitov a pripravila sa spoločná publikácia do tlače.

Názov univerzity/vysokej školy a fakulty: Prešovská univerzita v Prešove
Oblasť spolupráce: Dohoda o spoločnom pracovisku PaÚ SAV a PU pre ekológiu parazitov. Spolupráca pri riešení spoločných výskumných úloh a projektov, vzdelávanie študentov.
Sídlo spoločného pracoviska (ak je vytvorené): -
Začiatok spolupráce: 2014
Zhodnotenie: V rámci spolupráce sú realizované spoločné výskumy zamerané na ekológiu parazitických organizmov. V roku 2023 boli riešené dva spoločné projekty - APVV a VEGA.

Názov univerzity/vysokej školy a fakulty: University of Life Sciences in Poznan, Poľsko
Oblasť spolupráce: Vzájomná výmena vedeckých pracovníkov a študentov za účelom prednášok a cvičení. Spolupráca na vedeckých projektoch.
Sídlo spoločného pracoviska (ak je vytvorené): -
Začiatok spolupráce: 2019
Zhodnotenie: Medzi oboma inštitúciami existuje vzájomná dohoda o vzájomnej výmene študentov a vedeckých pracovníkov.

Názov univerzity/vysokej školy a fakulty: University of Naples Federico II
Oblasť spolupráce: Vzájomná výmena vedeckých pracovníkov a študentov za účelom prednášok a cvičení. Spolupráca na vedeckých projektoch.
Sídlo spoločného pracoviska (ak je vytvorené): -
Začiatok spolupráce: 2019
Zhodnotenie: Medzi oboma inštitúciami existuje vzájomná dohoda o vzájomnej výmene študentov a vedeckých pracovníkov.

Názov univerzity/vysokej školy a fakulty: Univerzita Komenského v Bratislave
Oblasť spolupráce: Rámcová dohoda o spolupráci s externou vzdelávacou inštitúciou o doktorandskom štúdiu.
Sídlo spoločného pracoviska (ak je vytvorené): -
Začiatok spolupráce: 2009
Zhodnotenie: PaÚ SAV je externou vzdelávacou inštitúciou pre doktorandské štúdium v študijnom odbore "biológia" (študijný program " zoológia"). V roku 2023 boli v tomto programe školené na PaÚ SAV dve interné doktorandky. Ako členovia odborovej komisie pre doktorandské štúdium v programe "zoológia"

aktuálne pôsobia dvaja vedeckí pracovníci PaÚ, Dr. Hromadová a doc. Stanko.

Názov univerzity/vysokej školy a fakulty: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach
Oblasť spolupráce: V rámci dohody je prevádzkované spoločné vedecko-výskumné pracovisko, ktorého súčasťou sú UPJŠ (PriF a LF), a tri ústavy SAV (Parazitologický ústav SAV, Ústav fyziológie hospodárskych zvierat CBv SAV a Neurobiologický ústav BMC SAV).
Sídlo spoločného pracoviska (ak je vytvorené): -
Začiatok spolupráce: 2014
Zhodnotenie: V roku 2023 dvaja vedeckí pracovníci PaÚ SAV, doc. Stanko a Dr. Hrčková, pôsobili ako členovia odborových komisií pre doktorandské štúdium.

Názov univerzity/vysokej školy a fakulty: Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach
Oblasť spolupráce: Rámcova dohoda o spolupráci s externou vzdelávacou inštitúciou o doktorandskom štúdiu.
Sídlo spoločného pracoviska (ak je vytvorené): -
Začiatok spolupráce: 2004
Zhodnotenie: PaÚ SAV je externou vzdelávacou inštitúciou pre doktorandské štúdium v študijnom odbore "veterinárske lekárstvo" (študijný program "parazitárne choroby zvierat"). V roku 2023 bolo v tomto programe školených na PaÚ SAV šesť interných a jedna externá doktorandka. Vedecká pracovníčka PaÚ, doc. Hurníková, viedla na univerzite semestrálne prednášky a semestrálne cvičenia. Pracoviská aktuálne spolupracujú aj na riešení dvoch spoločných výskumných projektov.

6.1.2. Spoločné pracoviská s inými organizáciami SAV

N/A

6.2. Spoločné pracoviská organizácie s inými inštitúciami mimo SAV a VŠ

Pozn.: uvádzajte len tie spolupráce, na ktoré má organizácia zmluvu resp. memorandum o zriadení spoločného pracoviska, resp. o vzájomnej spolupráci v konkrétnej oblasti výskumu

Názov inštitúcie: Štátna veterinárna a potravinová správa SR (ŠVPS SR)
Oblasť spolupráce: Spoločné pracovisko PaÚ SAV a ŠVPS pre diagnostiku parazitozoonóz. Monitorovanie trichinelózy a echinokokózy voľne žijúcich zvierat, druhová špecifikácia, diagnostika parazitozoonóz ľudí a zvierat, realizácia medzilaboratórnych testov.
Sídlo spoločného pracoviska (ak je vytvorené): -
Začiatok spolupráce: 2014
Zhodnotenie: Dohoda o spoločnom pracovisku so ŠVPS pre diagnostiku parazitozoonóz bola podpísaná v júli 2014. Súčasťou spoločného pracoviska je Aplikačné centrum pre ochranu ľudí, zvierat a rastlín pred parazitmi, vybudované s podporou Európskeho fondu regionálneho rozvoja, v rámci projektov ŠF zameraných na prenos poznatkov a technológií získaných výskumom a vývojom do praxe. Predmetom činnosti spoločného pracoviska je monitorovanie výskytu trichinelózy u voľne žijúcich zvierat, druhová špecifikácia a genotypizácia izolátov *Trichinella* spp. a *Echinococcus* spp., diagnostika parazitozoonóz u zvierat (echinokokóza, toxokaróza, trichinelóza, toxoplazmóza a kliešťami prenášané nákazy). Významnou súčasťou činnosti je príprava a vyhodnocovanie medzilaboratórnych porovnávacích testov podľa nariadenia Komisie (ES) č. 2075/2005.

Názov inštitúcie: Výskumná stanica a Múzeum TANAPu pri Štátnych Lesoch TANAPu.
Oblasť spolupráce: Pracovisko pre diagnostiku oribatidných roztočov. Výskum oribatidných roztočov ako medzihostiteľov pásomníc čeľade Anoplocephalidae.
Sídlo spoločného pracoviska (ak je vytvorené): -
Začiatok spolupráce: 2017
Zhodnotenie: Predmetom činnosti spoločného pracoviska je monitorovanie výskytu oribatidných roztočov vo vybraných lokalitách Vysokých Tatier, ich druhová genotypizácia, a detekcia vývinových štádií pásomníc čeľade Anoplocephalidae parazitujúcich u tatranských endemitov kamzíka vrchovského tatranského (*Rupicapra rupicapra tatrica*) a svišťa vrchovského tatranského (*Marmota marmota tatrica*).

6.3. Spoločné projekty s univerzitami a ostatnými inštitúciami mimo SAV

Pozn.: uviesť konkrétne spoločné aj bilaterálne projekty na základe platnej zmluvy o spolupráci

Názov projektu: Priamy a nepriamy vplyv inváznych druhov rastlín na biodiverzitu pôdnej mikro a mezofauny
Agentúra: VEGA
číslo projektu: 2/0018/20
Spolupracujúce inštitúcie: Fakulta humanitných a prírodnych vied Prešovskej univerzity
Koordinátor projektu: PaÚ SAV
Začiatok spolupráce: 2020
Koniec spolupráce: 2023
Zhodnotenie: Výsledky končiaceho projektu jednoznačne poukazujú na to, že organická hmota rôznych druhov inváznych rastlín má rozdiely vplyv na spoločenstvá nematód. Komplexné výsledky projektu sú uvedené v prílohe B tejto správy. Finančný príspevok pre PaÚ SAV v roku 2023: 8 089 €

Názov projektu: Hodnotenie rizika výskytu parazitozoonóz metódami multikriteriálnej analýzy
Agentúra: APVV
číslo projektu: APVV-18-0351
Spolupracujúce inštitúcie: Technická univerzita v Košiciach (TUKE)
Koordinátor projektu: PaÚ SAV
Začiatok spolupráce: 2019
Koniec spolupráce: 2023
Zhodnotenie: V rámci riešenia výskumnej úlohy bol na Slovensku po prvý krát navrhnutý a otestovaný model hodnotenia rizík výskytu endoparazitárnych ochorení u ľudí. Komplexné výsledky končiaceho projektu sú uvedené v prílohe B tejto správy. Finančný príspevok pre PaÚ SAV v roku 2023: 33 367 €

Názov projektu: Pôdna mikrobiota v prírodných lesných ekosystémoch, jej odozva na meniace sa biotické a abiotické faktory habitátu
Agentúra: APVV
číslo projektu: APVV-19-0142
Spolupracujúce inštitúcie: Technická univerzita vo Zvolene; Národné lesnícke centrum
Koordinátor projektu: Technická univerzita vo Zvolene
Začiatok spolupráce: 2020
Koniec spolupráce: 2024
Zhodnotenie: V roku 2023 bol v rámci projektu realizovaný výskum zameraný na sledovanie prírode blízkeho obhospodarovania lesov na spoločenstvá pôdnych nematód a mikrobiálnu aktivitu. Komplexnejšie výsledky projektu sú uvedené v prílohe B tejto správy. Finančný príspevok pre PaÚ SAV v roku 2023: 7 007 €

Názov projektu: Šírenie mikrobiálnych a parazitických organizmov pod vplyvom globálnych klimatických, environmentálnych a spoločenských zmien
Agentúra: VEGA SAV
číslo projektu: 2/0093/23
Spolupracujúce inštitúcie: Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach
Koordinátor projektu:
Začiatok spolupráce: 2021
Koniec spolupráce: 2024
Zhodnotenie: Doterajšie výsledky projektu poukazujú na to, že spoločenské zvieratá môžu zohrávať významnú úlohu v mechanickom prenose pre nešpecifických parazitárnych zárodkov, vrátane škrkaviek rodu *Ascaris*. Finančný príspevok pre PaÚ SAV v roku 2023: 6 472 €

6.4. Iné typy spoločných aktivít s inštitúciami mimo SAV

N/A

7. Vedecko-organizačné a popularizačné aktivity

7.1. Vedecko-popularizačná činnosť

Tabuľka 7a Súhrnné počty vedecko-popularizačných činností organizácie SAV

Typ	Počet	Typ	Počet	Typ	Počet
prednášky/besedy	3	tlač	2	TV	4
rozhlas	1	internet	1	exkurzie	0
publikácie	1	multimediálne nosiče	0	dokumentárne filmy	1
iné	9				

7.2. Vedecko-organizačná činnosť

Tabuľka 7b Vedecko-organizačná činnosť

Názov podujatia	Domáca/ medzinárodná	Miesto	Dátum konania	Počet účastníkov
-	-	-	-	-

7.3. Účasť na výstavách

Názov výstavy: Agrokomplex
Miesto konania: Národné výstavisko Nitra
Dátum: 17.8.2023
Zhodnotenie účasti: Účasť vedeckých pracovníkov Laboratória rastlinnej nematológie PaÚ SAV, v. v. i. na 48. ročníku medzinárodnej poľnohospodárskej a potravinárskej výstavy Agrokomplex.

Názov výstavy: Veletrh vědy Praha 2023
Miesto konania: PVA EXPO Praha-Letňany
Dátum: 8.6.2023
Zhodnotenie účasti: Predstavenie činnosti PaÚ SAV, v. v. i. širokej laickej verejnosti.

7.4. Účasť v programových a organizačných výboroch národných konferencií

Tabuľka 7c Programové a organizačné výbory národných konferencií

Meno pracovníka	Programový	Organizačný	Programový i organizačný
Spolu	0	0	0

7.5. Členstvo v redakčných radách časopisov

MVDr. Emília Dvorožňáková, PhD.
Helminthologia (funkcia: členka)

RNDr. Gabriela Hrčková, DrSc.
Cellular Signalling (funkcia: členka)
Helminthologia (funkcia: členka)
Pharmaceutics (funkcia: hosťujúca redaktorka)

RNDr. Ivica Hromadová, DrSc.
Acta Parasitologica (funkcia: členka)

doc. MVDr. Zuzana Hurníková, PhD.
Annals of Parasitology (funkcia: členka)

MVDr. Martina Miterpáková, DrSc.
Annals of Parasitology (funkcia: členka)
Helminthologia (funkcia: členka)
Správy Slovenskej parazitologickej spoločnosti pri SAV (funkcia: hlavná redaktorka)

RNDr. Mikuláš Oros, DrSc.
Helminthologia (funkcia: člen)

doc. RNDr. Ingrid Papajová, PhD.
American Journal of BioScience (funkcia: členka)

prof. HDR. MSc. Volodimir Sarabeev, PhD.
Acta Biologica Ukrainica (funkcia: hlavný redaktor)
Diversity (funkcia: editor sekcie)

RNDr. Viliam Šnábel, CSc.
Acta Parasitologica (funkcia: člen)
Frontiers in Veterinary Medicine (funkcia: hosťujúci redaktor)
Helminthologia (funkcia: člen)
Pathogens (funkcia: člen Aktuálneho poradného panelu)

MVDr. Jindřich Šoltys, CSc.
Helminthologia (funkcia: hlavný redaktor)

prof. MVDr. Marián Várady, DrSc.
Helminthologia (funkcia: člen)

MVDr. Zuzana Vasilková
Helminthologia (funkcia: výkonný redaktor)
Spravodajca Univerzity veterinárskeho lekárstva a farmácie (funkcia: členka)
Správy Slovenskej parazitologickej spoločnosti pri SAV (funkcia: výkonná redaktorka)

7.6. Činnosť v domácich vedeckých spoločnostiach

MVDr. Daniela Antolová, DrSc.
Slovenská parazitologická spoločnosť pri SAV (funkcia: podpredsedníčka)

MVDr. Daniel Barčák, PhD.
Slovenská ichtyologická spoločnosť (funkcia: člen výboru)

MVDr. Emília Dvorožňáková, PhD.
Slovenská imunologická spoločnosť (funkcia: členka)

doc. MVDr. Zuzana Hurníková, PhD.
Slovenská parazitologická spoločnosť pri SAV (funkcia: členka výboru)

MVDr. Martina Miterpáková, DrSc.
Slovenská parazitologická spoločnosť pri SAV (funkcia: členka výboru)

RNDr. Mikuláš Oros, DrSc.
Slovenská ichtyologická spoločnosť (funkcia: člen)
Slovenská parazitologická spoločnosť pri SAV (funkcia: člen výboru)

doc. RNDr. Ingrid Papajová, PhD.
Slovenská akadémia pôdohospodárskych vied (funkcia: členka)

doc. RNDr. Michal Stanko, DrSc.
Slovenská parazitologická spoločnosť pri SAV (funkcia: predseda)
Slovenská zoologická spoločnosť (funkcia: člen)

MVDr. Zuzana Vasilková
Slovenská parazitologická spoločnosť pri SAS (funkcia: členka výboru)

7.7. Iné dôležité informácie o vedecko-organizačných a popularizačných aktivitách

Poznámka ku kap. 7.6: Všetci členovia akademickej obce PaÚ SAV sú členmi Slovenskej parazitologickej spoločnosti pri SAV, aj keď to nie je z priestorových dôvodov uvedené. Záznam je iba pri členoch výboru SPS pri SAV.
Rok 2023 bol bohatý na popularizačné aktivity, ktoré súviseli predovšetkým s oslavami 70. výročia SAV a PaÚ SAV. Dňa 13. apríla 2023 sa v Košiciach uskutočnil slávnostný seminár pri príležitosti 70. výročia založenia PaÚ SAV, na ktorom sa zúčastnilo vyše sto hostí. Okrem aktuálnych a bývalých zamestnancov ústavu boli prítomní zástupcovia spolupracujúcich inštitúcií zo SAV, univerzít, vysokých škôl, či orgánov štátnej správy a súkromných spoločností. Pri tejto príležitosti PaÚ SAV vydal knižnú publikáciu s názvom „Parazitologický ústav SAV, v. v. i. 1953-2023“, v ktorej je predstavená história aj súčasná štruktúra, zameranie aj činnosť inštitúcie. V spolupráci s Referátom pre komunikáciu a média SAV bolo vytvorené informačné video propagujúce činnosť jednotlivých laboratórií a ostatných úsekov PaÚ SAV. Video je zverejnené na webovom sídle organizácie.
PaÚ SAV mal v roku 2023 zastúpenie aj na Veletrhu vědy v Prahe a Víkende so SAV v Bratislave, kde boli prezentované jeho výskumné aktivity širokej verejnosti. Na tento účel, ale aj pre iné popularizačné aktivity sa podarilo získať finančnú podporu z Malej grantovej schémy SAV na podporu popularizácie vedy (Názov projektu: „Parazit – prízrak modernej doby?“; Administrátor projektu: MVDr. Martina Miterpáková, DrSc.).
Najvýznamnejšie popularizačné aktivity pracovníkov PaÚ SAV za rok 2023 sú uverejnené v prílohe A-6 tejto Správy o činnosti organizácie.

8. Aktivity pre Národnú radu SR, vládu SR, ústredné orgány štátnej správy SR a iné inštitúcie

8.1. Členstvo v poradných zboroch vlády SR, Národnej rady SR, ministerstiev SR, orgánoch EÚ, EP, NATO a pod.

Tabuľka 8a Členstvo v poradných zboroch Národnej rady SR, vlády SR, ministerstiev SR, orgánoch EÚ, EP, NATO a pod.

Meno pracovníka	Názov orgánu	Funkcia
MVDr. Daniela Antolová, DrSc.	Národný kontaktný bod pre vedeckú a technickú spoluprácu s EFSA v SR, MPaRV SR	členka národnej vedeckej skupiny pre biologické riziká a hygienu potravín (NOVS)
	International Commission on Trichinellosis - ICT	zástupca pre SR
RNDr. Ivica Hromadová, DrSc.	Rada Agentúry na podporu výkumu a vývoja pre prírodné vedy	členka
doc. MVDr. Zuzana Hurníková, PhD.	Európsky úrad pre bezpečnosť potravín (EFSA), MPaRV SR	expert EFSA, člen národnej vedeckej skupiny pre biologické riziká a hygienu potravín
	International Commission on Trichinellosis - ICT	členka výkonného výboru
	Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR, Národný kontaktný bod pre vedeckú a technickú spoluprácu s EFSA	Vedecká sieť AHAW - nominovaný zástupca SR
	Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR	Komisia Ministerstva pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR pre bezpečnosť potravinového reťazca - člen
	Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR, Národný kontaktný bod pre vedeckú a technickú spoluprácu s EFSA	Vedecká sieť NCP pre Nariadenie Rady (ES) 1099/2009 - nominovaný zástupca SR
MVDr. Martina Miterpáková, DrSc.	Rada Agentúry na podporu výskumu a vývoja pre pôdohospodárske vedy	členka
	Európsky úrad pre bezpečnosť potravín (EFSA), MPaRV SR	expert EFSA, člen národnej vedeckej skupiny pre biologické riziká a hygienu potravín
prof. MVDr. Marián Várady, DrSc.	Sektorová rada pre poľnohospodárstvo, veterinárstvo a rybolov AZZZ SR	člen
	Ad hoc komisia pre obhajoby doktorských dizertačných prác vo vednom odbore parazitológia - 010620	predseda

8.2. Expertízna činnosť a iné služby pre štátnu správu a samosprávy

Názov expertízy: Diagnostika parazitárnych ochorení ľudí
Adresát expertízy: DFN Košice, Univerzitná nemocnica (UN) Martin, UN L. Pasteura Košice, Infekčné a chirurgické kliniky, praktickí lekári, infektológovia
Spracoval: MVDr. Daniela Antolová, DrSc.
Stručný opis: Diagnostika, overenie a potvrdenie diagnózy echinokokózy, trichinelózy, toxokarózy, dirofilariózy a iných parazitóz u ľudí pomocou klasických vyšetrovacích metód a metód, ktoré pri týchto ochoreniach ostatné diagnostické laboratóriá na Slovensku neposkytujú (Western Blot, molekulárne metódy).

Názov expertízy: Overovanie pozitívneho výsledku na prítomnosť protilátok proti *Trichinella* spp. a *Echinococcus* spp.
Adresát expertízy: Diagnostické laboratóriá
Spracoval: MVDr. Daniela Antolová, DrSc.
Stručný opis: Vyšetrenie vzoriek pre diagnostické laboratóriá, ktorým „Usmernenie Ministerstva zdravotníctva SR“ ukladá povinnosť overiť výsledok vyšetrenia v prípade pozitívneho nálezu protilátok proti *Trichinella* spp. inou metodikou. Overovanie výsledkov sérologického vyšetrenia na *Echinococcus* spp. v sporných prípadoch (na požiadanie laboratórií).

Názov expertízy: Školiaca činnosť v oblasti vzdelávania osôb pracujúcich s laboratórnymi zvieratami v zmysle legislatívnych noriem NV 377/2012 Z. z., vyhlášky MPRV SR 436/2012 Z. z. a zákona 39/2007 Z. z.
Adresát expertízy: Štátna veterinárna a potravinová správa SR
Spracoval: doc. MVDr. Zuzana Hurníková, PhD.
Stručný opis: Školenie v rámci celoživotného vzdelávania osôb pracujúcich s laboratórnymi zvieratami zamerané na ochranu zvierat používaných na vedecké a vzdelávacie účely.

Názov expertízy: Monitoring parazitozoonóz
Adresát expertízy: Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR, Kontaktný bod SR pre vedeckú a technickú spoluprácu EFSA
Spracoval: MVDr. Martina Miterpáková, DrSc.
Stručný opis: V spolupráci so Štátnou veterinárnou a potravinovou správou SR, Veterinárnymi a potravinovými ústavmi, Úradmi verejného zdravotníctva a Ústavom epidemiológie LF UPJŠ boli vypracované kapitoly týkajúce sa aktuálnej situácie rozšírenia helmintozoonóz v SR, ktoré tvoria súčasť dokumentu " Správa o zoonózach, alimentárnych nákazach a nákazách z vody v Slovenskej republike za rok 2022" (Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR, 2023). Dostupné: https://www.mpsr.sk/sprava-o-zoonozach-alimentarnych-nakazach-a-nakazach-z-vody-v-slovenskej-republike-za-rok-2022/506-111-506-19000/

8.3. Členstvo v radách štátnych programov a podprogramov ŠPVV a ŠO

Tabuľka 8b Členstvo v radách štátnych programov a podprogramov ŠPVV a ŠO

Meno pracovníka	Názov orgánu	Funkcia
-	-	-

8.4. Prehľad aktuálnych spoločenských problémov, ktoré riešilo pracovisko v spolupráci s Kanceláriou prezidenta SR, s vládnymi a parlamentnými orgánmi alebo pre ich potrebu

N/A

9. Aktivity v orgánoch SAV

9.1. Členstvo vo Výbore Snemu SAV

MVDr. Daniela Antolová, DrSc.
členka

9.2. Členstvo v Predsedníctve SAV a vo Vedeckej rade SAV

N/A

9.3. Členstvo v komisiách SAV

MVDr. Daniela Antolová, DrSc.
Komisia SAV pre spoluprácu s vedeckými spoločnosťami (členka)
Komisia SAV pre životné prostredie a klimatickú zmenu (členka)

MVDr. Jindřich Šoltys, CSc.
Edičná rada SAV (člen)

9.4. Členstvo v orgánoch VEGA

prof. MVDr. Marián Várady, DrSc.
Komisia VEGA č. 8 - pre pôdohospodárske, veterinárske a drevárske vedy (člen)

RNDr. Bronislava Víchová, PhD.
Komisia VEGA č. 4 - pre biologické vedy (členka)

10. Starostlivosť o ľudské zdroje, rodovú rovnosť, pracovné a sociálne podmienky zamestnancov a uplatňovanie ich práv

10.1. Uplatňovanie princípov stratégie ľudských zdrojov HRS4R

Uveďte stručnú charakteristiku a hodnotenie aktivít v oblasti HRS4R.

V súvislosti s tým, že SAV sa získaním ocenenia HRS4R zaviazala pri nábore vedeckých pracovníkov v plnej miere implementovať odporúčania Európskej únie, aj manažmentu PaÚ záleží pri prijímaní nových zamestnancov na transparentných a merateľných postupoch. Na inzerciu voľných pracovných miest sa využíva platforma „profesia.sk“, webová stránka ústavu a SAV, aj oznámenie na regionálny Úrad práce. Na každom výberovom konaní sa zúčastňuje riaditeľka, zamestnanec zodpovedný za personalistiku, vedúci laboratória (prípadne iní členovia výskumného tímu, do ktorého je nový pracovník prijímaný), a zástupca odborového zväzu zamestnancov.
V rámci vednej politiky vedenie PaÚ kladie veľký dôraz na podporu kariérneho rozvoja mladých vedeckých pracovníkov. Strategickým cieľom je možnosť získania pracovnej zmluvy na školiacom pracovisku a pokračovania v zahájenom výskume pre najlepšie hodnotených končiacich doktorandov. Za týmto účelom Vedecká rada PaÚ vypracovala v roku 2017 interný predpis („Interný predpis pre post-doktorandov Parazitologického ústavu SAV stanovujúci kritériá pre získanie pracovnej zmluvy“), ktorý presne špecifikuje možnosti a podmienky kariérneho rastu postdoktorandov na PaÚ.
Z hľadiska slobody výskumu, každý pracovník PaÚ SAV, ktorý je zaradený minimálne do vedeckého kvalifikačného stupňa IIa (samostatný vedecký pracovník), má právo pripraviť projektový návrh a slobodne sa rozhodnúť akej výskumnej téme sa bude venovať. Aby sa predišlo porušeniu etických zásad, či nemožnosti naplnenia vytýčených cieľov výskumu z dôvodu finančných alebo infraštruktúrnych obmedzení, každý návrh pripravovaného projektu musí byť najprv predložený na schválenie vedeckej rade pracoviska a riaditeľke ústavu, ktorá môže pripomienkovať napr. personálnu maticu projektu a iné, prevažne formálne otázky projektu. Doteraz sme sa nestretli so situáciou, aby návrh projektu bol zamietnutý z dôvodu slabej vedeckej stránky projektu alebo neaktuálnosti výskumnej témy.
Manažment PaÚ dbá aj o etické zásady výskumu. Pracovníci PaÚ SAV dodržiavajú zásady etického správania, ako aj etické normy stanovené v slovenskej legislatíve. PaÚ SAV má vymenovanú päťčlennú Etickú komisiu, ktorej náplňou je zaoberať sa podnetmi zamestnancov organizácie vzťahujúcich sa na porušovanie základných etických pravidiel vedeckej práce a ostatných základných noriem etického správania na pracovisku. Komisia sa riadi Etickým kódexom SAV.

10.2. Informácie o aktivitách súvisiacich s uplatňovaním princípov rodovej rovnosti

Stručné hodnotenie stavu uplatňovania princípov rodovej rovnosti v organizácii, súvisiace aktivity a opatrenia, návrhy na aktualizáciu Plánu rodovej rovnosti SAV.

Na PaÚ neexistuje diskriminácia na základe pohlavia pracovníkov, avšak dlhodobou skutočnosťou je prevaha výskumných pracovníkov, ale aj iných zamestnancov, ženského pohlavia. Dôvodom môže byť vyššia atraktivita výskumnej práce v oblasti parazitológie pre ženy, alebo naopak, nízka atraktivita finančného ohodnotenia z pohľadu mužov. Významne k danej situácii prispieva aj výrazná prevaha žien študujúcich biologicko-ekologické odbory na prírodovedeckých fakultách a na Univerzite veterinárskeho lekárstva a farmácie. Keďže prevažnú väčšinu doktorandov a následne aj post-doktorandov a vedeckých pracovníkov tvoria práve absolventi týchto odborov, je prevaha žien na pracovisku odôvodniteľná.
K 31.12.2023 bolo v organizácii zamestnaných 35 žien a 12 mužov; a ženy tvorili aj manažment ústavu (riaditeľka, dve zástupkyne riaditeľky, predsedníčka vedeckej rady). V Správnej rady ústavu je pomer žien a mužov 3 ku 2 v prospech žien. Zo siedmich vedeckých pracovníkov s udelenou najvyššou vedeckou hodnosťou doktora vied (DrSc.) boli traja muži a štyri ženy.

10.2.1. Rodová skladba hlavných riešiteľov (vedúcich) projektov

Tabuľka 10a Rodová skladba hlavných riešiteľov domácich projektov

ŠTRUKTÚRA PROJEKTOV	Organizácia SAV je nositeľom projektu			Organizácia SAV je zmluvným partnerom		
	Počet	Hlavný riešiteľ		Počet	Hlavný riešiteľ za organizáciu	
		Muž	Žena		Muž	Žena
1. Projekty VEGA	11	4	7	0	0	0
2. Projekty APVV	4	2	2	2	1	1
3. Projekty EŠIF/OP ŠF, Plán obnovy EÚ	0	0	0	0	0	0
4. Projekty SASPRO, MoRePro, IMPULZ	0	0	0	0	0	0
5. Iné projekty (FM EHP, Vedecko-technické projekty, na objednávku rezortov a pod.)	4	2	2	0	0	0

Tabuľka 10b Rodová skladba hlavných riešiteľov medzinárodných projektov

ŠTRUKTÚRA PROJEKTOV	Organizácia SAV je nositeľom projektu			Organizácia SAV je zmluvným partnerom		
	Počet	Hlavný riešiteľ		Počet	Hlavný riešiteľ za organizáciu	
		Muž	Žena		Muž	Žena
1. Projekty Horizont 2020 a Horizont Európa	0	0	0	0	0	0
2. Projekty ERA.NET, ESA, JRP	0	0	0	1	0	1
3. Projekty COST	0	0	0	1	0	1
4. Projekty EUREKA, NATO, UNESCO, CERN, IAEA, IVF, ERDF a iné	0	0	0	0	0	0
5. Projekty v rámci medzivládnych dohôd	0	0	0	0	0	0
6. Bilaterálne projekty MAD, Mobility, Open Mobility	2	1	1	0	0	0
7. Bilaterálne projekty ostatné	2	1	1	0	0	0
8. Podpora MVTS z národných zdrojov (SAV, APVV a iné)	2	1	1	0	0	0
9. SAS-UPJŠ ERC Visiting Fellowship Grants	0	0	0	0	0	0
10. Iné projekty	0	0	0	1	1	0

10.2.2. Výskum zameraný na rodovú problematiku

Uveďte stručné, základné informácie o projektoch orientovaných na rodovú problematiku, ak organizácia takýto výskum realizuje. Informácie o financovaní a výsledkoch takýchto projektov sa nachádzajú v kapitole 2 a v prílohe A-3.

Vzhľadom na vedný odbor a charakter výskumu realizovaného na PaÚ SAV, v.v.i. organizácia nevykazuje projekty zamerané na rodovú problematiku.

10.3. Informácie o pracovných a sociálnych podmienkach zamestnancov a uplatňovaní ich práv

Uveďte stručné, základné informácie k problematike.

Vedenie PaÚ SAV vyvíja stálu snahu o zabezpečenie pracovných podmienok vhodných pre všetkých výskumných pracovníkov ale aj ostatných zamestnancov. PaÚ SAV má vymenovanú Referentku pre bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci, ako aj Zdravotnícku hliadku a Protipožiarnu hliadku. Pracovné podmienky sú pravidelne preverované na základe platnej vnútroštátnej legislatívy kontrolnými organizáciami.

Na pracovisku pôsobí Odborový zväz, ktorý v súčinnosti s vedením pracoviska vydáva každý rok Kolektívnu zmluvu, ktorá akceptuje zásady a naradenia stanovené Kolektívnou zmluvou vyššieho stupňa a zároveň prihliada na špecifické podmienky zamestnancov PaÚ, akými sú flexibilná pracovná doba, úprava pracovnej doby v čase extrémnych horúčav, čerpanie voľna a náhrada pracovného času v prípade náhleho ochorenia a podobne.

PaÚ v roku 2023 tvoril sociálny fond vo výške 1,05 % zo súhrnu hrubej mzdy zamestnancov. Zamestnanci majú zabezpečené stravovanie v závodnej jedálni THS ústavov SAV v Košiciach, alebo formou stravných lístkov Edenred, s.r.o. Zo sociálneho fondu sú poskytované aj príspevky na sociálnu politiku, sociálna výpomoc z dôvodu dlhodobej práceneschopnosti, pri narodení dieťaťa, pri príležitosti svadby, či preplatenie zdravotných úkonov. Finančný príspevok na vecný dar je poskytovaný pri dovŕšení 50. a 60. roku života zamestnanca a pri odpracovaní 25 a 35 rokov v organizácii.

11. Organizačné a právne zmeny v organizácii

11.1. Informácie o vnútorných organizačných zmenách

Uveďte stručné, základné informácie k problematike.

S účinnosťou od 1. júla 2023 bolo na PaÚ SAV, v. v. i. zriadené Laboratórium ekotoxikológie so sídlom na ulici Puškinova č. 6 v Košiciach. Za jeho vedúcu bola menovaná RNDr. Tímea Brázová, PhD.

11.2. Zmeny zakladacej listiny, vnútorných predpisov organizácie alebo zakladateľa

Uveďte stručné, základné informácie k problematike.

V zmysle Dodatku č. 1 ku Organizačnému poriadku Parazitologického ústavu SAV, v. v. i., ktorý nadobudol účinnosť dňa 8.3.2022, bol ku Článku II - ORGANIZAČNÁ ŠTRUKTÚRA, bod 1. Vedecko-výskumný úsek pridaný názov novozriadeného laboratória: 1.11. Laboratórium ekotoxikológie (Laboratory of Ecotoxicology).
Správna rada Parazitologického ústavu SAV, v. v. i. prerokovala návrh Dodatku č. 1 k Organizačnému poriadku Parazitologického ústavu SAV, v. v. i. na zasadnutí dňa 16.5.2023 a súhlasila s predloženým návrhom.
Vedecká rada Parazitologického ústavu SAV, v. v. i. prerokovala návrh Dodatku č. 1 k Organizačnému poriadku Parazitologického ústavu SAV, v. v. i. na zasadnutí dňa 16.5.2023 a súhlasila s predloženým návrhom.
Dozorná rada Parazitologického ústavu SAV, v. v. i. prerokovala návrh Dodatku č. 1 k Organizačnému poriadku Parazitologického ústavu SAV, v. v. i. na zasadnutí dňa 23.6.2023 a súhlasila s predloženým návrhom.
Dodatok č. 1 ku Organizačnému poriadku Parazitologického ústavu SAV, v. v. i. bol zverejnený na webovom sídle organizácie dňa 30.6.2023 a nadobudol účinnosť dňa 1.7.2023.

12. Činnosť knižnično-informačného pracoviska organizácie

12.1. Knižničný fond

Tabuľka 12a Knižničný fond

Knižničné jednotky spolu		6533
z toho	knihy a zviazané periodiká	6318
	audiovizuálne dokumenty	3
	elektronické dokumenty (vrátane digitálnych)	33
	mikroformy	0
	iné špeciálne dokumenty - dizertácie, výskumné správy	179
	Rukopisy, vzácne tlače	0
Počet titulov dochádzajúcich periodík		9
z toho zahraničné periodiká		7
Ročný prírastok knižničných jednotiek		12
v tom	kúpou	1
	darom	11
	výmenou	0
	bezodplatným prevodom	0
	náhradou	0
Úbytky knižničných jednotiek		1100
Knižničné jednotky spracované automatizovane		446

*Výraz **„v tom“** označuje úplné (vyčerpávajúce) údaje, ktorých súčet sa musí rovnať údaju v riadku „spolu“, čiže nadradenému riadku.*
*Výraz **„z toho“** označuje neúplné (výberové) údaje, ktorých súčet sa nemusí rovnať údaju v riadku „spolu“.*

12.2. Výpožičky a služby

Tabuľka 12b Výpožičky a služby

Výpožičky spolu (riadok 1)		55
v tom z r. 1	prezenčné výpožičky	10
	absenčné výpožičky	45
v tom z r. 1	odborná literatúra pre dospelých	50
	výpožičky periodík	5
MVS iným knižniciam		2
MVS z iných knižníc		12
MMVS iným knižniciam		0
MMVS z iných knižníc		28
Počet vypracovaných bibliografií		0
Počet vypracovaných rešerší		0

12.3. Používatelia

Tabuľka 12c Používatelia

Registrovaní používatelia	75
Návštevníci knižnice spolu (bez návštevníkov podujatí)	30

12.4. Iné údaje

Tabuľka 12d Iné údaje

On-line katalóg knižnice na internete (1=áno, 0=nie)	0
Náklady na nákup knižničného fondu v €	193

12.5. Iné informácie o knižničnej činnosti

Knižnica ústavu poskytuje okrem štandardných knihovníckych služieb aj špeciálne knižnično-informačné služby:

- Evidencia publikačnej činnosti zamestnancov a interných doktorandov PaÚ SAV a citácií a ohlasov na ich zamestnanecké publikácie v databáze ARL a duálna kategorizácia publikačnej činnosti a ohlasov v databáze CREPČ, spracovanie požadovaných výstupov pre rôzne účely;
- Upload publikácií vytvorených zamestnancami PaÚ SAV do repozitára SAV;
- Konzultačné a asistenčné služby pre zamestnancov PaÚ SAV pri výbere a overovaní dôveryhodných vydavateľstiev a časopisov v rámci iniciatívy *Think.Check.Submit*.;
- Vyhľadávanie v prostredí platformy Clarivate a jej databáz, databáza Scopus a Scimago; tvorba a správa profilov Web of Science Researcher ID, Orcid a Scopus ID (podľa požiadaviek);
- Výpožičné služby, medziknižničné a medzinárodné medziknižničné výpožičné služby (MVS a MMVS) pre zamestnancov ústavu a externých používateľov;
- Akvizícia vedeckej literatúry a periodík;
- Bibliograficko–informačné služby;
- Zabezpečenie výmeny publikácií a časopisov za iné periodiká a vedeckú literatúru z celého sveta;
- Reprografické služby.

13. Nadácie a fondy pri organizácii

N/A

14. Realizácia Koncepcie dlhodobého rozvoja a Akčného plánu organizácie

14.1. Odporúčania z posledného pravidelného (akreditačného) hodnotenia organizácií SAV

Výsledkom akreditácie pracoviska medzinárodným hodnotiacim panelom za obdobie 2016-2021 boli nasledovné odporúčania: *publikovať vo vedeckých časopisoch, ktoré zaručia publikáciám vyššiu citovanosť a medzinárodný ohlas; diskutovať o možnosti koncentrácie veľkého počtu laboratórií a z toho vyplývajúcich výskumných zameraní; získať externé financovanie predovšetkým vo forme európskych projektov, pričom by mali byť nápomocné medzinárodné kontakty získané prostredníctvom riešenia COST a ERA-Net projektov; rozvíjať politiku duševného vlastníctva v rámci možností vyplývajúcich z právnej formy verejnej výskumnej inštitúcie; rozšíriť svoju činnosť v oblasti diagnostiky parazitárnych ochorení ľudí, domácich a hospodárskych zvierat formou zmluvných kontraktov; vypracovať v spolupráci so všetkými zamestnancami ústavu stratégiu strednodobého rozvoja pracoviska.*

V roku 2023 sme aplikovali odporúčania medzinárodného panelu nasledovne:

- ***publikovať vo vedeckých časopisoch, ktoré zaručia publikáciám vyššiu citovanosť a medzinárodný ohlas. Je nutné strategicky podporovať publikovanie prác, v ktorých budú autori z PaÚ SAV kľúčovými autormi***

32 vedeckých pracovníkov ústavu publikovalo v roku 2023 jednu monografickú štúdiu vydanú v zahraničnom vydavateľstve (ABA), 2 monografické štúdie vydané v domácich vydavateľstvách (ABB) a 54 vedeckých prác evidovaných v zahraničných karentovaných časopisoch impaktovaných, v zahraničných impaktovaných časopisoch registrovaných vo WOS Core Collection alebo Scopus, a v domácich karentovaných časopisoch impaktovaných. Priemerne na jedného vedeckého pracovníka tak pripadá 1,7 vedeckej publikácie na rok.

Čo sa týka kvality časopisov, v ktorých boli vedecké práce zamestnancov Parazitologického ústavu SAV, v. v. i. publikované, prevládali časopisy patriace podľa WOS do Q1 a Q2 (38) oproti nižšiemu počtu publikačných výstupov (13), ktoré boli publikované v časopisoch patriacich do Q3 a Q4.

Vyššiu citovanosť a významný medzinárodný ohlas možno očakávať najmä pri vedeckých prácach, ktoré boli publikované v špičkových vedeckých periodikách, konkrétne Lancet Infectious Diseases (IF 56,3; Q1), Emerging Infectious Diseases (IF 11,8; Q1), Parasites and Vectors (IF 3,2; Q1), BMC Biology (IF 5,4; Q1), International Journal for Parasitology (IF 4,0; Q1), Ecology (IF 4,8; Q1), Food and Waterborne Parasitology (IF 2,5; Q1), Plants (IF 4,5; Q1), Forest Ecology and Management (IF 3,7; Q1), Agricultural Systems (IF 6,6; Q1), People and Nature (IF 6,1; Q1), Pharmaceutics (IF 5,4; Q1), Antioxidants (IF 7,0; Q1), Agriculture (IF 3,6; Q1), Animals (IF 3,0; Q1), Ecological Entomology (IF 2,2; Q1) a Scientific Reports (IF 4,6; Q2).

Pracovisko má nastavené kontrolné mechanizmy (pravidelné atestácie vedeckých pracovníkov) a motivačné prvky (koncoročné finančné hodnotenie publikačnej činnosti) pre stimuláciu publikačnej činnosti vedeckých pracovníkov. Úroveň publikovania na PaÚ SAV, v. v. i. je dlhodobo veľmi dobrá avšak má svoje limity, ktoré nie je možné neustále zvyšovať.

Strategická podpora publikovať viac v pozícii kľúčových autorov (prvý a korešpondujúci) na pracovisku je realizovaná. Publikácie s autormi PaÚ v kľúčových pozíciách sú finančne hodnotené viac, ako publikácie, kde sú pracovníci PaÚ v pozícii spoluautorov. Pomer takýchto prác je približne 50%:50%. PaÚ SAV má v rámci rôznych disciplín parazitológie rozvinutú veľmi dobrú, formálnu aj neformálnu spoluprácu, a preto je publikovanie spoluautorských prác logickým vyústením takýchto spoluprác. Za účelom zvýšenia počtu vysoko citovaných prác budeme v budúcnosti stimulovať vedeckých pracovníkov, aby prevzali iniciatívu a koordinovali písanie prehľadových článkov vo vlastnej réžii a sami iniciatívne prizvali ku spolupráci zahraničných kolegov.

- ***diskutovať o možnosti koncentrácie veľkého počtu laboratórií a z toho vyplývajúcich výskumných zameraní.***

V roku 2023 sa pôvodná organizačná štruktúra pracoviska, pozostávajúca z desiatich úzko špecializovaných laboratórií, rozšírila o jedno novozaložené Laboratórium ekotoxikológie. V rámci vedeckého zamerania všetkých jedenástich laboratórií je pracovisko schopné pokryť kompletnú škálu výskumu parazitov ľudí, zvierat, rastlín, parazitárnych zárodkov cirkulujúcich vo vonkajšom prostredí v súlade s tzv. „one-health“ konceptom. V jednotlivých laboratóriách prevláda buď aplikovaná, alebo experimentálna parazitológia. Do

budúcna je plánovaná kategorizácia laboratórií do dvoch hlavných výskumných zameraní (experimentálna parazitológia a parazitológia prepojená na prax), v rámci ktorých budú vytypované tímy, ktorých výskum bude medzinárodne zameraný.

- ***získať externé financovanie predovšetkým vo forme európskych projektov, pričom by mali byť nápomocné medzinárodné kontakty získané prostredníctvom riešenia COST a ERA-Net projektov***

V roku 2023 sa pracovisko zapojilo do výziev o finančné príspevky v rámci Plánu obnovy v nasledujúcich kategóriách:

- pracovisko sa zapojilo do dvoch Transformačných a inovačných konzorcií (TIK), ktoré vznikli v rámci II. oddelenia vied. Prvým konzorciom bol podaný projekt pod názvom „The potential of naturally occurring substances and their derivatives in the prevention and management of civilization illnesses and health protection" (akronym "PreHealth") a druhým konzorciom bol podaný projekt „Consorcium for innovative use and transfer of biodiversity data for the benefit of Slovak society and economy" (akronym „IBISS")
- podali sme v každej kategórii výskumníka (R2, R3, R4) jednu žiadosť o štipendium
- podali sme žiadosť o podporu Veľkého projektu pre excelentných výskumníkov

Výsledky horeuvedených výziev budú známe začiatkom roka 2024, získanie aspoň jedného z projektov by výrazne prispelo k väčšej finančnej stabilite pracoviska. Okrem toho sme získali 1 štipendium pre excelentných PhD študentov (kategória R1).

- ***rozvíjať politiku duševného vlastníctva v rámci možností vyplývajúcich z právnej formy verejnej výskumnej inštitúcie***

V danej oblasti sme v roku 2023 nepodnikli žiadne kroky, nakoľko na pracovisku nevznikla požiadavka evidencia nejakého produktu alebo postupu ako patentu. V prípade, že v budúcnosti niektoré z výsledkov ústavu budú mať charakteru vynálezu, ktorý by spĺňal podmienky patentového zákona, bude možnosť podania patentovej prihlášky dôkladne zvážená.

- ***rozšíriť svoju činnosť v oblasti diagnostiky parazitárnych ochorení ľudí, domácich a hospodárskych zvierat formou zmluvných kontraktov***

PaÚ SAV, v. v. i. je veľmi aktívne zapojený do diagnostickej činnosti, v rámci ktorej spolupracuje s mnohými všeobecnými aj špecializovanými humánnymi aj veterinárnymi lekármi, klinikami a nemocnicami, diagnostickými laboratóriami, štátnymi organizáciami, súkromnými firmami, aj jednotlivcami. V rámci tejto činnosti jednak poskytujeme svoje odborné znalosti verejnosti, čo sa logicky od verejnej výskumnej inštitúcie aj očakáva, a na druhej strane aj získavame cenný parazitologický materiál, ktorý môžeme využiť pri detailnejších analýzach v rámci základného výskumu. V oblasti diagnostiky robíme v rámci našich možností maximum, ale nakoľko sme pracoviskom základného výskumu, musíme sa predovšetkým venovať experimentálnej činnosti.

- ***vypracovať v spolupráci so všetkými zamestnancami ústavu stratégiu strednodobého rozvoja pracoviska***

Na tejto požiadavke bude PaÚ SAV, v. v. i. pracovať v roku 2024.

14.2. Hlavné body Akčného plánu organizácie a stav ich plnenia

Akčný plán PaÚ SAV, v. v. i. bol vypracovaný na základe téz predložených predsedníctvom SAV v roku 2017. Stratégia rozvoja výskumu na nasledujúcich päť rokov vychádzala z overeného modelu podpory tak základného, ako aj aplikovaného výskumu, v dlhodobo udržiavanom pomere zhruba 60 % ku 40 %. Samotný dokument Akčného plánu PaÚ SAV, v. v. i. bol zostavený podľa predložených požiadaviek a opiera sa o nasledujúce oblasti:

- ***zvyšovanie kvality výstupov výskumu***

Na PaÚ SAV, v. v. i. sa od roku 2016 realizujú v trojročných intervaloch pravidelné atestácie vedeckých pracovníkov, ktorých cieľom je pravidelne hodnotiť a zároveň zvyšovať publikačnú aktivitu vedeckých pracovníkov a tým aj pracoviska ako celku. Stratégiou manažmentu pracoviska je vytvoriť finančné rezervy pre koncoročné ohodnotenie vedeckých pracovníkov za publikačnú aktivitu, s prihliadnutím na pozíciu autora (prvý a korešpondujúci autor) a kvartil (Q) časopisu. Doterajšie skúsenosti poukazujú na to, že pravidelná kontrola publikačnej činnosti stimuluje zamestnancov k dobrej až nadpriemernej publikačnej aktivite.

- ***zvyšovanie kvality doktorandského štúdia***

PaÚ SAV, v. v. i. školí doktorandov pod hlavičkou dvoch univerzít: v odbore ***biológia*** (študijný program ***zoológia***) na Prírodovedeckej fakulte UK v Bratislave a v odbore ***veterinárske lekárstvo*** (študijný program ***parazitárne choroby zvierat***) na Univerzite veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach. Pred vypísaním tém doktorandského štúdia Vedecká rada (VR) ústavu hodnotí všetky navrhované témy, pričom prihliadala hlavne na ich aktuálnosť a originalitu, a schopnosť školiteľa tému vedecky aj finančne zastrešiť.
Vedecká činnosť doktorandov sa na PaÚ pravidelne hodnotí po skončení akademického roka. Doktorandi 2. až 4. ročníka musia predstúpiť pred komisiu (riaditeľka, garanti pre doktorandské štúdium v jednotlivých odboroch a školiteľ), ktorá zhodnotí ich vedeckú činnosť a publikačné výstupy. Školitelia doktorandov posledného ročníka štúdia musia po odovzdaní dizertačnej práce predložiť vyplnený dotazník vypracovaný VR pracoviska, v ktorom sa vyjadria k vedomostnej úrovni a metodickej zručnosti študentov, zhodnotia ich doterajšiu vedeckú aktivitu, ako aj predpoklady pre samostatnú vedeckú prácu. Hodnotenie je podkladom pre vedenie, ktoré zváži perspektívu končiaceho doktoranda ako vhodného kandidáta o podporný fond Štefana Schwarza. Na základe doterajších skúsenosti je možné jednoznačne zhodnotiť, že doktorandi na PaÚ končia svoje štúdium s dostatočným počtom publikovaných prác často prevyšujúcim požiadavky univerzít.
V roku 2023 nastúpili na pracovisko dvaja doktorandi zo zahraničia, pričom pozitívom je, že ich finančné krytie pochádza zo zdrojov iných ako sú inštitucionálne príspevky. Jeden doktorand z Ukrajiny je financovaný z Plánu obnovy, z programu Pomoc pre výskumníkov z Ukrajiny, zatiaľ čo druhý doktorand z Kene je financovaný zo štipendia pre excelentných PhD študentov (kategória R1).

- ***kariérny rast postdoktorandov a výskumníkov***

Pre potreby hodnotenia postdoktorandov schválila vedecká rada interný predpis, ktorý stanovuje kritéria pre získanie pracovnej zmluvy pre končiacich postdoktorandov. PaÚ jednoznačne súhlasí s politikou SAV zameranou na podporu zahraničných pobytov postdoktorandov a mladých vedeckých pracovníkov a aj v budúcnosti sa bude snažiť túto stratégiu napĺňať. Na druhej strane si však manažment ústavu uvedomuje, že striktná podmienka dlhodobého zahraničného pobytu by mohla byť diskvalifikačnou pre perspektívne mladé vedecké pracovníčky s rodinnými záväzkami.
Za pozitívne považujeme vysokú úspešnosť absolventov doktorandského štúdia na PaÚ SAV, v. v. i. v získavaní finančnej podpory z fondu Štefana Schwarza. V roku 2023 získala príspevok z fondu Štefana Schwarza MVDr. Júlia Šmigová, PhD., ktorá začne štipendium poberať od 1.1.2024. MVDr. Michal Babjak, PhD. získal kvalifikačný stupeň IIa.
Okrem postdoktorandov sa vedenie PaÚ intenzívne zameriava aj na kariérny rast výskumných pracovníkov. Súčasťou interného predpisu atestačnej komisie sú aj dokumenty Komisie SAV pre preraďovanie vedeckých pracovníkov do vyšších kvalifikačných stupňov, ktoré špecifikujú podmienky pre získanie kvalifikačného stupňa IIa a I. Súčasne aj interný predpis AK obsahuje prílohu, v ktorej sú spresnené kritéria a podmienky pre získanie vedeckej hodnosti DrSc. vo vednom odbore Parazitológia. Vedenie pracoviska motivuje kandidátov, ktorí spĺňajú podmienky pre získanie vyššieho kvalifikačného stupňa, respektíve akademického titulu DrSc., k podaniu žiadosti. V roku 2023 získal akademický titul DrSc. RNDr. Mikuláš Oros, PhD.

14.3. Aktualizácia Akčného plánu organizácie v roku 2023

Proporčné rozdelenie výskumu PaÚ SAV na základný (60%) a aplikovaný (40%) sa po dlhoročných skúsenostiach ukázalo byť vhodnou stratégiou, v ktorej pracovisko pokračovalo aj v roku 2023. Toto rozdelenie umožňuje pokryť požiadavky na parazitologický prieskum a diagnostiku parazitov cirkulujúcich v prírodných podmienkach Slovenska (národný význam), a zároveň prináša vedecké výstupy a originálne poznatky medzinárodného významu. Hlavným výstupom základného výskumu sú publikácie uverejnené v zahraničných periodikách a ich citačný ohlas. V publikačnej aktivite sa kladie dôraz na práce publikované v časopisoch s vyššími kvartilmi (Q1 a Q2).
Stratégiou PaÚ SAV, v. v. i. v roku 2023 bola implementácia nových metodických postupov vo vedných oblastiach, v ktorých má pracovisko dlhodobé skúsenosti, a v ktorých zastáva v rámci európskej parazitológie významné postavenie (napr. celogenómové sekvenovanie). Pracovisko bude aj do budúcna využívať a rozvíjať multidisciplinárny prístup pri štúdiu vzťahov a interakcií medzi parazitmi ľudí, zvierat, rastlín a zárodočnými štádiami parazitov cirkulujúcimi vo vonkajšom prostredí, v súlade s tzv. „one health“ konceptom.
PaÚ SAV, v. v. i. mal aj v roku 2023 veľmi dobrú a produktívnu spoluprácu s mnohými pracoviskami v

Európe, Severnej Amerike aj v Ázii. Pozitívom v rámci medzinárodnej spolupráce je aj prítomnosť 3 vedeckých pracovníkov z Ukrajiny, 1 post-doktoranda z Ukrajiny a 2 doktorandov zo zahraničia (Ukrajina a Keňa). V roku 2023 absolvovali trojmesačné pracovné stáže v zahraničí dve doktorandky, MVDr. Ľudmila Burcáková (USA) a Mgr. Anna Marková (Španielsko).

15. Iné významné činnosti organizácie SAV

N/A

16. Poskytovanie informácií v súlade so zákonom o slobodnom prístupe k informáciám

Uveďte informácie v súlade so zákonom č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám.

PaÚ SAV poskytuje informácie v zmysle zákona č. 211/2000 Z. z., ktoré sú zverejnené na webovej stránke ústavu https://pau.saske.sk/svk/.

17. Problémy organizácie a podnety pre Predsedníctvo SAV k činnosti SAV

N/A

18. Vyjadrenia vedeckej rady organizácie k výsledkom výskumnej činnosti za uplynulý rok

Uvádzajte tu stručné rámcové hodnotenie výsledkov výskumnej činnosti schválené vedeckou radou organizácie a jej vyjadrenie k spôsobilosti organizácie vykonávať výskumnú činnosť.

V roku 2023 bolo na PaÚ SAV, v. v. i. riešených spolu 21 projektov národných agentúr. Okrem projektov financovaných grantovými agentúrami APVV (6 projektov) a VEGA (11 projektov), je ústav nositeľom štyroch projektov v rámci „Výzvy na predkladanie žiadostí o poskytnutie prostriedkov mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti - Štipendiá pre excelentných výskumníkov ohrozených vojnovým konfliktom na Ukrajine, 09I03-03-V01“ (Vykonávateľ výzvy: Úrad vlády Slovenskej republiky). Tri z týchto projektov boli udelené v kategórii R3-pre samostatných vedeckých pracovníkov a jeden v kategórii R2-pre post-doktoranda.
V rámci medzinárodnej spolupráce bolo v roku 2023 riešených sedem projektov: 1 projekt ERA-NET, 1 projekt v rámci programu COST, 1 projekt financovaný Technologickou agentúrou Českej republiky, 2 bilaterálne APVV projekty s Poľskom a Českou republikou a dva projekty „Mobility“ s Akadémiou vied Českej republiky a Bulharskou akadémiou vied.
Intenzívnu medzinárodnú spoluprácu vedeckí pracovníci udržiavajú aj návštevami zahraničných inštitúcií, v roku 2023 strávili na takýchto pracovných pobytoch spolu 534 dní. Za vysoko prínosné možno považovať dlhodobé študijné pobyty dvoch interných doktorandiek na univerzitách v Českej republike, Španielsku a Spojených štátoch amerických.
Z pohľadu pedagogickej činnosti je nutné spomenúť, že vôbec prvýkrát na doktorandské štúdium na PaÚ nastúpili zahraniční interní doktorandi hradení z iných zdrojov: MSc. Araz Rashydov (Ukrajina) je poberateľom „Štipendia pre excelentných výskumníkov ohrozených vojnovým konfliktom na Ukrajine“ (kód výzvy: 09I03-03-V01; komponent 9: Efektívnejšie riadenie a posilnenie financovania výskumu, vývoja a inovácií; investícia 3: Excelentná veda), a MSc. Richard Morinket Keshura (Keňa) je príjemcom „Štipendia pre excelentných PhD. študentov a študentky (R1)“ (kód výzvy: 09I03-03-V02; komponent: Efektívnejšie riadenie a posilnenie financovania výskumu, vývoja a inovácií; investícia 3: Excelentná veda).
Veľkým pozitívom je nárast počtu publikovaných prác v porovnaní s predchádzajúcim rokom. V roku 2023 bolo v databázach „Current Contents Connect“, „Web of Science Core Collection“ a „Scopus“ evidovaných spolu 54 vedeckých prác, čo pri počte vedeckých pracovníkov (VP) 32,25 (prepočítané na celoročný priemerný počet VP) predstavuje približne 1,7 publikácie na jedného VP. Navyše, na publikované vedecké výstupy bolo v roku 2023 zaznamenaných zatiaľ rekordných 1545 citácií (bez neevidovaných doplnkov za rok 2021).

Vedecká rada PaÚ SAV, v. v. i., na základe výsledkov výskumnej činnosti hodnotí úroveň odbornej spôsobilosti organizácie pre výkon výskumnej činnosti v odbore 010 620-Parazitológia (aj pre lekárske, farmaceutické, veterinárne, poľnohospodárske, lesnícke a vodohospodárske vedy) a 040 303-Infekčné a parazitárne choroby zvierat ako nadpriemernú.

Schválila vedecká rada organizácie SAV dňa 22.1.2024

MVDr. Emília Dvorožňáková, PhD.
predsedníčka vedeckej rady

Výročnú správu o činnosti organizácie za rok 2023 vypracoval(i):

MVDr. Martina Miterpáková, DrSc., 055/6331411-13
Ing. Slavka Barľáková, 055/ 6222787

Košice, 25.1.2024

RNDr. Ivica Hromadová, DrSc.
riaditeľka organizácie

PRÍLOHY k časti A

Príloha A-1

Zoznam zamestnancov a doktorandov organizácie k 31.12.2023

Zoznam zamestnancov podľa štruktúry

	Meno s titulmi	Úväzok (v %)	Ročný prepočítaný úväzok
Vedúci vedeckí pracovníci DrSc.			
1.	MVDr. Daniela Antolová, DrSc.	100	1.00
2.	RNDr. Gabriela Hrčková, DrSc.	100	1.00
3.	RNDr. Ivica Hromadová, DrSc.	100	1.00
4.	MVDr. Martina Miterpáková, DrSc.	100	1.00
5.	doc. RNDr. Michal Stanko, DrSc.	100	1.00
6.	prof. MVDr. Marián Várady, DrSc.	100	1.00
Samostatní vedeckí pracovníci			
1.	MVDr. Michal Babják, PhD.	100	1.00
2.	MVDr. Daniel Barčák, PhD.	100	1.00
3.	RNDr. Tímea Brázová, PhD.	100	1.00
4.	Ing. Andrea Čerevková, PhD.	100	1.00
5.	MVDr. Eva Čisovská Bazsalovicsová, PhD.	100	1.00
6.	MVDr. Emília Dvorožňáková, PhD.	100	1.00
7.	doc. MVDr. Zuzana Hurníková, PhD.	100	1.00
8.	MVDr. Alžbeta Königová, PhD.	100	1.00
9.	MSc. Tetiana Kuzmina, PhD.	100	1.00
10.	MSc. Olga Lisitsyna, PhD.	100	1.00
11.	RNDr. Mikuláš Oros, DrSc.	100	1.00
12.	RNDr. Martina Orosová, PhD.	100	1.00
13.	doc. RNDr. Ingrid Papajová, PhD.	100	1.00
14.	Ing. Marek Renčo, PhD.	100	1.00
15.	prof. HDR. MSc. Volodimir Sarabeev, PhD.	100	1.00
16.	RNDr. Viliam Šnábel, CSc.	100	1.00
17.	MVDr. Jindřich Šoltys, CSc.	100	1.00
18.	RNDr. Bronislava Víchová, PhD.	100	1.00
19.	MVDr. Dana Zubriková, PhD.	100	1.00
Vedeckí pracovníci			
1.	RNDr. Júlia Jarošová, PhD.	100	1.00
2.	Mgr. Ľudmila Juhásová, PhD.	100	1.00

3.	RNDr. Zuzana Jurčacková, PhD.	100	1.00
4.	RNDr. Michaela Komáromyová, PhD.	100	1.00
5.	Ing. Petronela Komorová, PhD.	100	1.00
6.	MVDr. Miroslava Petrová, PhD.	100	1.00
7.	Mgr. Alžbeta Radačovská, PhD.	100	1.00
8.	MSc. Yaroslav Syrota, PhD.	100	1.00
9.	MVDr. Júlia Šmigová, PhD.	100	1.00
Odborní pracovníci s VŠ vzdelaním (výskumní a vývojoví zamestnanci)			
1.	Ing. Slavka Barľáková	100	1.00
2.	Mgr. Viktória Dandárová	100	1.00
3.	MVDr. Renáta Mariščáková	100	1.00
4.	Mgr. Helena Novická	100	1.00
5.	RNDr. Patrícia Schmer Jakšová, PhD.	100	0.75
6.	MVDr. Lucia Vargová, PhD.	100	1.00
7.	MVDr. Zuzana Vasilková	100	1.00
Odborní pracovníci ÚSV			
1.	Iveta Bíleková	100	1.00
2.	Viera Kurimaiová	100	1.00
3.	Mária Molnárová	100	1.00
4.	Silvia Spišáková	100	1.00
Ostatní pracovníci			
1.	Jaroslav Bačo	100	1.00
2.	Ľubomír Veis	100	1.00

Zoznam zamestnancov, ktorí odišli v priebehu roka

N/A

Zoznam doktorandov

	Meno s titulmi	Škola/fakulta	Študijný odbor
Interní doktorandi hradení z prostriedkov SAV			
1.	Mgr. Veronika Blažeková	Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach	4318 veterinárske lekárstvo
2.	MVDr. Ľudmila Burcáková	Univéerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach	4318 veterinárske lekárstvo
3.	Mgr. Lucia Dinisová	Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach	4318 veterinárske lekárstvo
4.	RNDr. Lukáš Ihnacik	Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach	4318 veterinárske lekárstvo
5.	Mgr. Michaela Jakubcsiková	Univerzita Komenského v Bratislave	1536 biológia
6.	Mgr. Anna Marková	Univerzita Komenského v Bratislave	1536 biológia
Interní doktorandi hradení z iných zdrojov			
1.	MSc. Richard Morinket Keshura	Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach	4318 veterinárske lekárstvo
2.	MSc. Araz Rashydov	Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach	4318 veterinárske lekárstvo
Externí doktorandi			
organizácia nemá externých doktorandov			

Zoznam zamestnancov prijatých do jedného roka od získania PhD.

N/A

Zoznam emeritných vedeckých zamestnancov

	Meno s titulmi
1.	prof. MVDr. Pavol Dubinský, DrSc.
2.	RNDr. Vladimíra Hanzelová, DrSc.
3.	doc. MVDr. Branislav Peťko, DrSc.
4.	Ing. Katarína Reiterová, DrSc.
5.	RNDr. Marta Špakulová, DrSc.

Príloha A-2

Projekty riešené v organizácii

Medzinárodné projekty

Programy: COST

1.) Jednotné nové lieky proti parazitickým ochoreniam prenášaných vektormi v Európe a iných územiach *(ONE HEALTH DRUGS AGAINST PARASITIC VECTOR BORNE DISEASES IN EUROPE AND BEYOND)*

Zodpovedný riešiteľ:	Gabriela Hrčková
Trvanie projektu:	24.10.2022 / 24.10.2026
Evidenčné číslo projektu:	COST Action CA21111
Organizácia je koordinátorom projektu:	nie
Koordinátor:	Drug Discovery and Biotechnology Lab Department of Life Science University of Modena
Počet spoluriešiteľských inštitúcií:	11 - Belgicko: 4, Nemecko: 1, Estónsko: 1, Grécko: 1, Portugalsko: 4
Čerpané financie:	- Podpora medzinárodnej spolupráce z národných zdrojov: 2500 €

Dosiahnuté výsledky:
Karotenoidy patria k najrozšírenejším fytochemikáliam rozpustným v tukoch, ktoré poskytujú bunkám ochranu pred poškodením v dôsledku oxidačného stresu. Karotenoidový extrakt obsahujúci ~ 95 % astaxantínovej frakcie (EXT), bohatej na mono- (ME) a diestery astaxantínu (DE) získaný frakcionáciou extraktu z mikroriasy *Haematococcus pluvialis* s použitím vysokovýkonnej protiprúdovej chromatografie preukázal významné koncentračne závislé cytoprotektívne a antioxidačné účinky na bunky sleziny Balb/c myší. Inkubácia v štandardných hyperoxických podmienkach (~20% atmosferický kyslík) spôsobila významný pokles viability buniek (75%), mitochondriálneho membránového potenciálu, prechod buniek do skorej fázy apoptózy a redukciu ROS vznikajúcich počas metabolizmu, čo poukazuje na narušenú redoxnú rovnováhu v bunkách. Uvedené fyziologické funkcie boli obnovené resp. stimulované po kokultivácii s EXT, ME a DE do 10 µg/ml v poradí EXT > DE > ME. Uvedené antioxidačné účinky látok korelovali s koncentráciami ROS a H_2O_2 a expresiou génov regulujúcich oxidačný stres v bunkách a to Nrf2, SOD1, katalázy a GPx. Vysoká koncentrácia látok (40 µg/ml) bola pre bunky škodlivá, pravdepodobne kvôli potlačeniu tvorby fyziologických koncentrácií ROS potrebných pre signalizačné dráhy v bunkách.

JURČACKOVÁ, Zuzana - CIGLANOVÁ, Denisa - MUDROŇOVÁ, Dagmar - TUMOVÁ, Lenka - BÁRCENAZ-PÉREZ, Daniela - KOPECKÝ, Jiří - KOŠČOVÁ, Jana - CHEEL, José - HRČKOVÁ, Gabriela. Astaxanthin Extract from *Haematococcus pluvialis* and its Fractions of Astaxanthin Mono- and Diesters Obtained by CCC Show Differential Antioxidant and Cytoprotective Effects on Naïve-Mouse Spleen Cells. In Antioxidants, 2023, vol. 12, art. no. 1144. (2022: 7 - IF, Q1 - JCR, 1.084 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 2076-3921. Typ: ADMA

JURČACKOVÁ, Zuzana - CIGLANOVÁ, Denisa - MUDROŇOVÁ, Dagmar - BÁRCENAS-PÉREZ, Daniela - CHEEL, José - HRČKOVÁ, Gabriela. Influence of standard culture conditions and effect of oleoresin from the microalga *Haematococcus*. In In vitro cellular & developmental biology. Animal, 2023, vol. 59, no., p. (2022: 2.1 - IF, Q3 - JCR, 0.479 - SJR, Q3 - SJR). ISSN 1071-2690. Typ: ADCA

Programy: Bilaterálne - iné

2.) Synantrópne drobné cicavce ako rezervoár zoonózneho druhu Capillaria hepatica (Nematoda: Capillariidae) *(Synantropic small mammals as a reservoir for zoonotic species Capillaria hepatica (Nematoda: Capillariidae))*

Zodpovedný riešiteľ:	Martina Miterpáková
Trvanie projektu:	1.1.2022 / 31.12.2023
Evidenčné číslo projektu:	SK-PL-21-0026
Organizácia je koordinátorom projektu:	áno
Koordinátor:	Parazitologický ústav SAV, v. v. i.
Počet spoluriešiteľských inštitúcií:	1 - Poľsko: 1
Čerpané financie:	-
	Podpora medzinárodnej spolupráce z národných zdrojov: 1144 €

Dosiahnuté výsledky:
V rámci aktuálne prebiehajúceho výskumu bolo na Parazitologickom ústave SAV, v. v. i. vyšetrených na prítomnosť *Capillaria hepatica* vyše 300 potenciálnych definitívnych hostiteľov (hlodavcov a hmyzožravcov). Pozitívny nález bol zaznamenaný u 22 vyšetrených jedincov zaradených do 7 druhov. Najčastejšie bola *C. hepatica* detegovaná u druhu *Sorex araneus* (piskor lesný; 9x) a *Apodemus flavicollis* (ryšavka žltohrdlá; 8x). Intenzita infekcie sa pohybovala od jedného po stovky vajíčok v parenchýme pečene. Všetky infikované jedince pochádzajú z modelových lokalít na území Tatranského národného parku. Problematika hepatálnej kapilariózy bude v nasledujúcich rokoch riešená aj v rámci prebiehajúceho projektu APVV – Verejná výzva 2021. Výsledky bilaterálneho projektu boli v roku 2023 publikované v recenzovanom časopise Newslab pod názvom „Hepatálna kapilarióza – zabudnutá zoonóza?“

3.) One Health koncept a ľudské parazitózy viazané na vodné prostredie v strednej Európe: monitorovanie pomocou sekvenovania novej generácie *(One Health concept & water-borne parasitic diseases in Central Europe: next-generation monitoring)*

Zodpovedný riešiteľ:	Mikuláš Oros
Trvanie projektu:	1.7.2022 / 30.6.2025
Evidenčné číslo projektu:	SK-CZ-RD-21-0078
Organizácia je koordinátorom projektu:	áno
Koordinátor:	Parazitologický ústav SAV, v. v. i.
Počet spoluriešiteľských inštitúcií:	0
Čerpané financie:	-
	Podpora medzinárodnej spolupráce z národných zdrojov: 40000 €

Dosiahnuté výsledky:
V rámci riešenia výskumného projektu sme spracovali materiál získaný z rybích produktov uvádzaných na trh infikovaný larvami *Anisakis*, ktoré vyvolávajú zoonotické parazitárne ochorenie anisakiózu. Bolo vyšetrených sto zmrazených jedincov sleďa baltického poskytnutých závodom spracovávajúcim ryby a 18 balení nakladaných sleďov zakúpených v supermarketoch. Nájdené larvy boli geneticky identifikované ako *Anisakis simplex* sensu stricto, ktorý je považovaný za najdôležitejšieho pôvodcu ľudskej anisakiózy. V skúmaných sleďoch bola prevalencia 100% a celkovo bolo zaznamenaných 4163 lariev. Priemerná intenzita infekcie sa pohybovala od 2 do 368 lariev na rybu. Všetky nájdené larvy boli mŕtve, avšak aj takéto parazity, alebo ich zvyšky v kontaminovaných rybích produktoch, môžu spôsobiť závažnú alergickú reakciu u senzibilizovaných jedincov. Výsledky tejto práce poukázali na to, že morské parazity so zoonotickým

potenciálom môžu ohrozovať zdravie obyvateľstva aj vo vnútrozemských krajinách.

OROS, Mikuláš - BARČÁK, Daniel - ANTOLOVÁ, Daniela - FECKOVÁ, Miroslava - SCHOLZ, Tomáš. Zoonotic Marine Nematode Infection of Fish Products in Landlocked Country, Slovakia. In Emerging Infectious Diseases, 2023, vol. 29, no. 12, p. 2578-2580. (2022: 11.8 - IF, Q1 - JCR, 3.05 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1080-6040. Typ: ADCA

Programy: ERANET

4.) Funkčná biodiverzita, výroba potravín, ekologické poľnohospodárstvo a vzťahy medzi nimi.
(Relationships between functional diversity and food production and quality under ecological intensification)

Zodpovedný riešiteľ:	Andrea Čerevková
Trvanie projektu:	1.4.2020 / 31.3.2024
Evidenčné číslo projektu:	BiodivERsA2018-B-896
Organizácia je koordinátorom projektu:	nie
Koordinátor:	Prof. Dr. Birkhofer Klaus, Brandenburg University of Technology Cottbus-Senftenberg Germany
Počet spoluriešiteľských inštitúcií:	11 - Nemecko: 1, Francúzsko: 3, Maďarsko: 1, Írsko: 1, Holandsko: 1, Poľsko: 2, Slovensko: 2
Čerpané financie:	0

Dosiahnuté výsledky:
Cieľom štúdie bolo preskúmať vzťah medzi poľnohospodárskou intenzifikáciou, funkčnou diverzitou (FD) vybraných živočíšnych spoločenstiev a udržateľnosťou agroekosystémov. Po analýze takmer 300 relevantných publikácií sme zistili, že strata FD má významný vplyv na poskytovanie ekosystémových služieb. Zároveň sme zdôraznili potrebu vytvoriť štandardizované protokoly na meranie FD ako nástroja efektívneho manažmentu. Je dôležité pochopiť špecifické aspekty FD, ktoré sú relevantné pre agroekosystémy, a zohľadniť vplyv poľnohospodárskej intenzifikácie na FD v dôsledku viacerých súčasne pôsobiacich faktorov. Výsledky hodnotia aj kompromisy spojené s ekologickou intenzifikáciou, ako sú nižšie výnosy v porovnaní s konvenčnými postupmi, čo ale vyžaduje väčšiu výmeru plochy ornej pôdy pri zachovaní rovnakej produkcie, čo následne môže ohroziť poloprírodné biotopy. Je potrebný systémový prístup pri hľadaní rovnováhy medzi využívaním a ochranou pôdy, aby sme maximalizovali udržateľnosť a zdravie ekosystémov. Výsledky poskytuje návrhy na prepracovanie poľnohospodárskych postupov s cieľom zabezpečiť udržateľné a odolné agroekosystémy pre súčasné a budúce generácie.

DE LA RIVA, Enrique G. - ULRICH, Werner - BATÁRY, Péter - BAUDRY, Julia - BEAUMELLE, L. - BUCHER, Roman - ČEREVKOVÁ, Andrea - FELIPE-LUCIA, Maria R. - GALLÉ, R. - KESSE-GUYOT, E. - REMBIAŁKOWSKA, E. - RUSCH, A. - SEUFERT, V. - STANLEY, Dara - BIRKHOFER, Klaus. From functional diversity to human well-being: A conceptual framework for agroecosystem sustainability. In Agricultural Systems, 2023, vol. 208, art. no. 103659. (2022: 6.6 - IF, Q1 - JCR, 1.574 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 0308-521X. Typ: ADCA

Programy: Iné

5.) Národné Centrum Biotechnológií vo Veterinárnej Medicíne *(National Centre for Biotechnology in Veterinary Medicine)*

Zodpovedný riešiteľ:	Marián Várady
Trvanie projektu:	1.1.2023 / 31.12.2028
Evidenčné číslo projektu:	TN02000017
Organizácia je koordinátorom projektu:	nie

Koordinátor:	Výzkumný ústav veterinárního lékařství, v.v.i.
Počet spoluriešiteľských inštitúcií:	22 - Česko: 20, Slovensko: 2
Čerpané financie:	Technologická agentúra ČR: 6245 €

Dosiahnuté výsledky:
Cieľom projektu je vyvinúť a pripraviť nový terapeutický prípravok na báze makrocyklických laktónov (eprinomektín) proti endo a ektoparazitom u prežúvavcov. Antihelmintikum sa bude aplikovať neinvazívnou formou (transdermálna alebo perorálna). Prípravok bude po vývoji a predklinickom testovaní vyrobený firmou PharmaGal s.r.o. Nitra a následne klinicky testovaný. Inovatívnosť novo pripraveného antiparazitika bude spočívať v originálnom delivery systéme s cieľom zvýšiť biologickú dostupnosť účinnej látky v organizme, znížiť dopady liečiv na životné prostredie. V rámci projektu sme pasážovali citlivé a rezistentné kmene parazita *Haemonchus contortus*, ktorý bude použitý na klinické testovanie nového prípravku.

Programy: Mobility

6.) Paralelné aspekty medzi tvorbou živných buniek Trichinella spiralis a regeneráciou kostrového svalstva. *(Parallel aspects between the Nurse cell formation of Trichinella spiralis and skeletal muscle regeneration.)*

Zodpovedný riešiteľ:	Zuzana Hurníková
Trvanie projektu:	1.1.2023 / 31.12.2024
Evidenčné číslo projektu:	BAS-SAS-2022-04
Organizácia je koordinátorom projektu:	áno
Koordinátor:	Parazitologický ústav SAV, v. v. i.
Počet spoluriešiteľských inštitúcií:	0
Čerpané financie:	Mobility SAV: 600 €

Dosiahnuté výsledky:
V prvom roku riešenia projektu bola na Parazitologickom ústave SAV, v. v. i. v Košiciach v rámci schváleného projektu uskutočnená experimentálna infekcia laboratórnych myší *T. spiralis*. Z infikovaných myší boli odobrané vzorky kostrovej svaloviny v dňoch 0, 14, 20 a 35 po infekcii (d.p.i.) pre prípravu tkanivových archívnych blokov vhodných na dlhodobé skladovanie a prepravu. Tieto budú následne na partnerskom pracovisku v Bulharsku skúmané na prítomnosť spoločných enzýmových a biochemických zmien imunohistochemickými a RT-PCR metódami, pričom hlavný dôraz bude kladený na expresiu sialyltransferáz a sialylovaných glykoproteínov.
Prvotné dáta získané riešením projektu boli použité na prípravu rukopisu: Rositsa Milcheva, Zuzana Hurníková, Katerina Todorova, Valeria Dilcheva, Svetlozara Petkova, Pavol Janega, Pavel Babál: „Down-regulation of neuronal form of Nitric oxide synthase in the Nurse cell of *Trichinella spiralis*“, Helminthologia, in press.

7.) Ľudské parazitózy viazané na vodné prostredie v strednej Európe *(Water-borne parasitic diseases in Central Europe)*

Zodpovedný riešiteľ:	Mikuláš Oros
Trvanie projektu:	1.1.2023 / 31.12.2024
Evidenčné číslo projektu:	CAS-SAS-2022-05
Organizácia je koordinátorom projektu:	áno
Koordinátor:	Parazitologický ústav SAV, v. v. i.
Počet spoluriešiteľských	2 - Česko: 2

inštitúcií:
Čerpané financie: Mobility SAV: 1500 €

Dosiahnuté výsledky:
V 1. roku riešenia projektu sa uskutočnili terénne zbery mäkkýšov pre výskum larválnych štádií trematódov a dynamiku ich infekcií. Na východnom Slovensku bol zber biologického materiálu uskutočnený z povodia riek Bodrog a Hornád a na západnom Slovensku z povodia rieky Dunaj. Z vyšetrených slimákov sme získali larválne štádia trematódov patriacich do 14 čeľadí (Brachylaimidae, Cyathocotylidae, Diplostomidae, Haematoloechidae, Heterophyidae, Leptophallidae, Omphalometridae, Plagiorchiidae, Psilostomidae, Sanguinicolidae, Schistosomatidae, Strigeidae, Opecoeliidae, Telorchiidae). Vtáčími schistozómami boli infikované slimáky z rodu *Radix* a druhu *Lymnea stagnalis*. Heterofídne motolice boli zaznamenané na lokalitách západného Slovenska, konkrétne Metagonimus sp. s prevalenciou 2,3 % v slimákoch Esperiana esperi a na východnom Slovensku (rieka Bodrog) *Apophallus* sp. s prevalenciou 4.0 % v slimákoch *Lithoglyphus naticoides*. V súčasnosti prebiehajú tak morfologické, ako aj molekulárne analýzy (genotypizáce) všetkých získaných trematódov pre ich presnú taxonomickú identifikáciu.

Domáce projekty

Programy: VEGA

1.) Cestodózy so zoonóznym potenciálom na Slovensku – zanedbateľné riziko alebo závažná hrozba?
(Cestodoses with zoonotic potential in Slovakia – negligible risk or serious threat?)

Zodpovedný riešiteľ: Daniela Antolová
Trvanie projektu: 1.1.2020 / 31.12.2023
Evidenčné číslo projektu: VEGA 2/0107/20
Organizácia je koordinátorom projektu: áno
Koordinátor: Parazitologický ústav SAV, v. v. i.
Počet spoluriešiteľských inštitúcií: 0
Čerpané financie: VEGA SAV: 8090 €

Dosiahnuté výsledky:
Analyzované boli epidemiologické údaje o alveolárnej echinokokóze (AE), ochorení spôsobovanom pásomnicou *Echinococcus multilocularis*. V období 2000 – 2023 bolo na Slovensku potvrdených 137 prípadov ochorenia, pričom jeho incidencia vzrástla z 0,031 prípadov/105 obyvateľov/rok v období 2000 až 2011 na 0,187 prípadov/105 obyvateľov/rok od roku 2012. Ochorenie dominovalo u žien, ktoré tvorili 54,7 % pacientov a najčastejšie bolo diagnostikované u osôb vo veku 51 – 60 a 61 – 70 rokov (po 33 prípadov). Potvrdená bola signifikantná korelácia medzi prevalenciou pásomnice u líšok v jednotlivých okresoch Slovenska a pôvodom pacientov. Genetickou analýzou izolátov *E. multilocularis* z 21 pacientov s AE bolo na zistené, že na Slovensku dominuje európsky haplotyp E5, ktorý bol potvrdený u 16 pacientov, kým haplotyp E4 bol zaznamenaný u 4 osôb a E1/E2 a jedného pacienta. Analyzované boli aj hladiny vybraných cytokínov u 35 pacientov v rôznom štádiu AE a u 15 zdravých osôb s cieľom stanoviť koreláciu medzi priebehom ochorenia a cytokínovým profilom pacienta. Kým koncentrácia IL-4 dosiahla najvyššie hodnoty u pacientov po chirurgickej terapii, hladiny IL-10 sa signifikantne nelíšili ani u jednej zo sledovaných skupín pacientov. Koncentrácia IL-12/p40 bola najnižšia u osôb po chirurgickom zákroku. Hladiny TNF-γ a IFN- γ boli najvyššie u pacientov v stabilnej fáze ochorenia. Pre úplné porozumenie protektívnych, či prozápalových účinkov týchto cytokínov na infekciu *E. multilocularis* ale budú potrebné ďalšie štúdie.

ANTOLOVÁ, Daniela - JAROŠOVÁ, Júlia - DANDÁROVÁ, Viktória - MITERPÁKOVÁ, Martina. *Echinococcus multilocularis* na Slovensku a imunologické aspekty alveolárnej echinokokózy u humánnych pacientov = *Echinococcus multilocularis* in Slovakia and immunological aspects of alveolar echinoccosis in human

patients. In Infovet, 2023, roč. 30, č. 3, s. 126-130. ISSN 1335-1907. Typ: BDF

2.) Terapeutický potenciál bakteriocínov pri črevných a mimočrevných parazitozoonózach a mechanizmy ich prospešných účinkov. *(Therapeutic potential of bacteriocins in intestinal and extraintestinal parasitozoonoses and mechanisms of their beneficial effects)*

Zodpovedný riešiteľ:	Emília Dvorožňáková
Trvanie projektu:	1.1.2023 / 31.12.2026
Evidenčné číslo projektu:	VEGA 2/0077/23
Organizácia je koordinátorom projektu:	áno
Koordinátor:	Parazitologický ústav SAV, v. v. i.
Počet spoluriešiteľských inštitúcií:	0
Čerpané financie:	VEGA SAV: 10786 €

Dosiahnuté výsledky:
Bakteriocíny (enterocíny) predstavujú novú terapeutickú stratégiu v antiparazitárnej obrane. Oxidačná aktivita fagocytov je účinná pri ničení novonarodených lariev *Trichinella spiralis*. Prospešné kmene *Enterococcus faecium* CCM8558 a E. durans ED26E/7 a ich enterocíny Enterocin M a Durancin-like boli profylakticky a terapeuticky podávané myšiam s infekciou *T. spiralis*. Infekcia *T. spiralis* inhibovala fagocytózu počas migrácie novonarodených lariev do svalov, ale *E. faecium* CCM8558, *E. durans* ED26E/7 a Durancin-like ju v tomto čase stimulovali. Oba kmene a ich enterocíny (Enterocín M, podobný Durancinu) stimulovali ingesčnú schopnosť aj vo svalovej fáze trichinelózy. Terapia enterokokmi/enterocínmi zabránila redukcii buniek s respiračným vzplanutím spôsobeným infekciou *T. spiralis* , enzymatická aktivita fagocytov bola stimulovaná najmä kmeňmi *E. faecium* CCM8558 a Enterocin M. Enterocin M a Durancin-like boli pri stimulácii fagocytózy rovnako účinné ako ich produkujúce bakteriálne kmene. Stimulácia fagocytózy by mohla prispieť k zníženiu migrácie lariev a zníženiu parazitickej záťaže v hostiteľovi.

VARGOVÁ, Miroslava - REVAJOVÁ, Viera - LAUKOVÁ, Andrea - HURNÍKOVÁ, Zuzana - DVOROŽŇÁKOVÁ, Emília. Modulatory Effect of Beneficial Enterococci and Their Enterocins on the Blood Phagocytes in Murine Experimental Trichinellosis. In Life-Basel, 2023, vol. 13, no. 9, art. no. 1930. (2022: 3.2 - IF, Q2 - JCR, 0.634 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 2075-1729. Typ: ADCA

3.) Modulácia imunity albendazolom a úloha vybraných miRNAs pri experimentálnej alveolárnej echinokokóze *(Modulation of imunity by albendazole and the role of selected miRNAs in experimental alveolar echinococcosis.)*

Zodpovedný riešiteľ:	Gabriela Hrčková
Trvanie projektu:	1.1.2021 / 31.12.2024
Evidenčné číslo projektu:	VEGA 2/0033/21
Organizácia je koordinátorom projektu:	áno
Koordinátor:	Parazitologický ústav SAV, v. v. i.
Počet spoluriešiteľských inštitúcií:	0
Čerpané financie:	VEGA SAV: 9153 €

Dosiahnuté výsledky:
Proliferujúce štádium modelovej pásomnice *Mesocestoides vogae* sa použilo na štúdium účinkov nízkomolekulového extraktu ľudských leukocytov (DLE) samotného a v kombinácii s antihelmintikom albendazol (ABZ) na infekciu a imunitnú odpoveď v peritoneálnej dutine myší. Nárast počtu lariev bol sprevádzaný masívnym nárastom CD11b+CD19- supresorických makrofágov a monocytov typu M2

charakteristických vysokou expresiou génov argináza, FIZZ-1, Ym-1 a IL-10. V porovnaní s aplikáciou jednotlivých liečiv samostatne, kombinovaná terapia najvýznamnejšie redukovala infekciu, stimulovala nárast B a T lymfocytov, pro-zápalových makrofágov typu M1, čo korelovalo s poklesom expresie uvedených génov. Súčasné podávanie DLE a ABZ mierne zvýšilo koncentráciu aktívneho metabolitu ABZ-SO v plazme. V porovnaní s ABZ, kombinovaná terapia bola najúčinnejšia na redukciu infekcie a pri zmierňovaní parazitom indukovanej Th2/Treg/STAT3/STA6 riadenej imunosupresie v prospech stimulácie Th1 cytokínov, M1 makrofágov a aktiváciou IFN-γ R/STAT1 signálnej dráhy.

HRČKOVÁ, Gabriela - MAČÁK KUBAŠKOVÁ, Terézia - MUDROŇOVÁ, Dagmar - JURČACKOVÁ, Zuzana - CIGLANOVÁ, Denisa. Co-Treatment with Human Leukocyte Extract and Albendazole Stimulates Drug's Efficacy and Th1 Biased Immune Response in *Mesocestoides vogae* (Cestoda) Infection via Modulation of Transcription Factors, Macrophage Polarization, and Cytokine Profiles. In Pharmaceutics, 2023, vol. 15, art. no. 541. (2022: 5.4 - IF, Q1 - JCR, 0.795 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1999-4923. Typ: ADMA

4.) Biogeografia a migračné trasy zoonóznych pásomníc *Dibothriocephalus latus* a *D. dendriticus* (Cestoda: Diphyllobothriidea) *(Biogeography and migratory routes of zoonotic tapeworms Dibothriocephalus latus and D. dendriticus (Cestoda: Diphyllobothriidea))*

Zodpovedný riešiteľ:	Ivica Hromadová
Trvanie projektu:	1.1.2021 / 31.12.2024
Evidenčné číslo projektu:	VEGA 2/0027/21
Organizácia je koordinátorom projektu:	áno
Koordinátor:	Parazitologický ústav SAV, v. v. i.
Počet spoluriešiteľských inštitúcií:	0
Čerpané financie:	VEGA SAV: 15287 €

Dosiahnuté výsledky:
V prvom roku riešenia projektu (2021) boli sumarizované literárne údaje o rozšírení pásomnice človeka *Dibothriocephalus latus* v Európe (oblasti Škandinávie, baltská oblasť, oblasť v povodí rieky Dunaj, oblasť alpských jazier) v prehľadovej publikácii uverejnenej v knižnom periodiku Advances in Parasitology. V roku 2023 sme v druhej časti tejto série publikovali komplexné sumárne údaje o rozšírení *D. latus* v európskej a ázijskej časti Ruska a tiež v ostatných ázijských krajinách. Najvýznamnejšie ohniská výskytu *D. latus* v Rusku boli zaznamenané v Karélii na severozápade európskej časti Ruska, v povodí riek Volga, Ob, Irtyš, Jenisej a Lena a v oblasti jazera Bajkal na Sibíri v ázijskej časti Ruska. V európskej časti Ruska bol v posledných desaťročiach zaznamenaný znížený výskyt tejto zoonózy, na druhej strane v niektorých ázijských častiach krajiny (Sibír) toto zoonózne ochorenia naďalej pretrváva. Humánne prípady nákazy vo všetkých ázijských krajinách mali introdukovaný pôvod. Distribúcia *D. latus* v sledovanom období rokov 1900 - 2020 vykazovala vo všetkých euroázijských ohniskách rovnakú dynamiku výskytu odrážajúcu dôležité historické míľniky a epidemiologické situácie.

KUCHTA, Roman - RADAČOVSKÁ, Alžbeta - ČISOVSKÁ BAZSALOVICSOVÁ, Eva - KRÁLOVÁ - HROMADOVÁ, Ivica. Ups and downs of infections with the broad fish tapeworm *Dibothriocephalus latus* in Europe (Part II) and Asia from 1900 to 2020. In Advances in Parasitology, 2023, vol. 122, p. 1-69. (2022: 0.698 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 0065-308X. https://doi.org/10.1016/bs.apar.2023.05.001. Typ: ABA

5.) Spoločenské zvieratá ako účinný indikátor cirkulácie patogénov so špecifickým dôrazom na vektormi prenášané a zoonózne druhy *(Pet animals as effective sentinels of pathogens´ circulation with specific emphasis on vector-borne and zoonotic species)*

Zodpovedný riešiteľ:	Martina Miterpáková
Trvanie projektu:	1.1.2021 / 31.12.2024
Evidenčné číslo projektu:	VEGA 2/0014/2021

Organizácia je koordinátorom projektu:	áno
Koordinátor:	Parazitologický ústav SAV, v. v. i.
Počet spoluriešiteľských inštitúcií:	0
Čerpané financie:	VEGA SAV: 26965 €

Dosiahnuté výsledky:
Pomocou multiplex qPCR bolo vyšetrených 270 kliešťov druhu *Ixodes ricinus* z územia Vysokých Tatier na prítomnosť patogénov *Borrelia burgdorferi* sensu lato, *Borrelia miyamotoi*, *Anaplasma phagocytophilum*, *Neoehrlichia mikurensis*, *Babesia* spp., *Babesia microti*, *Spiroplasma ixodetis*, *Rickettsia stenos*/*R. helvetica*. Na všetkých modelových lokalitách (Stará Lesná, Tatranská Lomnica, Starý Smokovec) bol najčastejšie detegovaným druhom A. phagocytophilum, s prevalenciou v rozmedzí od 17,18 % do viac ako 44 %. Pozitivita kliešťov na *Borrelia* spp. sa pohybovala od 6,25 % v S. Smokovci do 25 % v S. Lesnej, pričom dominantné zastúpenie mali *B. afzelii*, *B. garinii* a *B. valaisiana*. Na lokalite v S. Smokovci bolo takmer 20 % kliešťov infikovaných rickettsiami, ktoré boli v menšej miere potvrdené aj v S. Lesnej. Ojedinele boli na modelových lokalitách detegované aj babézie, *Spiroplasma ixodetis* a *N. mikurensis*. Výskum realizovaný v turisticky atraktívnych oblastiach Vysokých Tatier potvrdil aktívnu cirkuláciu širokej škály patogénov so zoonóznych charakterom v našom najčastejšie sa vyskytujúcom druhu kliešťa, čo predstavuje vysoké infekčné riziko pre návštevníkov.

6.) Alternatívne metódy hodnotenia miery kontaminácie vodného ekosystému s využitím rýb a ich parazitov *(Alternative methods for assessing contamination rates of aquatic ecosystem using fish and their parasites)*

Zodpovedný riešiteľ:	Mikuláš Oros
Trvanie projektu:	1.1.2020 / 31.12.2023
Evidenčné číslo projektu:	VEGA 2/0126/20
Organizácia je koordinátorom projektu:	áno
Koordinátor:	Parazitologický ústav SAV, v. v. i.
Počet spoluriešiteľských inštitúcií:	0
Čerpané financie:	VEGA SAV: 10786 €

Dosiahnuté výsledky:
Ťažké kovy a polychlórované bifenyly (PCB) sú známe teratogénnymi účinkami, ktoré sa u živých organizmov môžu prejaviť vznikom morfologických anomálií. V našej práci sme preskúmali výskyt malformácií u pásomníc získaných zo sumca zo znečistenej lokality na východnom Slovensku. Ako porovnávací materiál sme preštudovali trvalé preparáty deponované v helmintologickej zbierke Parazitologického ústavu v Českých Budějoviciach a v Natural History Museum v Londýne. Morfologické malformácie boli u pásomnice *Glanitaenia osculata* z VN Zemplínska Šírava zaznamenané v 2.9 % vyšetrených proglotidov, kým u pásomníc z kontrolnej lokality (VN Orlík v Českej republike) sa vyskytovali iba v 0.9 % proglotidov. Najčastejšie pozorovanou malformáciou bolo zdvojenie cirusového vaku (0.9 %), nasledovalo zdvojenie vaječníka (0.4 %) a prítomnosť nadbytočného laloka vaječníka (0.4 %). Tieto údaje naznačujú, že detekcia výskytu morfologických malformácií u pásomníc rýb by mohla byť vhodnou nepriamou bioindikačnou metódou znečistenia vodných ekosystémov.

BARČÁK, Daniel - OLSON, Peter D. - OROSOVÁ, Martina - MARKOVÁ, Anna - UHROVIČ, Dalibor - BRÁZOVÁ, Tímea - OROS, Mikuláš. Morphological malformations in *Glanitaenia osculata* (Goeze, 1782) (Onchoproteocephalidea) from polluted environment. In Annals of Parasitology - Warsaw: Polish Parasitological Society, 2023, vol. 69 Suppl. 1, p. 12. (2022: 0.232 - SJR, Q4 - SJR). ISSN 0043-5163. Typ: AFG

7.) Vplyv environmentálnej záťaže na funkčnú morfológiu a chromozómy rybích parazitov *(Effect of environmental pollution on the functional morphology and chromosome of fish parasites)*

Zodpovedný riešiteľ:	Martina Orosová
Trvanie projektu:	1.1.2023 / 31.12.2026
Evidenčné číslo projektu:	VEGA 2/0093/23
Organizácia je koordinátorom projektu:	áno
Koordinátor:	Parazitologický ústav SAV, v. v. i.
Počet spoluriešiteľských inštitúcií:	0
Čerpané financie:	VEGA SAV: 8089 €

Dosiahnuté výsledky:
V rámci komparatívnej karyologickej analýzy troch populácií parazita *Acanthocephalus anguillae* z lokalít s rôznou mierou antropogénneho znečistenia, bol stanovaný karyotyp jedincov všetkých troch populácií (2n = 7/8; n = 1m + 1m-sm + 1a + 1a (X)). Fluorescenčná in situ hybridizácia odhalila tri lokusy 18S rDNA génov na prvých dvoch autozómoch a disperziu H3 histónových génov na všetkých autozómoch a X chromozóme. 34 % vzoriek zo Zemplínskej Šíravy obsahovalo nadpočetný, akrocentrický B chromozóm, ktorý sa vždy vyskytoval ako univalent. DAPI zvýraznilo heterochromatín obohatený o AT- bázové páry v centromérach všetkých chromozómov, vrátane B chromozómov. Farbenie CMA3 odhalilo prítomnosť GC-heterochromatínu na koncoch všetkých chromozómov, vrátane B chromozómov. Je všeobecne známe, že trvalo chemicky znečistené prostredie vedie k zvýšenému výskytu chromozómových prestavieb. Ako pravdepodobný scenár pôvodu chromozómov B navrhujeme chromozómové zlomy v dôsledku mutagénneho účinku znečisťujúcich látok vo vodnom prostredí.

OROSOVÁ, Martina - MARKOVÁ, Anna - ZRZAVÁ, M. - MAREC, František - OROS, Mikuláš. Chromosome analysis and the occurrence of B chromosomes in fish parasite *Acanthocephalus anguillae* (Palaeacanthocephala: Echinorhynchida) In Parasite : Journal de la Societe Francaise de Parasitologie, 2023, vol. 30, art no. 44. (2022: 2.9 - IF, Q2 - JCR, 0.803 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1252-607X. Type: ADCA

8.) Šírenie mikrobiálnych a parazitických organizmov pod vplyvom globálnych klimatických, environmentálnych a spoločenských zmien *(Microbial and parasitic organisms spread under the influence of global climate, environmental and social changes)*

Zodpovedný riešiteľ:	Ingrid Papajová
Trvanie projektu:	1.1.2021 / 31.12.2024
Evidenčné číslo projektu:	VEGA 2/0138/21
Organizácia je koordinátorom projektu:	áno
Koordinátor:	Parazitologický ústav SAV, v. v. i.
Počet spoluriešiteľských inštitúcií:	1 - Slovensko: 1
Čerpané financie:	VEGA SAV: 6472 €

Dosiahnuté výsledky:
Vo vybraných oblastiach Dolného Zemplína (okresy Michalovce, Sobrance a Trebišov) sa sledoval výskyt endoparazitóz u domových zvierat. Zároveň sa na prítomnosť vývinových štádií parazitov vyšetrila aj pôda. Parazitárna infekcia sa potvrdila v 47,15% vzoriek trusu psov. Najčastejšie sa v truse detegovali vajíčka *Toxocara canis*, *Trichuris vulpis*, *Toxascaris leonina*, *Ascaris* spp. a vajíčka z čeľade Ancylostomatidae. Šanca nákazy psov spomínanými parazitmi bola vyššia v meste než na vidieku. Výnimku však predstavovali vajíčka *Ascaris* spp., u ktorých bola pravdepodobnosť nákazy vyššia na vidieku. To poukazuje na to, že domáce zvieratá môžu zohrávať významnú úlohu v mechanickom prenose pre ne inak nešpecifických parazitárnych zárodkov. Týmto skutočnostiam odpovedala aj 12,71 - krát vyššia pravdepodobnosť kontaminácie pôdy

vajíčkami helmintov v segregovaných osadách než v mestách Dolného Zemplína. Sledoval sa aj výskyt endoparazitov u voľne žijúcich zvierat. Na základe morfologickej a molekulárnej analýzy bol po prvý krát na Slovensku identifikovaný dospelý jedinec *Stichorchis subtriquetrus* (Rudolphi, 1814) u bobra európskeho.

IHNACIK, Lukáš - ŠMIGOVÁ, Júlia - ŠOLTYS, Jindřich - BLIŠŤAN, Peter - KOVANIČ, Ľudovít - BLIŠŤANOVÁ, Monika - SCHUSTEROVÁ, Ingrid - PAPAJOVÁ, Ingrid. Risk factors associated with dog endoparasites infection spread in East Slovak Lowland. In Helminthologia, 2023, vol. 60, no. 2, p. 152-160. (2022: 1 - IF, Q3 - JCR, 0.28 - SJR, Q3 - SJR). Typ: ADDA

IHNACIK, Lukáš - ŠMIGOVÁ, Júlia - PAPAJOVÁ, Ingrid. Výskyt endoparazitóz na Dolnom Zemplíne. In Slovenský veterinársky časopis, 2023, roč. 70, č. 1, s. 52-55. Typ: ADFB

LAZÁR, Jozef - ŠMIGOVÁ, Júlia - ŠMIGA, Ľubomír - LAZÁR, Peter - ČURLÍK, Ján - PAPAJOVÁ, Ingrid. Morphological and molecular identification of adult Stichorchis subtriquetrus in beaver in Slovakia. In Veterinary Research Communications, 2023, vol. 47, no. 4, p. 2161-2164 (2022: 2.2 - IF, Q2 - JCR, 0.526 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). Typ: ADCA

9.) Priamy a nepriamy vplyv inváznych druhov rastlín na biodiverzitu pôdnej mikro a mezofauny *(Direct and indirect impact of invasive plant species on soil micro and mesofauna biodiversity)*

Zodpovedný riešiteľ:	Marek Renčo
Trvanie projektu:	1.1.2020 / 31.12.2023
Evidenčné číslo projektu:	VEGA 2/0018/20
Organizácia je koordinátorom projektu:	áno
Koordinátor:	Parazitologický ústav SAV, v. v. i.
Počet spoluriešiteľských inštitúcií:	1 - Slovensko: 1
Čerpané financie:	VEGA SAV: 8089 €

Dosiahnuté výsledky:
Invázne rastliny predstavujú potenciálnu hrozbou pre biodiverzitu, prírodné a poloprírodné ekosystémy aj pôdne spoločenstvá. V štúdií sme sa zamerali na hodnotenie vplyvu organickej hmoty pochádzajúcej z inváznych rastlín *Fallopia japonica* a *Solidago gigantea* na pôdne vlastnosti a spoločenstvá nematód. Naše zistenia poukazujú na to, že organická hmota z rôznych druhov inváznych rastlín má rozdielny vplyv na spoločenstvá nematód. Vysoký podiel organickej hmoty ktoré invázne rastliny produkujú môže v pôde viesť k poklesu jej produktivity a spomaleniu kolobehu živín, prejavujúc sa znížením početnosti baktériofágnych a mykofágnych nematód. Znížená početnosť fytofágnych druhov nematód po aplikácii čistej organickej hmoty vyrobenej z *F. japonica* by mohla predstavovať ekologicky šetrnú stratégiu manažmentu proti rastlinným parazitickým nematódam.

JAKUBCSIKOVÁ, Michaela - DEMKOVÁ, Lenka - RENČO, Marek - ČEREVKOVÁ, Andrea. Evaluation of the Effect of Organic Matter from Invasive Plants on Soil Nematode Communities. In Plants, 2023, vol. 12, art. no. 3459. (2022: 4.5 - IF, Q1 - JCR, 0.79 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 2223-7747. Typ: ADCA

10.) Molekulárne a fylogeografické štúdie pôvodcov vynárajúcich sa zoonóz - alveolárnej a cystickej echinokokózy *(Molecular and phylogeographical studies of causative agents of emerging zoonoses - alveolar and cystic echinococcosis.)*

Zodpovedný riešiteľ:	Viliam Šnábel
Trvanie projektu:	1.1.2022 / 31.12.2025
Evidenčné číslo projektu:	VEGA 2/0157/22
Organizácia je koordinátorom projektu:	áno

Koordinátor:	Parazitologický ústav SAV, v. v. i.
Počet spoluriešiteľských inštitúcií:	0
Čerpané financie:	VEGA SAV: 5393 €

Dosiahnuté výsledky:
Participovali sme na multicentrickej európskej štúdii, zameranej na vyhodnotenie miery výskytu a trendov incidencie cystickej echinokokózy v rokoch 1997 - 2020 v rámci územia 40 európskych krajín. Na Slovensku bolo v tomto období zaznamenaných v priemere 0,07 prípadov nákazy na 100 000 obyvateľov za rok, čo je deväťkrát menej v porovnaní s celkovou priemernou incidenciou v európskych krajinách (0,64 prípadov). Pre Slovensko bol klasifikovaný endemický status ako ´zriedkavý/sporadický výskyt´, s miernym poklesom incidencie (0,05 prípadov za rok) počas rokov 2017 - 2020. Na základe údajov počtu registrovaných pacientov s týmto ochorením sa v súčasnosti epicentrum cystickej echinokokózy nachádza v krajinách juhovýchodnej Európy, zatiaľ čo v historicky endemických stredomorských krajinách bol v ostatnom období zaznamenaný pokles počtu prípadov. Pri genotypizácii pôvodcov cystickej echinokokózy bol v Kirovskej oblasti, nachádzajúcej sa v európskej časti Ruska, detegovaný u vlka dravého jelení kmeň G8 druhu *Echinococcus canadensis*, ktorý menej virulentného pre človeka. V Neneckom autonómnom okruhu, patriacom Archangeľskej oblasti v severnej európskej časti Ruska, bol u soba polárneho zistený kmeň G6/G7 rovnakého druhu.

CASULLI, Adriano - ABELA-RIDER, Bernadette - PETRONE, Daniele - FABIANI, Massimo - BOBIĆ, Branko - CARMENA, David - ŠOBA, Barbara - ZEREM, Enver - GARGATÉ, Maria Jo?o - KUZMANOVSKA, Gordana - CALOMFIRESCU, Cristian - RAINOVA, Iskra - SOTIRAKI, Smaragda - LUNGU, Vera - DESZÉNYI, Balász - ORTIZ, Zaida Hernandez - KARAMON, Jacek - MAKSIMOV, Pavlo - OKSANEN, Antti - MILLON, Laurence - SVIBEN, Mario - SHKJEZI, Renata - GJONI, Valbona - AKSHIJA, Illir - SAARMA, Urmas - TORGERSON, Paul R. - ŠNÁBEL, Viliam - ANTOLOVÁ, Daniela - MUHOVIC, Damir - BESIM, Hasan - CHEREAU, Fanny - GARCÍA, Moncef Balhassen - CHAPPUIS, François - GLOOR, Severin - STOECKLE, Marcel - MÜLLHAUPT, Beat - MANNO, Valerio - SANTORO, Azzurra - SANTOLAMAZZA, Federica. Unveiling the incidences and trends of the neglected zoonosis cystic echinococcosis in Europe: a systematic review from the MEmE project. In Lancet Infectious Diseases, 2023, vol. 23, no. 3, art. no. e95-e107. (2022: 56.3 - IF, Q1 - JCR, 8.14 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1473-3099. Typ: ADCA

11.) Ivermektín - antiparazitárna terapia u malých prežúvavcov, rezistencia a reziduá v potravinách. *(Ivermectin - antiparasitic therapy in small ruminants, resistance and residues in food)*

Zodpovedný riešiteľ:	Marián Várady
Trvanie projektu:	1.1.2022 / 31.12.2025
Evidenčné číslo projektu:	VEGA 2/0090/22
Organizácia je koordinátorom projektu:	áno
Koordinátor:	Parazitologický ústav SAV, v. v. i.
Počet spoluriešiteľských inštitúcií:	0
Čerpané financie:	VEGA SAV: 16179 €

Dosiahnuté výsledky:
Primárnym cieľom bolo porovnanie in vivo účinnosti dvoch aplikačných spôsobov (injekčný ivermektín a eprinomektín podávaný pour-on) antihelmintík zo skupiny makrocyklických laktónov v chovoch malých prežúvavcov. Za týmto účelom bolo v sledovanom období vyšetrených 8 fariem kôz a 2 farmy oviec. Celkovo bolo do tejto fázy výskumu zahrnutých 140 kôz a 40 oviec. Účinnosť injekčnej formy sa na farmách kôz pohybovala od 76,1 % do 94,4 %. U pour-on aplikácie bola na farmách kôz zaznamenaná účinnosť v rozpätí od 54,5 % do 93,3 %. Na 4 farmách kôz bola po injekčnej aplikácii antihelmintika pozorovaná výrazne vyššia redukcia počtu vajíčok v truse v porovnaní s formou pour-on. Rezistencia na liečivá zo skupiny makrocyklických laktónov bola potvrdená na 5 z 8 fariem kôz. In vitro testom liahnutia vajíčok bola

benzimidazolová rezistencia potvrdená na všetkých sledovaných farmách.

URDA DOLINSKÁ, Michaela - KÖNIGOVÁ, Alžbeta - VON SAMSON-HIMMELSTJERNA, Georg - VÁRADY, Marián. Variation in allele frequencies in benzimidazole resistant and susceptible isolates of *Haemonchus contortus* during patent infection in lambs. In Scientific Reports, 2023, vol. 13, art. no. 1296. (2022: 4.6 - IF, Q2 - JCR, 0.973 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 2045-2322.

BABJÁK, Michal - KÖNIGOVÁ, Alžbeta - KOMÁROMYOVÁ, Michaela - KUZMINA, Tetiana - NOSAL, Pawel - VÁRADY, Marián. Multidrug resistance in *Haemonchus contortus* in sheep - can it be overcome? In Journal of Veterinary Research, 2023, vol. 67, no. 4, p. 575-581. (2022: 1.8 - IF, Q2 - JCR, 0.409 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 2450-7393.

Programy: APVV

12.) Faktory ovplyvňujúce obmenu sietí parazit-hostiteľ - od lokálnych ku kontinentálnym metaspoločenstvám

Zodpovedný riešiteľ:	Ivica Hromadová
Trvanie projektu:	1.7.2023 / 30.6.2027
Evidenčné číslo projektu:	APVV-22-0440
Organizácia je koordinátorom projektu:	nie
Koordinátor:	Fakulta humanitných a prírodných vied, Prešovská univerzita, Prešov
Počet spoluriešiteľských inštitúcií:	0
Čerpané financie:	APVV: 5000 €

Dosiahnuté výsledky:
V prvom polroku riešenia projektu bola realizovaná komplexná analýza dostupných molekulárnych údajov o taxonomicky a fylogeneticky informatívnych ribozomálnych aj mitochondriálnych génov v Európe najčastejšie sa vyskytujúcich druhov kuklorodiek rodu *Ornithomya* - *Ornithomya biloba*, *Ornithomya avicularia*, *Ornithomya fringilina,Ornithomya chloropus* a *Ornithomya comosa*. Boli definované vysoko konzervatívne ako aj variabilné úseky mitochondriálneho génu pre cytochróm c oxidázu (cox1) a veľkú a malú podjednotku jadrového ribozomálneho génu (SSU a LSU rDNA) za účelom identifikácie druhovo-špecifických oblastí aplikovateľných pre de novo dizajn špecifických primerov potrebných pre efektívnu druhovú identifikáciu a diskrimináciu jednotlivých druhov kuklorodiek.

13.) Drobné cicavce ako rezervoár zoonóznych patogénov v urbanizujúcom sa svete - epidemiológia a genetická diverzita *(Small mammals as reservoir for zoonotic pathogens in an urbanizing world – epidemiology and genetic diversity.)*

Zodpovedný riešiteľ:	Martina Miterpáková
Trvanie projektu:	1.7.2022 / 30.6.2026
Evidenčné číslo projektu:	APVV-21-0166
Organizácia je koordinátorom projektu:	áno
Koordinátor:	Parazitologický ústav SAV, v. v. i.
Počet spoluriešiteľských inštitúcií:	0
Čerpané financie:	APVV: 49000 €

Dosiahnuté výsledky:
Bol sledovaný výskyt a rozšírenie *Toxoplasma gondii* u drobných cicavcov a ľudí s cieľom identifikovať rizikové faktory tejto parazitárnej infekcie. Protilátky proti *T. gondii* boli zistené u 6,7 % z 1009 vyšetrených drobných cicavcov patriacich 9 druhov čeľade Muridae alebo Cricetidae. Séropozitivitu výrazne ovplyvnila antropická záťaž prostredia, v ktorom boli zvieratá odchytené. Pozitivita bola signifikantne vyššia (12,2 %) v suburbánnych a turistických lokalitách, ako oblastiach s nízkou úrovňou ľudských aktivít (5,5%). Pozitivita sa významne zvyšovala s vekom zvierat (4,9 % u subadultných, vs. 9,2 % u adultných jedincov) a samice boli pozitívne signifikantne častejšie (9,7 %) než samce (3,8 %). Sérologický prieskum toxoplazmózy u 1382 osôb s rôznym infekčným rizikom preukázal, že na Slovensku je nakazených v priemere 21,0 % obyvateľov. Toxoplazmóza bola najčastejšie potvrdená u poľnohospodárov (42,5 %) a poľovníkov (28,5 %), teda u osôb, ktoré sú v pravidelnom kontakte s pôdou, či so zverinou a pri práci majú často obmedzené možnosti dodržiavať hygienu. Štúdie dokázali, že rôzne biologické, ekologické, environmentálne a antropické faktory výrazne ovplyvňujú výskyt toxoplazmózy v prostredí aj u ľudí.

ANTOLOVÁ, Daniela - STANKO, Michal - JAROŠOVÁ, Júlia - MIKLISOVÁ, Dana. Rodents as Sentinels for Toxoplasma gondii in Rural Ecosystems in Slovakia - Seroprevalence Study. In Pathogens, 2023, vol. 12, art. no. 826. (2022: 3.7 - IF, Q2 - JCR, 0.807 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 2076-0817. Typ: ADMA

ANTOLOVÁ, Daniela - FECKOVÁ, Miroslava - JAROŠOVÁ, Júlia - DANDÁROVÁ, Viktória. Epidemiológia a zdravotné riziká Toxoplasma gondii u vybraných skupín obyvateľstva. In Newslab: časopis laboratórnej medicíny. - MEDIREX GROUP ACADEMY n. o., 2023, roč. 14, supplement, s. 69-70. ISSN 1338-9661. Typ: ADFB

14.) Komplexný monitoring a hodnotenie environmentálnych rizík výskytu PCB a kontaminantov ortuti v oblasti Zemplína (Slovensko), jedného z najviac ekologicky ohrozených území Európy *(Integrated monitoring and environmental risk assessment of PCBs and mercury contaminants in the Zemplín Region (Slovakia), one of the most ecologically threatened territories in Europe)*

Zodpovedný riešiteľ:	Mikuláš Oros
Trvanie projektu:	1.7.2019 / 30.6.2023
Evidenčné číslo projektu:	APVV-18-0467
Organizácia je koordinátorom projektu:	áno
Koordinátor:	Parazitologický ústav SAV, v. v. i.
Počet spoluriešiteľských inštitúcií:	0
Čerpané financie:	APVV: 27416 €

Dosiahnuté výsledky:
Na analýzu priestorového rozšírenia PCB látok zo Zemplínskej Šíravy do priľahlých oblastí povodia Bodrogu bolo odlovených 47 sumcov pochádzajúcich zo Zemplínskej šíravy (12 jedincov), riek Laborec (11 jedincov), Latorica (11 jedincov) a Bodrog (13 jedincov). Odobrali sa vzorky chrbtovej a brušnej svaloviny, pečene, čreva a pásomnice *Glanitaenia osculata*. Naše výsledky naznačujú vysokú kontamináciu rýb na všetkých sledovaných lokalitách, pretože maximálne povolené limity stanovené pre PCB v rybom mäse (125 ng/g č. h.) boli prekročené v 27% analyzovaných vzoriek z riek Latorica (najvyššia PCB koncentrácia bola 1377 ng/g č. h.) a Laborec, v 8% vo vzorkách svaloviny z rieky Bodrog a v 25% v rybách z vodnej nádrže (1285 ng/g č.h.). Pri porovnaní pomeru PCB koncentrácií u pásomníc a orgánov rýb sme zistili, že pásomnice kumulovali tieto kontaminanty v štatisticky významne vyššej miere ako sumce. Tieto zistenia v povodí Bodrogu sú alarmujúce s ohľadom na ľudské zdravie a volajú po podobných obmedzeniach ako je to v prípade lovu rýb vo vodnej nádrži Zemplínska šírava („chyť a pusť“).

OROS, Mikuláš - BARČÁK, Daniel - MIKLISOVÁ, Dana - UHROVIČ, Dalibor - BRÁZOVÁ, Tímea. A fish-parasite sentinel system in an assessment of the spatial distribution of polychlorinated biphenyls. In Scientific Reports, 2023, vol. 13, art. no. 5164. (2022: 4.6 - IF, Q2 - JCR, 0.973 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 2045-2322. Typ: ADCA

OROS, Mikuláš - BARČÁK, Daniel - UHROVIČ, Dalibor - MIKLISOVÁ, Dana - BRÁZOVÁ, Tímea. Fish-parasite sentinel system as emerging tool for environmental health biomonitoring: Wels catfish and its cestodes. In 27th Helminthological Days 2023. 1. vyd. - Prague : Charles University, Faculty of Pharmacy, 2023, s. 100. ISBN 978-80-908308-3-7. Typ: AFG

15.) Hodnotenie rizika výskytu parazitozoonóz metódami multikriteriálnej analýzy *(Risk assessment of the parasitozoonoses occurrence using multicriteria analysis approaches)*

Zodpovedný riešiteľ:	Ingrid Papajová
Trvanie projektu:	1.7.2019 / 30.6.2023
Evidenčné číslo projektu:	APVV-18-0351
Organizácia je koordinátorom projektu:	áno
Koordinátor:	Parazitologický ústav SAV, v. v. i.
Počet spoluriešiteľských inštitúcií:	1 - Slovensko: 1
Čerpané financie:	APVV: 33367 €

Dosiahnuté výsledky:
Riešila sa problematika definovania rizikových faktorov pre výskyt parazitárnych ochorení v životnom prostredí marginalizovaných komunít Košického samosprávneho kraja (KSK) za účelom dôslednejšej a efektívnejšej prevencie. Identifikovali sa závažné endoparazitárne ochorenia a ich prevalencia u minoritných aj majoritných skupín obyvateľov v KSK. Sledoval sa výskyt pôvodcov parazitozoonóz u zvierat (domácich, domových a voľne žijúcich), ktoré môžu byť pôvodcom nákazy aj pre obyvateľov KSK a parazitárna kontaminácia životného prostredia. Na základe parazitologických vyšetrení bol po prvýkrát na Slovensku navrhnutý a otestovaný model hodnotenia rizík vytvorený na základe priestorových analýz výskytu endoparazitárnych ochorení u ľudí. Pomocou navrhnutého modelu a nástrojov multikriteriálnej analýzy v GIS boli stanovené rizikové oblasti v KSK. Navrhli sa preventívne opatrenia na zníženie rizika vzniku parazitárnych ochorení u marginalizovaných skupín obyvateľstva nielen v KSK.

PAPAJOVÁ, Ingrid - BLIŠŤAN, Peter - IHNACIK, Lukáš - ŠMIGOVÁ, Júlia - ŠOLTYS, Jindřich - KOVANIČ, Ľudovít - BLIŠŤANOVÁ, Monika. Atlas výskytu závažných endoparazitárnych ochorení u ľudí v okrese Rožňava. ngrid Papajová, Peter, Blišťan (eds.). 1. vyd. Košice : Parazitologický ústav SAV, v.v.i. : Fakulta BERG, TUKE Košice, 2023. 68 s. (33 NS), 21 máp. ISBN 978-80-553-4404-1. Typ: AAB

BLIŠŤAN, Peter - PAPAJOVÁ, Ingrid - IHNACIK, Lukáš - KOVANIČ, Ľudovít - BLIŠŤANOVÁ, Monika - ŠMIGOVÁ, Júlia - ŠOLTYS, Jindřich. Atlas máp oblastí s rizikom výskytu endoparazitov v Košickom samosprávnom kraji. Blišťan, P., Papajová, I. (eds.). 1. vyd. Košice : Fakulta Berg TUKE : Parazitologický ústav SAV v.v.i., 2023. 68 s. (33 NS), 21 máp. ISBN 978-80-553-4405-8. Typ: AAB

IHNACIK, Lukáš - ŠMIGOVÁ, Júlia - ŠOLTYS, Jindřich - BLIŠŤAN, Peter - KOVANIČ, Ľudovít - BLIŠŤANOVÁ, Monika - SCHUSTEROVÁ, Ingrid - PAPAJOVÁ, Ingrid. Risk factors associated with dog endoparasites infection spread in East Slovak Lowland. In Helminthologia, 2023, vol. 60, no. 2, p. 152-160. (2022: 1 - IF, Q3 - JCR, 0.28 - SJR, Q3 - SJR). Typ: ADDA

ČURLÍK, Ján - ŠMIGOVÁ, Júlia - ŠMIGA, Ľubomír - LAZÁR, Jozef - LAZÁR, Peter - KONJEVIČ, Dean - PAPAJOVÁ, Ingrid. The first report of Setaria tundra (Issaitshikoff & Rajewskaya, 1928) in Slovakia by using of molecular methods. In Veterinary Research Communications, 2023, vol. 47, no. 4, p. 2247-2251 (2022: 2.2 - IF, Q2 - JCR, 0.526 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2023 - Current Contents). Typ: ADCA

16.) Pôdna mikrobiota v prírodných lesných ekosystémoch, jej odozva na meniace sa biotické a abiotické faktory habitátu *(Soil microbiota in natural forest ecosystems: its response to changing biotic and abiotic factors of habitat)*

Zodpovedný riešiteľ:	Marek Renčo
Trvanie projektu:	1.7.2020 / 30.6.2024
Evidenčné číslo projektu:	APVV-19-0142
Organizácia je koordinátorom projektu:	nie
Koordinátor:	Technická univerzita vo Zvolene
Počet spoluriešiteľských inštitúcií:	2 - Slovensko: 2
Čerpané financie:	APVV: 7007 €

Dosiahnuté výsledky:
Prírode blízke (PB) obhospodarovanie lesov spája hospodárske využívanie lesov a ochranu prírody pričom podporuje stabilitu, produktivitu, rozmanitosť a kontinuitu. Popri očakávanom pozitívnom vplyve na rast stromov je vplyv prírode blízkeho hospodárenia v lesoch na pôdnu mikrobiotu nedostatočne preskúmaný. Nematódy a mikróby sú druhovo bohaté a hojné pôdne mikroorganizmy, ktoré sa už dlho sa používajú ako ekologické indikátory zdravotného stavu pôdy. V tejto štúdii sa hodnotil vplyv PB na spoločenstvá pôdnych nematód a mikrobiálnu aktivitu v borovicových porastoch na viatych pieskoch na južnom Slovensku, 10 rokov po zavedení manažmentu. Zistili sme, že PB významne zvýšilo početnosť pôdnych nematód a biomasu nematód v pôde, priemernú abundanciu omnifágov a predátorov a háďatiek citlivých na stres. Na plochách s PB manažmentom významne stúpla vlhkosť pôdy, zvýšil sa obsah uhlíka v pôde, mikrobiálna biomasa, bazálna respirácia a N-mineralizácia. Z výsledkov vyplýva, že prírode blízke hospodárenie lesa pozitívne ovplyvnilo spoločenstvá nematód a mikrobiálnu aktivitu zmenou kvantity a kvality zdrojov spojených so zvýšenou pokryvnosťou a diverzitou podrastu.

17.) Alternatívne terpaie parazitóz malých prežúvavcov *(Alternative parasite control of small ruminant)*

Zodpovedný riešiteľ:	Marián Várady
Trvanie projektu:	1.7.2019 / 30.6.2023
Evidenčné číslo projektu:	APVV-18-0131
Organizácia je koordinátorom projektu:	áno
Koordinátor:	Parazitologický ústav SAV, v. v. i.
Počet spoluriešiteľských inštitúcií:	0
Čerpané financie:	APVV: 17139 €

Dosiahnuté výsledky:
V rámci piatej etapy projektu sme infikovali 20 kusov (10 ks experimentálna skupina a 10 ks kontrolná skupina) jahniat s cieľom zistiť účinok čakanky na pastve. Pasienok kde prebiehala pastva jahniat bol pripravený na jeseň v roku 2022, pričom bolo vykonané bránenie a následné siatie osiva čakanky. Počas experimentu bol sledovaný parazitostatus zvierat, zápalové parametre a antioxidačný status experimentálne infikovaných jahniat gastro-intestinálnym parazitom *Haemonchus contortus*. Dlhodobé (apríl-október) pôsobenie čakanky signifikantne znížilo parazitárnu infekciu zvierat v experimentálnej skupine.

Programy: Iné projekty

18.) Štipendiá pre excelentných výskumníkov ohrozených vojnovým konfliktom na Ukrajine *(Scholarships for excellent researchers threatened by the war conflict in Ukraine)*

Zodpovedný riešiteľ:	Tetiana Kuzmina
Trvanie projektu:	1.10.2022 / 30.9.2025
Evidenčné číslo projektu:	09I03-03-V01-00015
Organizácia je koordinátorom projektu:	áno
Koordinátor:	Parazitologický ústav SAV, v. v. i.
Počet spoluriešiteľských inštitúcií:	0
Čerpané financie:	Plán obnovy a odolnosti: 47280 €

Dosiahnuté výsledky:
Uskutočnil sa plošný prieskum výskytu parazitóz koní so zdravotným a ekonomickým významom. Vo vyšetrených chovoch koní sa stanovilo druhové/rodové zastúpenie parazitov tráviaceho traktu s prihliadnutím na koliky koní. Vo vyšetrených chovoch koní boli ovoskopicky pomocou kvantitatívnych koprologických metód najčastejšie identifikované vajíčka gastrointestinálnych nematód čeľade Strongylidae (prevalencia 65,12 %), rodov a druhov *Parascaris* spp. (2,33 %), *Oxyuris equi* (1,16 %), *Strongyloides* spp. (1,16 %) a pásomnice *Anoplocephala* spp. (3,49 %). V larválnych koprokultúrach bol morfologicky diagnostikovaný až 100%-ný výskyt nematód. z podčeľade Cyathostominae. Izoenzýmovou analýzou askaríd sa z predbežných výsledkov využitím druhovo diferenciačných génových lokusov Got-1, Got-2, Me, G6pdh potvrdzuje vysoká dominancia Parascaris univalens vo východnej Európe (Slovensko, Poľsko, Ukrajina), ktorý v poslednom období nahradzuje historicky známejší druh *Parascaris equorum* vďaka vybudovanej rezistencii voči makrocyklickým laktónom.

BURCÁKOVÁ, Ľudmila - KÖNIGOVÁ, Alžbeta - KUZMINA, Tetiana - AUSTIN, Corina J. - MATTHEWS, Jacqueline B. - LIGHTBODY, K. - PECZAK, N. - SYROTA, Yaroslav - VÁRADY, Marián. Equine tapeworm (*Anoplocephala* spp.) infection: evaluation of saliva- and serum-based antibody detection methods and risk factor analysis in Slovak horse populations. In Parasitology Research, 2023, vol. 122, no. 12, p.3037-3052. (2022: 2 - IF, Q3 - JCR, 0.595 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 0932-0113. Typ: ADCA

19.) Štipendiá pre excelentných výskumníkov ohrozených vojnovým konfliktom na Ukrajine *(Scholarships for excellent researchers threatened by the war conflict in Ukraine)*

Zodpovedný riešiteľ:	Olga Lisitsyna
Trvanie projektu:	1.10.2022 / 30.9.2024
Evidenčné číslo projektu:	09I03-03-V01-00016
Organizácia je koordinátorom projektu:	áno
Koordinátor:	Parazitologický ústav SAV, v. v. i.
Počet spoluriešiteľských inštitúcií:	0
Čerpané financie:	Plán obnovy a odolnosti: 42480 €

Dosiahnuté výsledky:
V prvej etape riešenia projektu bol spracovaný biologický materiál – parazity rýb patriace do taxonomickej skupiny Acanthocephala získaných z predchádzajúcich zberov na Taiwane, ktorý bol deponovaný v zbierke Laboratóriu ichtyoparazitológie na PaÚ SAV, v. v. i. Na základe morfologických a fylogenetických analýz bolo identifikovaných 6 druhov háčikohlavcov, patriacich do dvoch tried, Palaeacanthocephala (čelaď Rhadinorhynchidae a Polymorphidae) a Eoacanthocephala (Qudrigyridae). V rámci čeľade

Rhadinorhynchidae bol opísaný nový druh pre vedu, Micracanthorhyhina brevilemniscus n. sp.. Identifikované druhy (*Micracanthorhynchina dakusuiensis*, *Rhadinorhynchus laterospinosus*, *Pallisentis rexus*, *Longicollum* sp., *Bolbosoma vasculosum*) boli detailne morfologicky a morfometricky charakterizované, doplnené perokresbami a fotkami so skenovacieho elektrónového mikroskopu Bol vypracovaný aj identifikačný kľúč pre identifikáciu háčikohlavcov v rámci dvoch čeľadí. Výsledky detailnej morfologickej štúdie podporené závermi molekulárnej analýzy DNA boli spracované do karentovanej publikácie akceptovanej do tlače v časopise Folia Parasitologica.

20.) Štipendiá pre excelentných výskumníkov ohrozených vojnovým konfliktom na Ukrajine *(Scholarships for excellent researchers threatened by the war conflict in Ukraine)*

Zodpovedný riešiteľ:	Volodimir Sarabeev
Trvanie projektu:	1.10.2022 / 30.9.2025
Evidenčné číslo projektu:	09I03-03-V01-00017
Organizácia je koordinátorom projektu:	áno
Koordinátor:	Parazitologický ústav SAV, v. v. i.
Počet spoluriešiteľských inštitúcií:	0
Čerpané financie:	Plán obnovy a odolnosti: 47280 €

Dosiahnuté výsledky:

Názov projektu: „Parazito-hostiteľské vzťahy v pôvodných a nepôvodných hostiteľoch: môžu byť parazity účinným nástrojom kontroly bioinvázie?“

V roku 2023 boli uskutočnené terénne cesty za účelom zberu vodných bezstavovcov rodu *Gammarus* a *Dikerogammarus* na modelových lokalitách východného a západného Slovenska. Boli zaznamenané štyri druhy kôrovcov, tri pôvodné (*Gammarus balcanicus*, *Gammarus fossarum* a *Gammarus roeselii*) a jeden nepôvodný, invazívny druh – *Dikerogammarus villosus*. Pre každú lokalitu bola vypracovaná štruktúra a hustota spoločenstva skúmaných druhov. Celkovo bolo vyšetrených 3842 kôrovcov a 566 jedincov bolo pitvaných pomocou novo vyvinutého protokolu (https://shorturl.at/fwRZ8). Získaný biologický materiál bol parazitologicky vyšetrený a nájdené parazity boli fotodokumentované a identifikované na základe morfologických znakov a molekulárnych analýz génov 18S, 28S a COXI. Identifikovaných bolo 10 druhov helmintov, 2 druhy microsporidií, 3 druhy ciliátov a 1 druh ichthyospór. Paralelne bol analyzovaný biologický materiál z predchádzajúcich zberov Dr. Sarabeeva a získané výsledky boli publikované v karentovaných vedeckých časopisoch.

SARABEEV, Volodimir - BALBUENA, J.A. - JAROSIEWICZ, A. - VORONOVA, N. - SUEIRO, R.A. - LEIRO, Jose Manuel - OVCHARENKO, M. Disentangling the determinants of symbiotic species richness in native and invasive gammarids (Crustacea, Amphipoda) of the Baltic region. In International Journal for Parasitology, 2023, vol. 53, no., p. 305-316. (2022: 4 - IF, Q1 - JCR, 1.179 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 0020-7519. Typ: ADCA

SARABEEV, Volodimir - OVCHARENKO, M. - JAROSIEWICZ, A. - AHMED, Abdulmalik - SUEIRO, R.A. - LEIRO, Jose Manuel. Database on eukaryotic symbionts of native and invasive gammarids (Crustacea, Amphipoda) in the Baltic region of Poland with information on water parameters for sampling sites. In Data in Brief, 2023, vol. 49, art. no 109308. (2022: 1.2 - IF, 0.258 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 2352-3409. Typ: ADMA

LLOPIS-BELENGUER, Cristina - BALBUENA, J.A. - BLASCO COSTA, Isabel - KARVONEN, Anssi - SARABEEV, Volodimir - JOKELA, Jukka. Sensitivity of bipartite network analyses to incomplete sampling and taxonomic uncertainty. In Ecology, 2023, vol. 104, no.4, art. no. e3974. (2022: 4.8 - IF, Q1 - JCR, 1.958 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 0012-9658. Typ: ADCA

21.) Štipendiá pre excelentných výskumníkov ohrozených vojnovým konfliktom na Ukrajine *(Scholarships for excellent researchers threatened by the war conflict in Ukraine)*

Zodpovedný riešiteľ:	Yaroslav Syrota
Trvanie projektu:	1.1.2023 / 31.12.2025
Evidenčné číslo projektu:	09I03-03-V01-00046
Organizácia je koordinátorom projektu:	áno
Koordinátor:	Parazitologický ústav SAV, v. v. i.
Počet spoluriešiteľských inštitúcií:	0
Čerpané financie:	Plán obnovy a odolnosti: 39600 €

Dosiahnuté výsledky:

Počas prvého roka riešenia projektu zameraného na výskum drobných cicavcov ako rezervoárov zoonóznych patogénov v biotopoch urbánneho typu boli uskutočnené prvé odchyty hostiteľov na modelových lokalitách v aglomerácii mesta Košice. Následne boli vykonané helmintologické pitvy a izolované helminty boli fixované pre genetické analýzy. Zároveň bola realizovaná sumarizácia dostupných údajov o helmintofaune zemných cicavcov na území Slovenska, a tieto dáta sú aktuálne analyzované za účelom opísania štruktúry spoločenstiev helmintov z pohľadu jej ovplyvnenia rôznymi environmentálnymi premennými. Výsledky analýz sú priebežne spracovávané do vedeckej publikácie.

Príloha A-3

Publikačná činnosť organizácie

Príloha je generovaná z ARL.

AAB Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách

AAB01 BLIŠŤAN, P. - PAPAJOVÁ, Ingrid - IHNACIK, Lukáš - KOVANIČ, Ľudovít - BLIŠŤANOVÁ, Monika - ŠMIGOVÁ, Júlia - ŠOLTYS, Jindřich. Atlas máp oblastí s rizikom výskytu endoparazitov v Košickom samosprávnom kraji. Blišťan, P., Papajová, I. (eds.). 1. vyd. Košice : Fakulta Berg TUKE : Parazitologický ústav SAV v.v.i., 2023. 68 s. (33 NS), 21 máp. ISBN 978-80-553-4405-8 (APVV-18-0351 : RiskPar - Hodnotenie rizika výskytu parazitozoonóz metódami multikriteriálnej analýzy)

AAB02 PAPAJOVÁ, Ingrid** - BLIŠŤAN, P. - IHNACIK, Lukáš - ŠMIGOVÁ, Júlia - ŠOLTYS, Jindřich - KOVANIČ, Ľudovít - BLIŠŤANOVÁ, Monika. Atlas výskytu závažných endoparazitárnych ochorení u ľudí v okrese Rožňava. Ingrid Papajová, Peter, Blišťan (eds.). 1. vyd. Košice : Parazitologický ústav SAV, v.v.i. : Fakulta BERG, TUKE Košice, 2023. 68 s. (33 NS), 21 máp formátu A3. ISBN 978-80-553-4404-1 (APVV-18-0351 : RiskPar - Hodnotenie rizika výskytu parazitozoonóz metódami multikriteriálnej analýzy)

ABA Štúdie charakteru vedeckej monografie v časopisoch a zborníkoch vydané v zahraničných vydavateľstvách

ABA01 KUCHTA, Roman* - RADAČOVSKÁ, Alžbeta* - ČISOVSKÁ BAZSALOVICSOVÁ, Eva - KRÁLOVÁ - HROMADOVÁ, Ivica**. Ups and downs of infections with the broad fish tapeworm Dibothriocephalus latus in Europe (Part II) and Asia from 1900 to 2020. In Advances in Parasitology, 2023, vol. 122, p. 1-69. (2022: 0.698 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 0065-308X. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/bs.apar.2023.05.001 (Vega č. 2/0027/21 : Biogeografia a migračné trasy zoonóznych pásomníc Dibothriocephalus latus a D. dendriticus (Cestoda: Diphyllobothriidea). APVV-15-0004 : Emerging fish-borne zoonozes in Europe: molecular diagnostics, origin and distribution of Diphyllobothrium. Project No. 19-28399X. LUASK22045 : One Health concept & water-borne parasitic diseases in Central Europe: next-generation monitoring, Biologické centrum AV ČR, v. v. i.. RVO 60077344. Project No. 19-28399X : The Czech Science Foundation)

ADCA Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch – impaktovaných

ADCA01 BARČÁK, Daniel** - ALEXOVIČ MATIAŠOVÁ, A. - ČISOVSKÁ BAZSALOVICSOVÁ, Eva - SOLDÁNOVÁ, Miroslava - OROS, Mikuláš - KRÁLOVÁ-HROMADOVÁ, Ivica**. An examination of nervous system revealed unexpected immunoreactivity of both secretory apparatus and excretory canals in plerocercoids of two broad tapeworms (Cestoda: Diphyllobothriidea). In Parasitology, 2023, vol. 150, iss. 7, pp. 612-622. (2022: 2.4 - IF, Q2 - JCR, 0.683 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 0031-1820. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0031182023000306 (APVV-15-0004 : Emerging fish-borne zoonozes in Europe: molecular diagnostics, origin and distribution of Diphyllobothrium. SAS-Most JRP 2016/7 : Emerging and Re-emerging Zoonotic Parasitosis Caused by Fish-Borne Parasites: Health Risks Associated with Consumption of Fish)

ADCA02 BURCÁKOVÁ, Ľudmila - KÖNIGOVÁ, Alžbeta - KUZMINA, Tetiana** - AUSTIN, Corina J. - MATTHEWS, Jacqueline B. - LIGHTBODY, K. - PECZAK, N. - SYROTA, Yaroslav - VÁRADY, Marián. Equine tapeworm (Anoplocephala spp.) infection: evaluation of saliva- and serum-based antibody detection methods and risk factor analysis in Slovak horse populations. In Parasitology Research, 2023, vol. 122, no. 12, p. 3037–3052. (2022: 2 - IF, Q3 - JCR, 0.595 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-023-07994-1 (Vega č. 2/0090/22 : Ivermektín - antiparazitárna terapia u malých prežúvavcov, rezistencia a reziduá v potravinách. No. 09I03-03-V01-00046 : Recovery and Resilience Plan for Slovakia. No. 09I03-03-V01-00015 : Recovery and resilience plan fro Slovakia)

ADCA03 CASULLI, Adriano - ABELA-RIDER, Bernadette - PETRONE, Daniele - FABIANI, Massimo - BOBIĆ, Branko - CARMENA, David - ŠOBA, Barbara - ZEREM, Enver - GARGATÉ, Maria João - KUZMANOVSKA, Gordana - CALOMFIRESCU, Cristian - RAINOVA, Iskra - SOTIRAKI, Smaragda - LUNGU, Vera - DESZÉNYI, Balász - ORTIZ, Zaida Hernandez - KARAMON, Jacek - MAKSIMOV, Pavlo - OKSANEN, Antti - MILLON, Laurence - SVIBEN, Mario - SHKJEZI, Renata - GJONI, Valbona - AKSHIJA, Illir - SAARMA, Urmas - TORGERSON, Paul R. - ŠNÁBEL, Viliam - ANTOLOVÁ, Daniela - MUHOVIC, Damir - BESIM,

Hasan - CHEREAU, Fanny - GARCÍA, Moncef Balhassen - CHAPPUIS, François - GLOOR, Severin - STOECKLE, Marcel - MÜLLHAUPT, Beat - MANNO, Valerio - SANTORO, Azzurra* - SANTOLAMAZZA, Federica*. Unveiling the incidences and trends of the neglected zoonosis cystic echinococcosis in Europe: a systematic review from the MEmE project. In Lancet Infectious Diseases, 2023, vol. 23, no. 3, art. no. e95-e107. (2022: 56.3 - IF, Q1 - JCR, 8.14 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1473-3099. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/S1473-3099(22)00638-7 (MEmE Project grant agreement No. 773830 : The EU's Horizon 2020 Research and Innovation programme. Grant PRG1209 : The Estonian Ministry of Education and Research Project)

ADCA04 ČECHOVÁ, M.* - LEVKUT, Martin* - LEVKUTOVÁ, Mária** - DVOROŽŇÁKOVÁ, Emília - SELECKÁ, Emília - MUDROŇOVÁ, Dagmar - SZABÓOVÁ, Renáta - HERICH, Robert - REVAJOVÁ, Viera. Effects of chestnut wood extract and flubendazole on small intestinal morphometry and mucin layer and peripheral blood leukocytes in the pheasant (Phasianus colchicus). In Acta Veterinaria (Brno), 2023, vol. 92, no. 4, p. 407-417. (2022: 0.6 - IF, Q4 - JCR, 0.245 - SJR, Q3 - SJR). ISSN 0001-7213. Dostupné na: https://doi.org/10.2754/avb202392040407 (Vega č. 1/0107/21 : Aktivita svalových myogénnych kmeňových buniek a mikroflóra črevného traktu u hydiny. VEGA 1/0554/21 : Nutraceutiká a ich medicínske a zdravotné výhody pre hospodárske zvieratá)

ADCA05 ČEREVKOVÁ, Andrea** - JAKUBCSIKOVÁ, Michaela - DEMKOVÁ, Lenka - RENČO, Marek. Soil nematode communities in riverbanks non-invaded and invaded by Fallopia japonica across diverse environmental conditions. In Nematology : International Journal of Fundamental and Applied Nematological Research, 2023, vol. 25, no. 9, p. 1059-1072. (2022: 1.2 - IF, Q3 - JCR, 0.445 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 1388-5545. Dostupné na: https://doi.org/10.1163/15685411-bja10277 (Vega č. 2/0018/20 : Priamy a nepriamy vplyv inváznych druhov rastlín na biodiverzitu pôdnej mikro a mezofauny.)

ADCA06 ČISOVSKÁ BAZSALOVICSOVÁ, Eva* - VÍCHOVÁ, Bronislava* - OBOŇA, Jozef - RADAČOVSKÁ, Alžbeta - BLAŽEKOVÁ, Veronika - KRÁLOVÁ-HROMADOVÁ, Ivica. Bird Louse Flies Ornithomya spp. (Diptera: Hippoboscidae) as Potential Vectors of Mammalian Babesia and Other Pathogens. In Vector-Borne and Zoonotic Diseases, 2023, vol. 23, no. 5, p. 275-283. (2022: 2.1 - IF, Q3 - JCR, 0.593 - SJR, Q3 - SJR). ISSN 1530-3667. Dostupné na: https://doi.org/10.1089/vbz.2022.0088 (Vega č. 2/0014/21 : Spoločenské zvieratá ako účinný indikátor cirkulácie patogénov so špecifickým dôrazom na vektormi prenášané a zoonózne druhy)

ADCA07 ČURLÍK, Ján - ŠMIGOVÁ, Júlia** - ŠMIGA, Ľubomír - LAZÁR, Jozef - LAZÁR, Peter - KONJEVIČ, Dean - PAPAJOVÁ, Ingrid. The first report of Setaria tundra (Issaitshikoff & Rajewskaya, 1928) in Slovakia by using of molecular methods. In Veterinary Research Communications, 2023, vol.47, p. 2247–2251. (2022: 2.2 - IF, Q2 - JCR, 0.526 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2023 - Current Contents). ISSN 0165-7380. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11259-023-10127-9 (APVV-18-0351 : RiskPar - Hodnotenie rizika výskytu parazitozoonóz metódami multikriteriálnej analýzy)

ADCA08 DE LA RIVA, Enrique G.** - ULRICH, Werner - BATÁRY, Péter - BAUDRY, Julia - BEAUMELLE, L. - BUCHER, Roman - ČEREVKOVÁ, Andrea - FELIPE-LUCIA, Maria R. - GALLÉ, R. - KESSE-GUYOT, E. - REMBIAŁKOWSKA, E. - RUSCH, A. - SEUFERT, V. - STANLEY, Dara - BIRKHOFER, Klaus. From functional diversity to human well-being: A conceptual framework for agroecosystem sustainability. In Agricultural Systems, 2023, vol. 208, art. no. 103659. (2022: 6.6 - IF, Q1 - JCR, 1.574 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 0308-521X. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.agsy.2023.103659 (NKFIH KKP 133839 : Hungarian National Research, Development and Innovation Office. BiodivERsA3 ERA-Net COFOUND programme. UMO2019/32/Z/NZ8/00008 : National Science Centre. EPA 2019-NC-MS-11 : Environmental Protection Agency. DFG 662944 : Deutsche Forschungsgemeinschaft)

ADCA09 URDA DOLINSKÁ, Michaela - KÖNIGOVÁ, Alžbeta - VON SAMSON-HIMMELSTJERNA, Georg - VÁRADY, Marián**. Variation in allele frequencies in benzimidazole resistant and susceptible isolates of Haemonchus contortus during patent infection in lambs. In Scientific Reports, 2023, vol. 13, art. no. 1296. (2022: 4.6 - IF, Q2 - JCR, 0.973 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 2045-2322. Dostupné na: https://doi.org/10.1038/s41598-023-28168-0

ADCA10 FAIXOVÁ, Dominika - RATVAJ, Marek - CINGEĽOVÁ MARUŠČÁKOVÁ, I. - HRČKOVÁ, Gabriela - KARAFFOVÁ, Viera - FAIXOVÁ, Zita - MUDROŇOVÁ, Dagmar**. Silybin Showed Higher Cytotoxic, Antiproliferative, and Anti-Inflammatory Activities in the CaCo Cancer Cell Line while Retaining Viability and Proliferation in Normal Intestinal IPEC-1 Cells. In Life-Basel, 2023, vol. 13, art. no. 492. (2022: 3.2 - IF, Q2 - JCR, 0.634 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 2075-1729. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/life13020492 (Vega č. 1/0554/21 : Nutraceutiká a ich medicínske a zdravotné výhody pre hospodárske zvieratá. IGA UVLF 12/2020 : Sledovanie vplyvu sylibínu a dračej krvi na vybrané imunologické parametre v in vitro podmienkach. SAV-AV ČR No. 18–24 : Lateral Mobility Project)

ADCA11 JAKUBCSIKOVÁ, Michaela - DEMKOVÁ, Lenka - RENČO, Marek - ČEREVKOVÁ, Andrea**. Evaluation of

the Effect of Organic Matter from Invasive Plants on Soil Nematode Communities. In Plants, 2023, vol. 12, art. no. 3459. (2022: 4.5 - IF, Q1 - JCR, 0.79 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 2223-7747. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/plants12193459 (Vega č. 2/0018/20 : Priamy a nepriamy vplyv inváznych druhov rastlín na biodiverzitu pôdnej mikro a mezofauny.)

ADCA12 JÁSZAYOVÁ, Alexandra** - ĽUPTÁČIK, Peter - CSANÁDY, Alexander - CHOVANCOVÁ, Gabriela - HURNÍKOVÁ, Zuzana. Biodiversity of oribatid mites (Acari: Oribatida) in the Tatra Mountains, Central Europe. In International Journal of Acarology, 2023, vol. 48, no. 8, p. 605-618. (2022: 1.1 - IF, Q3 - JCR, 0.442 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 0164-7954. Dostupné na: https://doi.org/10.1080/01647954.2022.2161630 (Vega č. 1/0043/19 : Molekulárna epidemiológia a riziko šírenia sa parazitov zveri v aktuálnych ekologických podmienkach Slovenska)

ADCA13 JÁSZAYOVÁ, Alexandra - REŽNAROVÁ, Jana - CHOVANCOVÁ, Gabriela - KOSTYGOV, A. - YURCHENKO, V. - ANTOLOVÁ, Daniela - ZWIJACZ-KOZICA, Tomasz - CSANÁDY, Alexander - HURNÍKOVÁ, Zuzana**. A Study of Oribatid Mites as Potential Intermediate Hosts of Anoplocephalid Tapeworms of Tatra chamois and Tatra marmots from the Tatra Mountains, Central Europe, and Report of a New Intermediate Host for Andrya cuniculi, the Parasite of Leporidae. In Life-Basel, 2023, vol. 13, art. no. 955. (2022: 3.2 - IF, Q2 - JCR, 0.634 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 2075-1729. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/life13040955 (Vega č. 1/0043/19 : Molekulárna epidemiológia a riziko šírenia sa parazitov zveri v aktuálnych ekologických podmienkach Slovenska)

ADCA14 JURČACKOVÁ, Zuzana - CIGLANOVÁ, Denisa - MUDROŇOVÁ, Dagmar - BÁRCENAS-PÉREZ, Daniela - CHEEL, José** - HRČKOVÁ, Gabriela**. Influence of standard culture conditions and effect of oleoresin from the microalga Haematococcus. In In vitro cellular & developmental biology - Animal, 2023, vol. 59, no. 10, p. 764–777. (2022: 2.1 - IF, Q3 - JCR, 0.479 - SJR, Q3 - SJR). ISSN 1071-2690. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11626-023-00822-x (APVV-17-0410 : PARIMUN - Objasnenie imunomodulačných účinkov DLE (dialyzovateľný leukocytárny extrakt) pri liečbe myší s parazitárnymi infekciami imunosupresívneho charakteru. Vega č. 2/0033/21 : Modulácia imunity albendazolom a úloha vybraných miRNAs pri experimentálnej alveolárnej echinokokóze. COST ACTION no. CA21111 : One Health drugs against parasitic vector borne diseases in Europe and beyond)

ADCA15 KAMINSKIENė, Evelina - RADZIJEVSKAJA, Jana - GRICIUVIENė, Loreta - STANKO, Michal - SNEGIRIOVAITė, Justina - MARDOSAITė-BUSAITIENė, Dalytė - PAULAUSKAS, Algimantas**. Molecular Identification and Phylogenetic Analysis of Laelapidae Mites (Acari: Mesostigmata). In Animals, 2023, vol. 13, no. 13, art. no. 2185. (2022: 3 - IF, Q1 - JCR, 0.684 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 2076-2615. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ani13132185

ADCA16 KARBOWIAK, Grzegorz** - STANKO, Michal - SMAHOL, Katerina - WERSZKO, Joanna - RYCHLIK, Leszek. Parasitic Arthropods of Soricinae Shrews in North-Eastern Poland. In Animals, 2023, vol. 13, no.18, art. no. 2960. (2022: 3 - IF, Q1 - JCR, 0.684 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 2076-2615. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ani13182960 (N303 047 31/1487 : Grant of the Polish Ministry of Science and Higher Education. N304 094 31/3385 : Grant of the Polish Ministry of Science and Higher Education. 6 PO4F 036 21 : KBN grant)

ADCA17 KRASNOV, Boris R.** - KHOKHLOVA, Irina S. - KIEFER, M. - KIEFER, Daniel - LARESCHI, Marcela - MATTHEE, Sonja - SANCHES, Juliana P. - SHENBROT, Georgy I. - STANKO, Michal - MESCHT, Luther van der. Multi-site interaction turnover in flea–mammal networks from four continents: Application of zeta diversity concept and multi-site generalised dissimilarity modelling. In Ecological Entomology, 2023, vol. 48, no. 4, p. 466-484. (2022: 2.2 - IF, Q1 - JCR, 0.815 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 0307-6946. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/een.13236 (Vega č. 2/0014/21 : Spoločenské zvieratá ako účinný indikátor cirkulácie patogénov so špecifickým dôrazom na vektormi prenášané a zoonózne druhy. GUN 80764 : National Research Foundation of South Africa. GUN 85718 : National Research Foundation (NRF) of South Africa. grant PICT2010-338 : Agencia Nacional de Promoción de la Investigación, el Desarrollo Tecnológico y la Innovación. grant PIP 0146 : CONICET. grant UNLP N752 : Universidad Nacional de La Plata. Grant no. 149/17 : Israel Science Foundation)

ADCA18 KRUPIŃSKA, Martyna - ANTOLOVÁ, Daniela - TOŁKACZ, Katarzyna - SZCZEPANIAK, Klaudiusz** - STRACHECKA, Aneta - GOLL, Alexander - NOWICKA, Joanna - BARANOWICZ, Karolina - BAJER, Anna - BEHNKE, Jerzy M. - GRZYBEK, Maciej**. Grassland versus forest dwelling rodents as indicators of environmental contamination with the zoonotic nematode Toxocara spp. In Scientific Reports, 2023, vol. 13, art. no. 483. (2022: 4.6 - IF, Q2 - JCR, 0.973 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 2045-2322. Dostupné na: https://doi.org/10.1038/s41598-022-23891-6 (BiodivERsA3 ERA-Net COFOUND programme. 2019/31/Z/NZ8/04028 : BiodivERsA3 programme. 2020/39/O/NZ6/01777 : Wpływ czynników wewnętrznych i zewnętrznych na oddziaływanie w układzie żywiciel - mikrobiom - endopasożyty u nornicy rudej (Myodes graelous))

ADCA19 KUZMINA, Tetiana - HOLOVACHOV, Olexandr**. Equine Strongylidae and other parasitic nematodes

described by Arthur Looss during 1895–1911 in the collections of the Swedish Museum of Natural History. In Zootaxa, 2023, vol. 5227, no. 2, p. 151-193. (2022: 0.9 - IF, Q3 - JCR, 0.526 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 1175-5334. Dostupné na: https://doi.org/10.11646/zootaxa.5227.2.1 (Grant no. 823827 : SYNTHESYS+ Project - European Community Research Infrastructure Action under the H2020 Integrating Activities Programme)

ADCA20 LAUKOVÁ, Andrea** - DVOROŽŇÁKOVÁ, Emília - VARGOVÁ, Miroslava - ŠČERBOVÁ, Jana - FOCKOVÁ, Valentína - PLACHÁ, Iveta - POGÁNY SIMONOVÁ, Monika. The Bacteriocin-like Inhibitory Substance Producing Lacticaseibacillus paracasei LPa 12/1 from Raw Goat Milk, a Potential Additive in Dairy Products. In Applied Sciences-Basel, 2023, vol. 13, no. 22, art. no. 12223. (2022: 2.7 - IF, Q2 - JCR, 0.492 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 2076-3417. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/app132212223 (APVV-20-0204 : Metóda pre hodnotenie mikrobiologickej kvality surového kozieho mlieka a aplikácia autochtónnych kyslomliečnych baktérií pri spracovaní nebovinných mliek. APVV-17-0028 : Funkčné potraviny na báze kozieho mlieka a ich prospešnosť pre zdravia)

ADCA21 LAZÁR, Jozef - ŠMIGOVÁ, Júlia** - ŠMIGA, Ľubomír - LAZÁR, Peter - ČURLÍK, Ján - PAPAJOVÁ, Ingrid. Morphological and molecular identification of adult Stichorchis subtriquetrus in beaver in Slovakia. In Veterinary Research Communications, 2023, vol. 47, p. 2161–2164. (2022: 2.2 - IF, Q2 - JCR, 0.526 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2023 - Current Contents). ISSN 0165-7380. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11259-023-10074-5 (Vega č. 2/0138/21 : Šírenie mikrobiálnych a parazitických organizmov pod vplyvom globálnych klimatických, environmentálnych a spoločenských zmien. KEGA No. 015UVLF-4/2020 : Zvýšenie úrovne pedagogického procesu modernizáciou cvičebne a laboratória pre praktickú výučbu a vyhotovenie učebných textov pre disciplíny „Chov a choroby zveri I“ a „Breeding and Diseases of Game“)

ADCA22 LEVKUT, Martin* - LEVKUTOVÁ, Mária* - GREŠÁKOVÁ, Ľubomíra - BOBÍKOVÁ, K. - REVAJOVÁ, Viera - DVOROŽŇÁKOVÁ, Emília - ŠEVČÍKOVÁ, Zuzana - HERICH, Robert - KARAFFOVÁ, Viera** - ŽITŇAN, Rudolf - LEVKUT, Mikuláš. Production of Intestinal Mucins, sIgA, and Metallothionein after Administration of Zinc and Infection of Ascaridia galli in Chickens: Preliminary Data. In Life-Basel, 2023, vol. 13, no. 1, art. no. 67. (2022: 3.2 - IF, Q2 - JCR, 0.634 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 2075-1729. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/life13010067 (Vega č. 1/0355/19 : Vplyv zinku a probiotickej baktérie na črevné helminty u hydiny. Vega č. 1/0107/21 : Aktivita svalových myogénnych kmeňových buniek a mikroflóra črevného traktu u hydiny. APVV 15-065 : Štúdium imunitných mechanizmov pri znižovaní výskytu Campylobacter jejuni v čreve hydiny aplikáciou probiotík)

ADCA23 LLOPIS-BELENGUER, Cristina** - BALBUENA, J.A. - BLASCO COSTA, Isabel - KARVONEN, Anssi - SARABEEV, Volodimir - JOKELA, Jukka. Sensitivity of bipartite network analyses to incomplete sampling and taxonomic uncertainty. In Ecology, 2023, vol. 104, no.4, art. no. e3974. (2022: 4.8 - IF, Q1 - JCR, 1.958 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 0012-9658. Dostupné na: https://doi.org/10.1002/ecy.3974 (No. 09I03-03-V01-00017 : Next generation EU through the Recovery and Resilience plan for Slovakia. 20-2 FEL-67 : Schweizerischer Nationalfonds zur Foerderung der Wissenschaftlichen Forschung. 31003A_169211 : Swiss National Science Foundation)

ADCA24 MIKULOVÁ, Klára - PETRIČ, Daniel - KOMÁROMYOVÁ, Michaela - BATŤÁNYI, Dominika - KOZŁOWSKA, Martyna - CIESLAK, Adam - ŚLUSARCZYK, Sylwester - VÁRADY, Marián - VÁRADYOVÁ, Zora**. Growth Performance and Ruminal Fermentation in Lambs with Endoparasites and In Vitro Effect of Medicinal Plants. In Agriculture - Basel, 2023, vol. 13, no. 9, art. no. 1826. (2022: 3.6 - IF, Q1 - JCR, 0.561 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 2077-0472. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/agriculture13091826 (APVV 18-0131 : ALTREAT - Alternatívne terapie parazitóz malých prežúvavcov. VEGA 2/0008/21 : Biomarkery nutričného a zdravotného statusu hopodárskych zvierat. Project no. 506.533.04.00 : funded by the Faculty of Veterinary Medicine, Poznań University of Life Sciences)

ADCA25 MITERPÁKOVÁ, Martina** - VALENTOVÁ, Daniela - HURNÍKOVÁ, Zuzana. Dirofilaria immitis conquering the regions in Slovakia previously endemic for D. repens. In Parasitology Research, 2023, vol. 122, no. 12, p. 2945–2950. (2022: 2 - IF, Q3 - JCR, 0.595 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-023-07983-4 (Vega č. 2/0014/21 : Spoločenské zvieratá ako účinný indikátor cirkulácie patogénov so špecifickým dôrazom na vektormi prenášané a zoonózne druhy)

ADCA26 OROS, Mikuláš** - BARČÁK, Daniel - ANTOLOVÁ, Daniela - FECKOVÁ, Miroslava - SCHOLZ, Tomáš. Zoonotic Marine Nematode Infection of Fish Products in Landlocked Country, Slovakia. In Emerging Infectious Diseases, 2023, vol. 29, no. 12, p. 2578-2580. (2022: 11.8 - IF, Q1 - JCR, 3.05 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1080-6040. Dostupné na: https://doi.org/10.3201/eid2912.230674

ADCA27 OROS, Mikuláš - BARČÁK, Daniel - MIKLISOVÁ, Dana - UHROVIČ, Dalibor - BRÁZOVÁ, Tímea**. A fish-parasite sentinel system in an assessment of the spatial distribution of polychlorinated biphenyls. In Scientific Reports, 2023, vol. 13, art. no. 5164. (2022: 4.6 - IF, Q2 - JCR, 0.973 - SJR, Q1 -

SJR). ISSN 2045-2322. Dostupné na: https://doi.org/10.1038/s41598-023-31939-4 (APVV-18-0467 : PCBMONITOR - Komplexný monitoring a hodnotenie environmentálnych rizík výskytu PCB a kontaminantov ortuti v oblasti Zemplína (Slovensko), jedného z najviac ekologicky ohrozených území Európy. Vega č. 2/0126/20 : Alternatívne metódy hodnotenia miery kontaminácie vodného ekosystému s využitím rýb a ich parazitov)

ADCA28 OROSOVÁ, Martina** - MARKOVÁ, Anna - ZRZAVÁ, M. - MAREC, František - OROS, Mikuláš. Chromosome analysis and the occurrence of B chromosomes in fish parasite Acanthocephalus anguillae (Palaeacanthocephala: Echinorhynchida) = Analyse chromosomique et presence de chromosomes B chez le parasite de poisson Acanthocephalus anguillae (Palaeacanthocephala, Echinorhynchida). In Parasite : Journal de la Societe Francaise de Parasitologie, 2023, vol. 30, art no. 44. (2022: 2.9 - IF, Q2 - JCR, 0.803 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1252-607X. Dostupné na: https://doi.org/10.1051/parasite/2023045 (APVV-18-0467 : PCBMONITOR - Komplexný monitoring a hodnotenie environmentálnych rizík výskytu PCB a kontaminantov ortuti v oblasti Zemplína (Slovensko), jedného z najviac ekologicky ohrozených území Európy. Vega č. 2/0126/20 : Alternatívne metódy hodnotenia miery kontaminácie vodného ekosystému s využitím rýb a ich parazitov : Vega č. 2/0093/23. No. SAV-AV ČR-21-03 : Bilateral Mobility Plus Project. Grant No. APP0352 : Grant SAS for PhD students)

ADCA29 PERROT-MINNOT, Marie-Jeanne** - COZZAROLO, Camille-Sophie - AMIN, Omar M. - BARČÁK, Daniel - BAUER, Alexander - FILIPOVIĆ MARIJIĆ, Vlatka - GARCÍA-VARELA, Martín - HERNÁNDEZ-ORTS, J.S. - YEN LE, T.T. - NACHEV, Milen - OROSOVÁ, Martina - RIGAUD, Thierry - ŠARIRI, Sara - WATTIER, Remi - REYDA, Florian - SURES, Bernd. Hooking the scientific community on thorny-headed worms:interesting and exciting facts, knowledge gaps and perspectives for research directions on Acanthocephala. In Parasite : Journal de la Societe Francaise de Parasitologie, 2023, vol. 30, art. no. 23. (2022: 2.9 - IF, Q2 - JCR, 0.803 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1252-607X. Dostupné na: https://doi.org/10.1051/parasite/2023026

ADCA30 VARGOVÁ, Miroslava - REVAJOVÁ, Viera - LAUKOVÁ, Andrea - HURNÍKOVÁ, Zuzana - DVOROŽŇÁKOVÁ, Emília**. Modulatory Effect of Beneficial Enterococci and Their Enterocins on the Blood Phagocytes in Murine Experimental Trichinellosis. In Life-Basel, 2023, vol. 13, no. 9, art. no. 1930. (2022: 3.2 - IF, Q2 - JCR, 0.634 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 2075-1729. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/life13091930 (Vega č. 2/0077/23 : Terapeutický potenciál bakteriocínov pri črevných a mimočrevných parazitozoonózach a mechanizmy ich prospešných účinkov. APVV-17-0028 : Funkčné potraviny na báze kozieho mlieka a ich prospešnosť pre zdravia)

ADCA31 SARABEEV, Volodimir** - BALBUENA, J.A. - JAROSIEWICZ, A. - VORONOVA, N. - SUEIRO, R.A. - LEIRO, Jose Manuel - OVCHARENKO, M. Disentangling the determinants of symbiotic species richness in native and invasive gammarids (Crustacea, Amphipoda) of the Baltic region. In International Journal for Parasitology, 2023, vol. 53, no. 5-6, p. 305-316. (2022: 4 - IF, Q1 - JCR, 1.179 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 0020-7519. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijpara.2023.02.006 (PPN/ULM/2019/1/00177/U/00001 : Polish National Agency for Academic Exchange. No. 09I03-03-V01-00017 : Next generation EU through the Recovery and Resilience plan for Slovakia)

ADCA32 TONJER, Lea-Rebekka** - NYBAKKEN, Line - BIRKEMOE, Tone - RENČO, Marek - FERDOUS, Zannatul - ASPLUND, Johan. Condensed tannins mediate the effect of long-term nitrogen addition on soil nematodes in a boreal spruce forest. In Forest Ecology and Management, 2023, vol. 545, art. no. 121248. (2022: 3.7 - IF, Q1 - JCR, 1.184 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 0378-1127. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.foreco.2023.121248

ADCA33 ULRICH, Werner** - BATÁRY, Péter - BAUDRY, Julia - BEAUMELLE, L. - BUCHER, R. - ČEREVKOVÁ, Andrea - DE LA RIVA, Enrique G. - FELIPE-LUCIA, Maria R. - GALLÉ, R. - KESSE-GUYOT, E. - REMBIAŁKOWSKA, E. - RUSCH, A. - STANLEY, Dara - BIRKHOFER, Klaus. From biodiversity to health: Quantifying the impact of diverse ecosystems on human well-being. In People and Nature, 2023, vol. 5, no. 1, p. 69-83. (2022: 6.1 - IF, Q1 - JCR, 1.909 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 2575-8314. Dostupné na: https://doi.org/10.1002/pan3.10421

ADDA Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch – impaktovaných

ADDA01 AMIN, Omar M.** - CHAUDHARY, Anshu - SINGH, Harkirat S. - KUZMINA, Tetiana. Revision of Corynosoma australe Johnston, 1937 (Acanthocephala: Polymorphidae) from a North American population using novel SEM images, Energy Dispersive X-ray Analysis, and molecular analysis. In Helminthologia, 2023, vol. 63, no. 1, p. 1-27. (2022: 1 - IF, Q3 - JCR, 0.28 - SJR, Q3 - SJR). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/helm-2023-0003

ADDA02 CIGLANOVÁ, Denisa - JURČACKOVÁ, Zuzana - MUDROŇOVÁ, Dagmar - DVOROŽŇÁKOVÁ, Emília -

HRČKOVÁ, Gabriela**. Differential activity of human leukocyte extract on systemic immune response and cyst. In Helminthologia, 2022, vol. 59, no. 4, p. 341 - 356. (2021: 1.176 - IF, Q3 - JCR, 0.336 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2022 - Current Contents, WOS, SCOPUS, CCC). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/helm-2022-0038 (APVV-17-0410 : PARIMUN - Objasnenie imunomodulačných účinkov DLE (dialyzovateľný leukocytárny extrakt) pri liečbe myší s parazitárnymi infekciami imunosupresívneho charakteru. Vega č. 2/0033/21 : Modulácia imunity albendazolom a úloha vybraných miRNAs pri experimentálnej alveolárnej echinokokóze)

ADDA03 IHNACIK, Lukáš - ŠMIGOVÁ, Júlia - ŠOLTYS, Jindřich - BLIŠŤAN, P. - KOVANIČ, Ľudovít - BLIŠŤANOVÁ, Monika - SCHUSTEROVÁ, Ingrid - PAPAJOVÁ, Ingrid**. Risk factors associated with dog endoparasites infection spread in East Slovak Lowland. In Helminthologia, 2023, vol. 60, no. 2, p. 152-160. (2022: 1 - IF, Q3 - JCR, 0.28 - SJR, Q3 - SJR). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/helm-2023-0014 (APVV-18-0351 : RiskPar - Hodnotenie rizika výskytu parazitozoonóz metódami multikriteriálnej analýzy. Vega č. 2/0138/21 : Šírenie mikrobiálnych a parazitických organizmov pod vplyvom globálnych klimatických, environmentálnych a spoločenských zmien)

ADDA04 JÁSZAYOVÁ, Alexandra** - JÁSZAY, Tomáš - CHOVANCOVÁ, Gabriela - CSANÁDY, Alexander - HURNÍKOVÁ, Zuzana - ZWIJACZ-KOZICA, Tomasz. Distribution and biodiversity of the beetle population (Coleoptera) in the alpine ecosystem of the Tatra National Park. In Biologia, 2023, vol. 78, p. 2765–2778. (2022: 1.5 - IF, Q4 - JCR, 0.34 - SJR, Q3 - SJR). ISSN 0006-3088. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11756-023-01398-3 (Vega č. 1/0043/19 : Molekulárna epidemiológia a riziko šírenia sa parazitov zveri v aktuálnych ekologických podmienkach Slovenska)

ADDA05 KARBOWIAK, Grzegorz** - STANKO, Michal - RYCHLIK, Leszek - WERSZKO, Joanna. An annotated checklist of arthropods associated with the root vole Microtus oeconomus. In Biologia, 2023, vol. 78, no. 11, p. 3085–3108. (2022: 1.5 - IF, Q4 - JCR, 0.34 - SJR, Q3 - SJR). ISSN 0006-3088. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11756-023-01433-3

ADEB Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch – neimpaktovaných

ADEB01 RUBTSOVA, N.Y** - CHAUDHARY, Anshu - SALGANSKIY, O.O. - KUZMINA, Tetiana. Description of Pseudobenedenia coriicepsi sp. n. (Monogenea: Capsalidae) from the Antarctic Black Rockcod, Notothenia coriiceps Richardson in Coastal Waters of West Antarctica Using Novel SEM Images, Energy Dispersive X-Ray Analysis and Molecular Analysis. In International journal of zoology and animal biology, 2023, vol. 6, no. 5, art. no. 000512. ISSN 2639-216X. Dostupné na: https://doi.org/10.23880/izab-16000512

ADFB Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch – neimpaktovaných

ADFB01 BLAŽEKOVÁ, Veronika - VÍCHOVÁ, Bronislava. Riziko šírenia vektormi - prenášaných pôvodcov zoonóz v rekreačnej oblasti Jahodná na východnom Slovensku [The risk of spreading vector-borne zoonotic agents in the Jahodná recreation area in eastern Slovakia]. In Slovenský veterinársky časopis, 2023, roč. 48, č. 2, s. 109-112. ISSN 1335-0099. (APVV-16-0518 : O ovciach, kozách a víruse kliešťovej encefalitídy)

ADFB02 CSANÁDY, Alexander** - STANKO, Michal. Contribution to the knowledge of fleas (Siphonaptera) in the nests of Micromys minutus and Muscardinus avellanarius in north-eastern Slovakia. In Biodiversity & Environment, 2023, vol. 15, no. 1, p. 20-24. ISSN 1338-080X. Dostupné na internete: http://biodiv-enviro.fhpv.unipo.sk/getInfo/32 (KEGA 051PU-4/2021 : Etologická ekológia živočíchov. APVV-21-0166 : Drobné cicavce ako rezervoár zoonóznych patogénov v urbanizujúcom sa svete - epidemiológia a genetická diverzita)

ADFB03 HRČKOVÁ, Gabriela - MAČÁK KUBAŠKOVÁ, Terézia - JURČACKOVÁ, Zuzana - CIGLANOVÁ, Denisa. Účinky terapie albendazolom v kombinácii s leukocytárnym extraktom na protilátkový a cytokínový profil u myší s experimentálnou infekciou larvami modelovej pásomnice Mesocestoides vogae [Effects of albendazole therapy in combination with leukocyte extract on the antibody and cytokine profile in mice with experimental infection with larvae of the model tapeworm Mesocestoides vogae]. In Slovenský veterinársky časopis, 2023, roč. 48, č. 2, s. 117-122. ISSN 1335-0099. (APVV-17-0410 : PARIMUN - Objasnenie imunomodulačných účinkov DLE (dialyzovateľný leukocytárny extrakt) pri liečbe myší s parazitárnymi infekciami imunosupresívneho charakteru. Vega č. 2/0033/21 : Modulácia imunity albendazolom a úloha vybraných miRNAs pri experimentálnej alveolárnej echinokokóze)

ADFB04 IHNACIK, Lukáš** - ŠMIGOVÁ, Júlia - PAPAJOVÁ, Ingrid. Výskyt endoparazitóz na Dolnom Zemplíne.

In Slovenský veterinársky časopis, 2023, roč. 70, č. 1, s. 52-55. ISSN 1335-0099. (APVV-18-0351 : RiskPar - Hodnotenie rizika výskytu parazitozoonóz metódami multikriteriálnej analýzy. Vega č. 2/0138/21 : Šírenie mikrobiálnych a parazitických organizmov pod vplyvom globálnych klimatických, environmentálnych a spoločenských zmien)

ADFB05 JAKUBCSIKOVÁ, Michaela - RENČO, Marek - ČEREVKOVÁ, Andrea**. Vplyv invázie pohánkovca japonského (Fallopia japonica (Houtt.) Ronse Decr.) (Polygonaceae) na pôdne organizmy – prehľadový článok. In Biodiversity & Environment, 2023, vol. 15, no. 1, p. 25–28. ISSN 1338-080X. Dostupné na internete: http://biodiv-enviro.fhpv.unipo.sk/getInfo/32 (Vega č. 2/0018/20 : Priamy a nepriamy vplyv inváznych druhov rastlín na biodiverzitu pôdnej mikro a mezofauny.)

ADFB06 MITERPÁKOVÁ, Martina** - HURNÍKOVÁ, Zuzana - ZALEŚNY, Gregorz. Hepatálna kapilarióza – zabudnutá zoonóza? In Newslab : časopis laboratórnej medicíny, 2023, roč. 14, suppl., s.87-88. ISSN 1338-9661. (APVV-21-0166 : Drobné cicavce ako rezervoár zoonóznych patogénov v urbanizujúcom sa svete - epidemiológia a genetická diverzita. APVV PL-SK-21-0026 : Synantrópne drobné cicavce ako rezervoár zoonózneho druhu Capillaria hepatica (Nematoda:Capillariidae))

ADFB07 VARGOVÁ, Miroslava - DVOROŽŇÁKOVÁ, Emília - HURNÍKOVÁ, Zuzana - LAUKOVÁ, Andrea. Úloha enterocínov a ich produkujúcich kmeňov v črevnej obrane myší proti infekcii Trichinella spiralis [The role of enterocins and their producing strains in the intestinal defense of mice against Trichinella spiralis infection]. In Slovenský veterinársky časopis, 2023, roč. 48, č. 2, s. 112-116. ISSN 1335-0099. (Vega č. 2/0077/23 : Terapeutický potenciál bakteriocínov pri črevných a mimočrevných parazitozoonózach a mechanizmy ich prospešných účinkov. APVV-17-0028 : Funkčné potraviny na báze kozieho mlieka a ich prospešnosť pre zdravia)

ADFB08 PINČÁKOVÁ, Gabriela - BOBUĽSKÁ, Lenka** - JAKUBCSIKOVÁ, Michaela - ČEREVKOVÁ, Andrea - RENČO, Marek - DEMKOVÁ, Lenka. Aktivita pôdnych mikroorganizmov ovplyvnená výskytom Fallopia japonica. In Biodiversity & Environment, 2023, vol. 14, no. 2, p.10-14. ISSN 1338-080X. Dostupné na internete: http://biodiv-enviro.fhpv.unipo.sk/getInfo/30 (Vega č. 2/0018/20 : Priamy a nepriamy vplyv inváznych druhov rastlín na biodiverzitu pôdnej mikro a mezofauny.)

ADMA Vedecké práce v zahraničných impaktovaných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS

ADMA01 ALSARRAF, Mustafa** - CARRETÓN, Elena - CIUCA, Lavinia - DIAKOU, Anastasia - DWUŻNIK-SZAREK, Dorota - FUEHRER, Hans-Peter - GENCHI, Marco - IONICĂ, Angela Monica - KLOCH, Agnieszka - KRAMER, Laura Helen - MIHALCA, Andrei Daniel - MITERPÁKOVÁ, Martina - MORCHÓN, Rodrigo - PAPADOPOULOS, Elias - PĘKACZ, Mateusz - RINALDI, Laura - ALSARRAF, Mohammed - TOPOLNYTSKA, Mariia - VISMARRA, Alice - ZAWISTOWSKA-DENIZIAK, Anna - BAJER, Anna. Diversity and geographic distribution of haplotypes of Dirofilaria immitis across European endemic countries. In Parasites & vectors, 2023, vol. 16, art. no. 325. (2022: 3.2 - IF, Q1 - JCR, 0.961 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1756-3305. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-023-05945-4 (BOB-IDUB-622-52/2022 (MA) : project of University of Warsaw under Action IV.4.1. no. 2017/27/B/NZ6/01691 : National ScienceCentre OPUS Grant)

ADMA02 ANTOLOVÁ, Daniela** - STANKO, Michal - JAROŠOVÁ, Júlia - MIKLISOVÁ, Dana. Rodents as Sentinels for Toxoplasma gondii in Rural Ecosystems in Slovakia - Seroprevalence Study. In Pathogens, 2023, vol. 12, art. no. 826. (2022: 3.7 - IF, Q2 - JCR, 0.807 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 2076-0817. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens12060826 (APVV-21-0166 : Drobné cicavce ako rezervoár zoonóznych patogénov v urbanizujúcom sa svete - epidemiológia a genetická diverzita)

ADMA03 BABJÁK, Michal - KÖNIGOVÁ, Alžbeta - KOMÁROMYOVÁ, Michaela - KUZMINA, Tetiana - NOSAL, Pawel - VÁRADY, Marián**. Multidrug resistance in Haemonchus contortus in sheep - can it be overcome? In Journal of Veterinary Research, 2023, vol. 67, no. 4, p. 575-581. (2022: 1.8 - IF, Q2 - JCR, 0.409 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 2450-7393. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/jvetres-2023-0057 (Vega č. 2/0090/22 : Ivermektín - antiparazitárna terapia u malých prežúvavcov, rezistencia a reziduá v potravinách)

ADMA04 BARDELČÍKOVÁ, Annamária - ŠOLTYS, Jindřich - MOJŽIŠ, Ján**. Oxidative stress, inflammation and colorectal cancer: An Overview. In Antioxidants, 2023, vol. 12, no. 4, art. no. 901. (2022: 7 - IF, Q1 - JCR, 1.084 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 2076-3921. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/antiox12040901 (ITMS2014+ 313011V455 : Otvorená vedecká komunita pre moderný interdisciplinárny výskum v medicíne)

ADMA05 BATŤÁNYI, Dominika - PETRIČ, Daniel - BABJÁK, Michal - DVOROŽŇÁKOVÁ, Emília - ŁUKOMSKA, Anna - CIESLAK, Adam - VÁRADY, Marián - VÁRADYOVÁ, Zora**. Antibody response and abomasal histopathology of lambs with haemonchosis during supplementation with medicinal plants and

organic selenium. In Veterinary and Animal Science, 2023, vol. 19, art. no. 100290. (2022: 1.5 - IF, 0.487 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 2451-943X. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vas.2023.100290 (APVV 18-0131 : ALTREAT - Alternatívne terapie parazitóz malých prežúvavcov. VEGA 2/0008/21 : Biomarkery nutričného a zdravotného statusu hopodárskych zvierat. Doktogrant APP0029 : Vplyv medicinálnych rastlín na imunitné reakcie jahniat infikovaných parazitom Haemanchus contortus. Project No. 005/RID/2018/19 : Regional Initiative Excellence)

ADMA06 BOISSEAU, Michel - MACH, Núria - BASIAGA, Marta - KUZMINA, Tetiana - LAUGIER, Claire - SALLÉ, Guillaume**. Patterns of variation in equine strongyle community structure across age groups and gut compartments. In Parasites & vectors, 2023, vol. 16, no. 1, art. no. 64. (2022: 3.2 - IF, Q1 - JCR, 0.961 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1756-3305. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-022-05645-5

ADMA07 COURTOT, Élise - BOISSEAU, Michel - DHORNE-POLLET, Sophie - SERREAU, Delphine - GESBERT, Amandine - REIGNER, Fabrice - BASIAGA, Marta - KUZMINA, Tetiana - LLUCH, Jérôme - ANNONAY, Gwenolah - KUCHLY, Gwenolah - DIEKMAN, Irina - KRÜCKEN, J. - VON SAMSON-HIMMELSTJERNA, Georg - MACH, Nuria - SALLÉ, Guillaume**. Comparison of two molecular barcodes for the study of equine strongylid communities with amplicon sequencing. In PeerJ, 2023, vol. 11, art. no. e15124. (2022: 2.7 - IF, Q2 - JCR, 0.695 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 2167-8359. Dostupné na: https://doi.org/10.7717/peerj.15124 (Grant of IFCE : Institut Francais du Cheval et de l';Equitation. ANR-10-INBS-09 : Agence Nationale de la Recherche (ANR))

ADMA08 DÁMEK, Filip* - SWART, Arno - WAAP, Helga - JOKELAINEN, Pikka - LE ROUX, D. - DEKSNE, G. - DENG, Huifang - SCHARES, G. - LUNDÉN, Anna - LVAREZ-GARCÍA, Gema - BETSON, Martha - DAVIDSON, Rebecca K. - GYÖRKE, Adriana - ANTOLOVÁ, Daniela - HURNÍKOVÁ, Zuzana - WISSELINK, Henk J. - SROKA, Jacek - VAN DER GIESSEN, Joke - BLAGA, Radu - OPSTEEGH, Marieke**. Systematic Review and Modelling of Age-Dependent Prevalence of Toxoplasma gondii in Livestock,Wildlife and Felids in Europe. In Pathogens, 2023, vol. 12, no. 1, art. no. 97. (2022: 3.7 - IF, Q2 - JCR, 0.807 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 2076-0817. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens12010097 (ToxSauQMRA : Study of the tropism and persistence of Toxoplasma gondii: from pork carcass to sausage and dry ham, a quantitative microbiological risk assessment. TOXOSOURCES : Toxoplasma gondii sources quantified)

ADMA09 FAN, Chia-Kwung - BARČÁK, Daniel - SCHOLZ, Tomáš - SONKO, P. - OROSOVÁ, Martina - SU, Kua-Eyre - CHANG, Chun-Chao - LEE, Yuarn-Jang - KUCHTA, Roman - OROS, Mikuláš**. Human diphyllobothriosis in Taiwan: A review of cases and molecular evidence of Dibothriocephalus nihonkaiensis. In Food and Waterborne Parasitology, 2023, vol. 33, art. no. e00213. (2022: 2.5 - IF, Q1 - JCR, 0.857 - SJR, Q1 - SJR). (2023 - Web of Science Core Collection, Scopus). ISSN 2405-6766. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.fawpar.2023.e00213 (SAS-Most JRP 2016/7 : Emerging and Re-emerging Zoonotic Parasitosis Caused by Fish-Borne Parasites: Health Risks Associated with Consumption of Fish. LUASK22045 : One Health concept & water-borne parasitic diseases in Central Europe: next-generation monitoring, Biologické centrum AV ČR, v. v. i.. SAS-MOST 106-2923-B-038-001-MY3. APVV SK-CZ-21-0078 : One Health koncept a ľudské parazitózy viazané na vodné prostredie v strednej Európe: monitorovanie pomocou sekvenovania novej generácie)

ADMA10 HARING, Viola - JACOB, Jens - WALTHER, Bernd - TROST, Martin - STUBBE, Michael - MERTENS-SCHOLZ, Katja - MELZER, Falk - SCUDA, Nelly - GENTIL, Michaela - SIXL, W. - SCHÄFER, Tanja - STANKO, Michal - WOLF, Ronny - PFEFFER, Martin - ULRICH, Rainer G. - OBIEGALA, Anna**. White-Toothed Shrews (Genus Crocidura): Potential Reservoirs for Zoonotic Leptospira spp. and Arthropod-Borne Pathogens? In Pathogens, 2023, vol. 12, art. no. 781. (2022: 3.7 - IF, Q2 - JCR, 0.807 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 2076-0817. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens12060781 (ZooKoInfekt : 01KI1903A)

ADMA11 HRČKOVÁ, Gabriela** - MAČÁK KUBAŠKOVÁ, Terézia - MUDROŇOVÁ, Dagmar - JURČACKOVÁ, Zuzana - CIGLANOVÁ, Denisa. Co-Treatment with Human Leukocyte Extract and Albendazole Stimulates Drug's Efficacy and Th1 Biased Immune Response in Mesocestoides vogae (Cestoda) Infection via Modulation of Transcription Factors, Macrophage Polarization, and Cytokine Profiles. In Pharmaceutics, 2023, vol. 15, art. no. 541. (2022: 5.4 - IF, Q1 - JCR, 0.795 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1999-4923. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pharmaceutics15020541 (APVV-17-0410 : PARIMUN - Objasnenie imunomodulačných účinkov DLE (dialyzovateľný leukocytárny extrakt) pri liečbe myší s parazitárnymi infekciami imunosupresívneho charakteru. Vega č. 2/0033/21 : Modulácia imunity albendazolom a úloha vybraných miRNAs pri experimentálnej alveolárnej echinokokóze)

ADMA12 JURČACKOVÁ, Zuzana - CIGLANOVÁ, Denisa - MUDROŇOVÁ, Dagmar - TUMOVÁ, Lenka - BÁRCENAZ-PÉREZ, Daniela - KOPECKÝ, Jiří - KOŠČOVÁ, Jana - CHEEL, José** - HRČKOVÁ, Gabriela**. Astaxanthin Extract from Haematococcus pluvialis and its Fractions of Astaxanthin Mono- and Diesters Obtained by CCC Show Differential Antioxidant and Cytoprotective Effects on Naïve-Mouse

Spleen Cells. In Antioxidants, 2023, vol. 12, art. no. 1144. (2022: 7 - IF, Q1 - JCR, 1.084 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 2076-3921. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/antiox12061144 (APVV-17-0410 : PARIMUN - Objasnenie imunomodulačných účinkov DLE (dialyzovateľný leukocytárny extrakt) pri liečbe myší s parazitárnymi infekciami imunosupresívneho charakteru. Vega č. 2/0033/21 : Modulácia imunity albendazolom a úloha vybraných miRNAs pri experimentálnej alveolárnej echinokokóze. COST ACTION no. CA21111 : One Health drugs against parasitic vector borne diseases in Europe and beyond)

ADMA13 KAZIMÍROVÁ, Mária** - MAHRÍKOVÁ, Lenka - HAMŠÍKOVÁ, Zuzana - STANKO, Michal** - GOLOVCHENKO, M. - RUDENKO, Natalia. Spatial and Temporal Variability in Prevalence Rates of Members of the Borrelia burgdorferi Species Complex in Ixodes ricinus Ticks in Urban, Agricultural and Sylvatic Habitats in Slovakia. In Microorganisms, 2023, vol. 11, no. 7, art. no. 1666. (2022: 4.5 - IF, Q2 - JCR, 0.909 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 2076-2607. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/microorganisms11071666 (FP7-261504 EDENext : Biology and Control of Vector-borne Infections in Europe)

ADMA14 MACEDO, D.H.* - GRYBCHUK, Danyil* - REŽNAROVÁ, Jana - VOTÝPKA, Jan - KLOCEK, Donnamae - YURCHENKO, Tatiana - ŠEVČÍK, Jan - MAGRI, Alice - DOLINSKÁ, Michaela - ZÁHONOVÁ, Kristína - LUKEŠ, Július - SERVIENė, Elena - JÁSZAYOVÁ, Alexandra - SERVA, Saulius - MALYSHEVA, Marina N. - FROLOV, Alexander O. - YURCHENKO, V. - KOSTYGOV, A.**. Diversity of RNA viruses in the cosmopolitan monoxenous trypanosomatid Leptomonas pyrrhocoris. In BMC Biology, 2023, vol. 21, art. no. 191. (2022: 5.4 - IF, Q1 - JCR, 2.324 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1741-7007. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s12915-023-01687-y (ID: 90254 : e-INFRA CZ)

ADMA15 SARABEEV, Volodimir** - OVCHARENKO, M. - JAROSIEWICZ, A. - AHMED, Abdulmalik - SUEIRO, R.A. - LEIRO, Jose Manuel. Database on eukaryotic symbionts of native and invasive gammarids (Crustacea, Amphipoda) in the Baltic region of Poland with information on water parameters for sampling sites. In Data in Brief, 2023, vol. 49, art. no 109308. (2022: 1.2 - IF, 0.258 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 2352-3409. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.dib.2023.109308 (PPN/ULM/2019/1/00177/U/00001 : Polish National Agency for Academic Exchange. No. 09I03-03-V01-00017 : Next generation EU through the Recovery and Resilience plan for Slovakia)

ADMB Vedecké práce v zahraničných neimpaktovaných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS

ADMB01 OBOŇA, Jozef** - ČISOVSKÁ BAZSALOVICSOVÁ, Eva - PINTILIOAIE, Alexandru-Mihai - GAVRIL, Viorel Dumitru - VASILIU, Oana Cristiana - TOPALĂ, Laura-Elena - MANKO, Peter. Checklist of Hippoboscidae (Diptera) from Romania. In Historia Naturalis Bulgarica, 2023, vol. 45, no. 9, p.229–238. (2022: 0.246 - SJR, Q3 - SJR). (2023 - Scopus). ISSN 0205-3640. Dostupné na: https://doi.org/10.48027/hnb.45.092 (APVV-22-0440 : Faktory ovplyvňujúce obmenu sietí parazit-hostiteľ - od lokálnych ku kontinentálnym metaspoločenstvám. Large Infrastructure Operational Programme : European Regional Development Fund. Project no. RO1567-IBB04/2023 : Institute of Biology Bucharest of Romanian Academy)

AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách

AFC01 LAUKOVÁ, Andrea - TOMÁŠKA, Martin - DRONČOVSKÝ, Maroš - BINO, Eva - DVOROŽŇÁKOVÁ, Emília - CHRASTINOVÁ, Ľubica - POGÁNY SIMONOVÁ, Monika - KOLOŠTA, Miroslav. Plantaricín-produkujúci kmeň Lactiplantibacillus plantarum LP17L/1, sľubné aditívum pre mliekarenské produkty. (Plantaricin-producing strain Lactiplantibacillus plantarum LP17L/1, a promising additive in dairy products). In Hygiena a technologie potravin - LII. Lenfeldovy a Höklovy dny : Sborník přednášek a posterů, 25. a 26. října 2023. Eds. B. Tremlová, Z. Javůrková, rec. anonymné. 1. vydanie. - Brno : Veterinární univerzita Brno, 2023, s. 45-48. ISBN 978-80-7305-934-7. (APVV-20-0204 : Metóda pre hodnotenie mikrobiologickej kvality surového kozieho mlieka a aplikácia autochtónnych kyslomliečnych baktérií pri spracovaní nebovinných mliek. APVV-17-0028 : Funkčné potraviny na báze kozieho mlieka a ich prospešnosť pre zdravia. Hygiena a technologie potravin : Lenfeldovy a Höklovy dny)

AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách

AFD01 ANTOLOVÁ, Daniela** - FECKOVÁ, Miroslava - JAROŠOVÁ, Júlia - DANDÁROVÁ, Viktória. Epidemiológia a zdravotné riziká Toxoplasma gondii u vybraných skupín obyvateľstva. In Newslab :

časopis laboratórnej medicíny, 2023, roč. 14, supplement, s. 69-70. ISSN 1338-9661. (Aktuálne problémy humánnej parazitológie. APVV-21-0166 : Drobné cicavce ako rezervoár zoonóznych patogénov v urbanizujúcom sa svete - epidemiológia a genetická diverzita)

AFD02 BLAŽEKOVÁ, Veronika** - STANKO, Michal - BONA, Martin - VÍCHOVÁ, Bronislava. Species diversity of ticks (ixodidae) and the occurrence of the hyperparasitic wasp Ixodiphagus hookeri (Hymenoptera: Encyrtidae) in selected model locations of Eastern Slovakia. In The impact on global change on the environment, human and animal health. Božena Kočíková (ed.) ; mária Levkutová, Zuzana Hurníková, Hetron Mweema Munang'andu (rec.). 1. vyd. - Košice : UVLF, 2023, s. 63-67. ISBN 978-80-8077-789-0. (The impact of global change on the environment on the human and animal health. Vega č. 2/0014/21 : Spoločenské zvieratá ako účinný indikátor cirkulácie patogénov so špecifickým dôrazom na vektormi prenášané a zoonózne druhy. The impact of global change on the environment on the human and animal health)

AFD03 BLAŽEKOVÁ, Veronika - VÍCHOVÁ, Bronislava. Occurence and seasonal dynamics of Ixodes ricinus ticks and selected Dna- and Rna- infections in the recreation area of Volovské vrchy. In The impact on global change on the environment, human and animal health. Božena Kočíková (ed.) ; mária Levkutová, Zuzana Hurníková, Hetron Mweema Munang'andu (rec.). 1. vyd. - Košice : UVLF, 2023, s. 68-72. ISBN 978-80-8077-789-0. (APVV-16-0518 : O ovciach, kozách a víruse kliešťovej encefalitídy. The impact of global change on the environment on the human and animal health)

AFD04 ŠMIGOVÁ, Júlia - IHNACIK, Lukáš** - PAPAJOVÁ, Ingrid. The occurence of soil-transmitted helminthiases among hospitalized children. In The impact on global change on the environment, human and animal health. Božena Kočíková (ed.) ; mária Levkutová, Zuzana Hurníková, Hetron Mweema Munang'andu (rec.). 1. vyd. - Košice : UVLF, 2023, s. 239-243. ISBN 978-80-8077-789-0. (APVV-18-0351 : RiskPar - Hodnotenie rizika výskytu parazitozoonóz metódami multikriteriálnej analýzy. Vega č. 2/0138/21 : Šírenie mikrobiálnych a parazitických organizmov pod vplyvom globálnych klimatických, environmentálnych a spoločenských zmien. The impact of global change on the environment on the human and animal health)

AFD05 IHNACIK, Lukáš - ŠMIGOVÁ, Júlia - ŠOLTYS, Jindřich - BLIŠŤAN, P. - KOVANIČ, Ľudovít - BLIŠŤANOVÁ, Monika - PAPAJOVÁ, Ingrid. Endoparasites infection spred in East Slovakia Lowland. In The impact on global change on the environment, human and animal health. Božena Kočíková (ed.) ; mária Levkutová, Zuzana Hurníková, Hetron Mweema Munang'andu (rec.). 1. vyd. - Košice : UVLF, 2023, s. 129-133. ISBN 978-80-8077-789-0. (APVV-18-0351 : RiskPar - Hodnotenie rizika výskytu parazitozoonóz metódami multikriteriálnej analýzy. Vega č. 2/0138/21 : Šírenie mikrobiálnych a parazitických organizmov pod vplyvom globálnych klimatických, environmentálnych a spoločenských zmien. The impact of global change on the environment on the human and animal health)

AFD06 LAUKOVÁ, Andrea - TOMÁŠKA, Martin - DRONČOVSKÝ, Maroš - MAĎAR, Marián - BINO, Eva - DVOROŽŇÁKOVÁ, Emília - CHRASTINOVÁ, Ľubica - POGÁNY SIMONOVÁ, Monika - KOLOŠTA, Miroslav. Lactiplantibacillus plantarum LP17L/1 z ovčieho sudovaného syra, perspektívny kmeň pre využitie nielen v mliekarenských produktoch = Lactiplantibacillus plantarum LP17L/1 from ewes stored cheese, promissing strain for use not only in dairy products. In Bezpečnosť a kvalita potravín : zborník vedeckých prác z XX. konferencie s medzinárodnou účasťou, Piešťany, 29.3.-31.3.2023. Zost. Jozef Golian, Jozef, Čapla, rec. Jozef Golian, Marcela Capcarová, Dana Tančinová, Martina Fikselová, Andrea Mendelová, Peter Zajác. 1. vyd. - Nitra : Slovenská spoločnosť pre poľnohospodárske, lesnícke, potravinárske a veterinárske vedy pri SAV, 2023, s. 34-36. ISBN 978-80-8266-028-2. Dostupné na: https://doi.org/10.15414/2023.sqf23-psp (APVV-20-0204 : Metóda pre hodnotenie mikrobiologickej kvality surového kozieho mlieka a aplikácia autochtónnych kyslomliečnych baktérií pri spracovaní nebovinných mliek. APVV-17-0028 : Funkčné potraviny na báze kozieho mlieka a ich prospešnosť pre zdravia. Bezpečnosť a kvalita potravín, vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou online)

AFD07 MIKULOVÁ, Klára** - PETRIČ, Daniel - BATŤÁNYI, Dominika - VÁRADY, Marián - VÁRADYOVÁ, Zora. Modulation of rumen fermentation by medicinal plants in lambs with Haemonchosis - an In vitro study. In NutriNET 2023. Košice, September 8, 2023 : proceeding of reviewed scientific papers. Bujňák Lukáš, Naď Pavel (Eds.) ; iveta Maskaľová, František Zigo, Andrej Marcin, Alena Hreško Šamudovská. 1. vyd. - Košice : UVLF, 2023, s. 81-85. ISBN 978-80-8077-795-1. Dostupné na internete: https://nutrinet.mendelu.cz/34564-nutrinet-2023 (APVV 18-0131 : ALTREAT - Alternatívne terapie parazitóz malých prežúvavcov. VEGA 2/0008/21 : Biomarkery nutričného a zdravotného statusu hopodárskych zvierat. NutriNet 2023)

AFD08 OROS, Mikuláš** - BARČÁK, Daniel - ANTOLOVÁ, Daniela - FECKOVÁ, Miroslava - SCHOLZ, Tomáš. Výskyt zoonotických hlístovcov Anisakis v baltických sleďoch uvádzaných na trh na Slovensku. In Newslab : časopis laboratórnej medicíny, 2023, roč. 14, supplement, s. 73-75. ISSN 1338-9661.

(Aktuálne problémy humánnej parazitológie. APVV SK-CZ-21-0078 : One Health koncept a ľudské parazitózy viazané na vodné prostredie v strednej Európe: monitorovanie pomocou sekvenovania novej generácie. LUASK22045 : One Health concept & water-borne parasitic diseases in Central Europe: next-generation monitoring, Biologické centrum AV ČR, v. v. i.)

AFG Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií

AFG01 BARČÁK, Daniel - FAN, Chia-Kwung - SONKO, P. - KUCHTA, Roman - SCHOLZ, Tomáš - OROSOVÁ, Martina - CHEN, Hsuan-Wien - OROS, Mikuláš. Building a basis for the molecular phylogeny of the order Gyrocotylidea. In Annals of Parasitology. - Warsaw : Polish Parasitological Society, 2023, vol. 69 Suppl. 1, p. 11. (2022: 0.232 - SJR, Q4 - SJR). ISSN 0043-5163. Dostupné na internete: https://annals-parasitology.eu/index.php/AoP/article/view/80 (International Workshop on Cestode Systematics and Phylogeny)

AFG02 BARČÁK, Daniel - OROS, Mikuláš - ANTOLOVÁ, Daniela - KOŽENÁ, M. - SCHOLZ, Tomáš. Marine nematode Anisakis simplex s.s. in fish products in Central Europe: epizootiology, risks for consumers and serological survey. In 27th Helminthological Days 2023. 1. vyd. - Prague : Charles University, Faculty of Pharmacy, 2023, s. 50. ISBN 978-80-908308-3-7. Dostupné na internete: https://portal.faf.cuni.cz/HD2023/Home (APVV SK-CZ-21-0078 : One Health koncept a ľudské parazitózy viazané na vodné prostredie v strednej Európe: monitorovanie pomocou sekvenovania novej generácie. LUASK22045 : One Health concept & water-borne parasitic diseases in Central Europe: next-generation monitoring, Biologické centrum AV ČR, v. v. i.. Helminthological Days 2023)

AFG03 BARČÁK, Daniel - OLSON, Peter D. - OROSOVÁ, Martina - MARKOVÁ, Anna - UHROVIČ, Dalibor - BRÁZOVÁ, Tímea - OROS, Mikuláš. Morphological malformations in Glanitaenia osculata (Goeze, 1782) (Onchoproteocephalidea) from polluted environment. In Annals of Parasitology. - Warsaw : Polish Parasitological Society, 2023, vol. 69 Suppl. 1, p. 12. (2022: 0.232 - SJR, Q4 - SJR). ISSN 0043-5163. Dostupné na internete: https://annals-parasitology.eu/index.php/AoP/article/view/81 (International Workshop on Cestode Systematics and Phylogeny. APVV-18-0467 : PCBMONITOR - Komplexný monitoring a hodnotenie environmentálnych rizík výskytu PCB a kontaminantov ortuti v oblasti Zemplína (Slovensko), jedného z najviac ekologicky ohrozených území Európy. Vega č. 2/0126/20 : Alternatívne metódy hodnotenia miery kontaminácie vodného ekosystému s využitím rýb a ich parazitov. GB-TAF-TA4-001 : Synthesys+ Program)

AFG04 ČEREVKOVÁ, Andrea** - RENČO, Marek - BOBUĽSKÁ, Lenka. Soil nematode communities of Ponická Cave and its vulnerability to pollution. In ComEc 2023. 4th International Conference on Community Ecology, Trieste, Italy. 20–22 September 2023 : book of abstracts. 1. vyd. - Budapest : Akadémiai Kiadó, 2023, s. 116-117. ISBN 78-963-454-945-1. Dostupné na internete: https://akcongress.com/comec/ (Vega č. 2/0018/20 : Priamy a nepriamy vplyv inváznych druhov rastlín na biodiverzitu pôdnej mikro a mezofauny.. International Conference on Community Ecology)

AFG05 FOCKOVÁ, Valentína** - MICENKOVÁ, Lenka - STYKOVÁ, Eva - BINO, Eva - DVOROŽŇÁKOVÁ, Emília - GREŠÁKOVÁ, Ľubomíra - VALOCKÝ, Igor - POGÁNY SIMONOVÁ, Monika - LAUKOVÁ, Andrea. Mundticín-like substancia z prospešného kmeňa Enterococcus mundtii EM41/3 a jej aplikácia v chove koní plemena Norik muránsky. In Sborník přednášek 17. Sympozia Společnosti pro probiotika a prebiotika. 1. vydanie. - Praha : ČZU, 2023, s. 22. ISBN 978-80-213-3262-1. (APP0253 : Mundticínové substancie a ich antimikrobiálny potenciál. Sympozium Společnosti pro probiotika a prebiotika)

AFG06 HURNÍKOVÁ, Zuzana - SYROTA, Yaroslav - MITERPÁKOVÁ, Martina. Contribution to the host diversity, genetic diversion, and epidemiology of Trichinella pseudospiralis in Slovakia, Central Europe. In 16th International Conference on Trichinellosis. August 30- September 1, 2023. Belgrade, Serbia : Program and Abstract Book. 1. vyd. - Belgrade : University of Belgrade, 2023, s. 33-34. ISBN 978-86-918341-1-1. (APVV-21-0166 : Drobné cicavce ako rezervoár zoonóznych patogénov v urbanizujúcom sa svete - epidemiológia a genetická diverzita. No. 09I03-03-V01-00046 : Recovery and Resilience Plan for Slovakia. International Conference on Trichinellosis)

AFG07 HURNÍKOVÁ, Zuzana - HALAJIAN, Ali - MITERPÁKOVÁ, Martina - RAMPEDI, Kgethedi Michael - SYROTA, Yaroslav. Trichinella (Nematoda) in South Africa, the possibility of a mesocarnivore (Mongoose) playing a role in the sylvatic cycle. In 16th International Conference on Trichinellosis. August 30- September 1, 2023. Belgrade, Serbia : Program and Abstract Book. 1. vyd. - Belgrade : University of Belgrade, 2023, s. 77-78. ISBN 978-86-918341-1-1. (Vega č. 2/0014/21 : Spoločenské zvieratá ako účinný indikátor cirkulácie patogénov so špecifickým dôrazom na vektormi prenášané a zoonózne druhy. No. 09I03-03-V01-00046 : Recovery and Resilience Plan for Slovakia. International Conference on Trichinellosis)

AFG08 KIBET, C.J. - KUCHTA, Roman - SELBACH, C. - KUNDID, P. - BARČÁK, Daniel - SOLDÁNOVÁ, Miroslava. Diversity of bird Schistosomes in Europe with three new lineages : C. J. Kibet, R. Kuchta, C. Selbach, P. Kundid, D. Barčák, M. Soldánová. In 27th Helminthological Days 2023. 1. vyd. - Prague : Charles University, Faculty of Pharmacy, 2023, s. 90. ISBN 978-80-908308-3-7. Dostupné na internete: https://portal.faf.cuni.cz/HD2023/Home (LUASK22045 : One Health concept & water-borne parasitic diseases in Central Europe: next-generation monitoring, Biologické centrum AV ČR, v. v. i.. APVV SK-CZ-21-0078 : One Health koncept a ľudské parazitózy viazané na vodné prostredie v strednej Európe: monitorovanie pomocou sekvenovania novej generácie. 19-28399X : AQUAPARA-OMICS. GACR no. 17-20936Y : Neglected role of parasites: does biomass of trematode cercariae matter in subarctic freshwater ecosystems?. Helminthological Days 2023)

AFG09 KOMÁROMYOVÁ, Michaela - URDA DOLINSKÁ, Michaela - BURCÁKOVÁ, Ľudmila - KÖNIGOVÁ, Alžbeta - VÁRADY, Marián. Prevalence of gastrointestinal parasites of sheep in Slovakia diagnosed by different coprological methods. In 27th Helminthological Days 2023. 1. vyd. - Prague : Charles University, Faculty of Pharmacy, 2023, s. 42. ISBN 978-80-908308-3-7. Dostupné na internete: https://portal.faf.cuni.cz/HD2023/Home/ (Vega č. 2/0099/19 : Diagnostické výzvy a zabudnuté parazity domácich zvierat. Vega č. 2/0090/22 : Ivermektín - antiparazitárna terapia u malých prežúvavcov, rezistencia a reziduá v potravinách. Helminthological Days 2023)

AFG10 LAUKOVÁ, Andrea** - TOMÁŠKA, Martin - DRONČOVSKÝ, Maroš - BINO, Eva - DVOROŽŇÁKOVÁ, Emília - CHRASTINOVÁ, Ľubica - KANDRIČÁKOVÁ, Anna - POGÁNY SIMONOVÁ, Monika - KOLOŠTA, Miroslav. Ovčí sudovaný syr, zdroj autochtónnych, prospešných, bakteriocín-produkujúcich baktérií a ich aplikačný potenciál. In Sborník přednášek 17. Sympozia Společnosti pro probiotika a prebiotika. 1. vydanie. - Praha : ČZU, 2023, s. 23. ISBN 978-80-213-3262-1. (APVV-20-0204 : Metóda pre hodnotenie mikrobiologickej kvality surového kozieho mlieka a aplikácia autochtónnych kyslomliečnych baktérií pri spracovaní nebovinných mliek. APVV-17-0028 : Funkčné potraviny na báze kozieho mlieka a ich prospešnosť pre zdravia. Sympozium Společnosti pro probiotika a prebiotika)

AFG11 LISITSYNA, Olga - GREBEN, O.B. - SARABEEV, Volodimir - RASHYDOV, Araz - OROS, Mikuláš. Gammarus balcanicus and Gammarus fossarum (Crustacea, Amphipoda) as the intermediate hosts of helminth parasites in Eastern Slovakia. In 27th Helminthological Days 2023. 1. vyd. - Prague : Charles University, Faculty of Pharmacy, 2023, s. 52. ISBN 978-80-908308-3-7. Dostupné na internete: https://portal.faf.cuni.cz/HD2023/Home (: Vega č. 2/0093/23. No. 09I03-03-V01-00016 : Next generation EU through the Recovery and Resilience plan for Slovakia. No. 09I03-03-V01-00017 : Next generation EU through the Recovery and Resilience plan for Slovakia. Helminthological Days 2023)

AFG12 OROS, Mikuláš - BARČÁK, Daniel - UHROVIČ, Dalibor - MIKLISOVÁ, Dana - BRÁZOVÁ, Tímea. Fish-parasite sentinel system as emerging tool for environmental health biomonitoring: Wels catfish and its cestodes. In 27th Helminthological Days 2023. 1. vyd. - Prague : Charles University, Faculty of Pharmacy, 2023, s. 100. ISBN 978-80-908308-3-7. Dostupné na internete: https://portal.faf.cuni.cz/HD2023/Home (APVV-18-0467 : PCBMONITOR - Komplexný monitoring a hodnotenie environmentálnych rizík výskytu PCB a kontaminantov ortuti v oblasti Zemplína (Slovensko), jedného z najviac ekologicky ohrozených území Európy. Vega č. 2/0126/20 : Alternatívne metódy hodnotenia miery kontaminácie vodného ekosystému s využitím rýb a ich parazitov. Helminthological Days 2023)

AFG13 VARGOVÁ, Miroslava** - DVOROŽŇÁKOVÁ, Emília - HURNÍKOVÁ, Zuzana - LAUKOVÁ, Andrea. Role of enterocins and their producing strainsin the gut defense of the mice to Trichinella spiralis infection. In 27th Helminthological Days 2023. 1. vyd. - Prague : Charles University, Faculty of Pharmacy, 2023, s. 14. ISBN 978-80-908308-3-7. Dostupné na internete: https://portal.faf.cuni.cz/HD2023/Home/ (Vega č. 2/0077/23 : Terapeutický potenciál bakteriocínov pri črevných a mimočrevných parazitozoonózach a mechanizmy ich prospešných účinkov. APVV-17-0028 : Funkčné potraviny na báze kozieho mlieka a ich prospešnosť pre zdravia. APVV-17-0028 : Funkčné potraviny na báze kozieho mlieka a ich prospešnosť pre zdravia. Helminthological Days 2023)

AFG14 SANTORO, Azzurra - SANTOLAMAZZA, Federica - CACCIò, Simone - LA ROSA, Giuseppe - ANTOLOVÁ, Daniela - JAROŠOVÁ, Júlia - MITERPÁKOVÁ, Martina - ŠNÁBEL, Viliam. The genetic diversity of Echinococcus multilocularis in Europe: a picture based on mitochondrial markers. In Vestnik KGMA imeni I.K.Ahunbaeva : collection of abstracts. XXIX World Congress of Echinococcosis, August 28 - 30, 2023, Bishkek, Kyrgyzstan. - Bishkek : I. K. Akhunbayev Kyrgyz State Medical Academy, 2023, suppl., p. 72-73. ISSN 1694-870X. (DG Sante : Directorate-General for Health and Food Safety. World Congress of Echinococcosis)

AFG15 SCHOLZ, Tomáš** - OROS, Mikuláš - KUCHTA, Roman - UHROVIČ, Dalibor. Progress in cestode systematics & phylogeny since PBI monograph (2017): Basal groups from teleosts (Caryophyllidea, Spathebothriidea & Haplobothriidea). In Annals of Parasitology. - Warsaw : Polish Parasitological Society, 2023, vol. 69 Suppl.1, p. 28. (2022: 0.232 - SJR, Q4 - SJR). ISSN 0043-5163. Dostupné na internete: https://annals-parasitology.eu/index.php/AoP/article/view/106/27 (International Workshop on Cestode Systematics and Phylogeny)

AFG16 ŠNÁBEL, Viliam**. Current aspects of the taxonomy and phylogeny of the genus Echinococcus Rudolphi, 1801. In Annals of Parasitology. - Warsaw : Polish Parasitological Society, 2023, vol. 59 Suppl. 1, p.30-32. (2022: 0.232 - SJR, Q4 - SJR). ISSN 0043-5163. Dostupné na internete: https://annals-parasitology.eu/index.php/AoP/article/view/110/29 (International Workshop on Cestode Systematics and Phylogeny. Vega č. 2/0157/22 : Molekulárne a fylogeografické štúdie pôvodcov vynárajúcich sa zoonóz - alveolárnej a cystickej echinokokózy)

BDE Odborné práce v ostatných zahraničných časopisoch

BDE01 MITERPÁKOVÁ, Martina** - VALENTOVÁ, Daniela. Dirofilaria immitis a Dirofilaria repens v teritoriálnom boji = Dirofilaria immitis and Dirofilaria repens in a territorial battle. In Veterinářství, 2023, roč. 73, č. 3, s. 128-132. ISSN 0506-8231. (Vega č. 2/0014/21 : Spoločenské zvieratá ako účinný indikátor cirkulácie patogénov so špecifickým dôrazom na vektormi prenášané a zoonózne druhy)

BDF Odborné práce v ostatných domácich časopisoch

BDF01 ANTOLOVÁ, Daniela** - JAROŠOVÁ, Júlia - DANDÁROVÁ, Viktória - MITERPÁKOVÁ, Martina. Echinococcus multilocularis na Slovensku a imunologické aspekty alveolárnej echinokokózy u humánnych pacientov = Echinococcus multilocularis in Slovakia and immunological aspects of alveolar echinoccosis in human patients. In Infovet, 2023, roč. 30, č. 3, s. 126-130. ISSN 1335-1907. (APVV-21-0166 : Drobné cicavce ako rezervoár zoonóznych patogénov v urbanizujúcom sa svete - epidemiológia a genetická diverzita. Vega č. 2/0107/20 : Cestodózy so zoonóznym potenciálom na Slovensku – zanedbateľné riziko alebo závažná hrozba?)

BDF02 JAROŠOVÁ, Júlia** - VÍCHOVÁ, Bronislava - ANTOLOVÁ, Daniela. Existencia vnútrodruhovej genetickej variability pásomnice detskej (Hymenolepis nana). In Infovet, 2023, roč. 30, č. 4, s. 182-186. ISSN 1335-1907. (APVV-21-0166 : Drobné cicavce ako rezervoár zoonóznych patogénov v urbanizujúcom sa svete - epidemiológia a genetická diverzita. Vega č. 2/0107/20 : Cestodózy so zoonóznym potenciálom na Slovensku – zanedbateľné riziko alebo závažná hrozba?)

BDF03 JÁSZAYOVÁ, Alexandra - JÁSZAY, Tomáš - CHOVANCOVÁ, Gabriela. Zaujímavé a vzácne. In Tatry : Dvojmesačník o krásach tatranskej prírody, jej ochrane, starostlivosti o lesné ekosystémy, turistike, športe a cestovnom ruchu v TANAPe, 2023, roč. LXII, č.3, s. 14-15. ISSN 1335-6828.

BDF04 MITERPÁKOVÁ, Martina**. Pľúcna dirofilarióza v piatich otázkach. In Pes a mačka, 2023, roč. 23, č. 9, s. 16-17. ISSN 1335-7778.

DAI Dizertačné a habilitačné práce

DAI01 JÁSZAYOVÁ, Alexandra. Ekologické aspekty cirkulácie pôvodcov parazitárnych ochorení v špecifických podmienkach Tatranského národného parku. Zuzana Hurníková, školiteľ. Košice : Parazitologický ústav v.v.i. : Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach, 2023. 129s.

DAI02 OROS, Mikuláš. Revision of Monozoic tapeworms (Cestoda: Caryophyllidea): diversity, taxonomy and phylogenetic relationships : dizertačné doktorské práce (DrSc.). Košice : Parazitologický ústav SAV, Košice, 2023. 947s.

FAI Zostavovateľské práce knižného charakteru (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky, atlasy ...)

FAI01 Helminthologia. Košice : Institute of Parasitology SAS : Springel Verlag (2006 - 2015) : De Gruyter (do r.2016) : De Gruyter Open (od r. 2017). Karentovaný, impaktovaný, WOS, Scopus. Štvrťročník. ISSN 0440-6605

GII Rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií

GII01 BOBUĽSKÁ, Lenka** - RENČO, Marek - ČEREVKOVÁ, Andrea. Soil enzymatic activity under Giant hogweed. In SUITMA 12. 12th Conference on Soils of Urban, Industrial, Traffic, Mining and Military

Areas. September 4th-7th, 2023, Spain : book of abstracts. 1. vyd. - Santiago de Compostella : USC, 2023, s. 41. (Vega č. 2/0018/20 : Priamy a nepriamy vplyv inváznych druhov rastlín na biodiverzitu pôdnej mikro a mezofauny.. SUITMA12 : 12th Conference on Soils of Urban, Industrial)

GII02 BRÁZOVÁ, Tímea** - OROS, Mikuláš. Hodnotenie environmentálnej záťaže PCB látkami v povodí Bodrogu s využitím rýb a ich parazitov. In Rybárstvo na Slovensku, 2023, čiastka 1, p.10-13. Dostupné na internete: https://issuu.com/srzrada/docs/rns_01_2023 (APVV-18-0467 : PCBMONITOR - Komplexný monitoring a hodnotenie environmentálnych rizík výskytu PCB a kontaminantov ortuti v oblasti Zemplína (Slovensko), jedného z najviac ekologicky ohrozených území Európy. Vega č. 2/0126/20 : Alternatívne metódy hodnotenia miery kontaminácie vodného ekosystému s využitím rýb a ich parazitov)

GII03 DVOROŽŇÁKOVÁ, Emília** - VARGOVÁ, Miroslava - REVAJOVÁ, Viera - LAUKOVÁ, Andrea. Specific antibody response of the host with experimental trichinellosis and Enterococci/enterocins treatment. In CSBSP10. 10th Conference of the Scandinavian-Baltic Society for Parasitology. Tartu, Estonia, June 5-7, 2023. 1. vyd. - Tartu : The Scandinavian-Baltic Society for Parasitology, 2023, s. 50, P12. Dostupné na internete: < https://csbsp10.emu.ee/wp-content/uploads/2023/06/CSBSP10_abstract_book.pdf> (Vega č. 2/0077/23 : Terapeutický potenciál bakteriocínov pri črevných a mimočrevných parazitozoonózach a mechanizmy ich prospešných účinkov. Conference of the Scandinavian-Baltic Society for Parasitology)

GII04 HRČKOVÁ, Gabriela** - MAČÁK KUBAŠKOVÁ, Terézia - MUDROŇOVÁ, Dagmar - JURČACKOVÁ, Zuzana. Modulation of peritoneal myeloid-derived cell populations with suppressive functions with low molecular human leukocyte extract during model parasitic infection. In EMDS2023@VIB. 18-20 October 2023, Ghen, Belgium : book of abstracts. 1. vyd. - Ghent : VIB, 2023, s. 189. (APVV-17-0410 : PARIMUN - Objasnenie imunomodulačných účinkov DLE (dialyzovateľný leukocytárny extrakt) pri liečbe myší s parazitárnymi infekciami imunosupresívneho charakteru. Vega č. 2/0033/21 : Modulácia imunity albendazolom a úloha vybraných miRNAs pri experimentálnej alveolárnej echinokokóze. European Macrophage and Dendritic cell Society Meeting)

GII05 CHVOSTÁČ, Michal - DIDYK, Yuliya - HEPNER, S. - MARGOS, G. - FINGERLE, V. - STANKO, Michal - DERDÁKOVÁ, Markéta - RUSŇÁKOVÁ - TARAGEĽOVÁ, Veronika. Borrelia burgdorferi s.l. and it´s genetic variability in five European countries : P 18 . In International Symposium on Tick-Borne Pathogens and Disease ITPD 2023 : Book of abstracts, p. 59. (International Symposium on Tick-Borne Pathogens and Disease / ITPD 2023. VEGA 2/0137/21 : Výskyt bežných ako aj netypických druhov kliešťov na Slovensku a ich úloha v cirkulácii kliešťami prenášaných patogénov. International Symposium on Tick?Borne Pathogens and Disease / ITPD 2023)

GII06 KÖNIGOVÁ, Alžbeta** - BURCÁKOVÁ, Ľudmila - BABJÁK, Michal - URDA DOLINSKÁ, Michaela - KUZMINA, Tetiana - VÁRADY, Marián. Efficacy of albendazole against Dicrocoelium dendriticum in naturally infected sheep. In CSBSP10. 10th Conference of the Scandinavian-Baltic Society for Parasitology. Tartu, Estonia, June 5-7, 2023. 1. vyd. - Tartu : The Scandinavian-Baltic Society for Parasitology, 2023, s. 56, P.18. (Vega č. 2/0090/22 : Ivermektín - antiparazitárna terapia u malých prežúvavcov, rezistencia a reziduá v potravinách. No. 09I03-03-V01-00015 : Recovery and resilience plan fro Slovakia. Conference of the Scandinavian-Baltic Society for Parasitology)

GII07 KUZMINA, Tetiana** - VINIARSKA, V.A. - TOMCZUK, Krzystof - STUDZIŃSKA, M. - BURCÁKOVÁ, Ľudmila - KÖNIGOVÁ, Alžbeta. Horse strongylid community structure in the “ivermectin era”. In CSBSP10. 10th Conference of the Scandinavian-Baltic Society for Parasitology. Tartu, Estonia, June 5-7, 2023. 1. vyd. - Tartu : The Scandinavian-Baltic Society for Parasitology, 2023, s. 23, O.5. (No. 09I03-03-V01-00015 : Recovery and resilience plan fro Slovakia. Conference of the Scandinavian-Baltic Society for Parasitology)

GII08 LAUKO, Stanislav** - GANCARČÍKOVÁ, Soňa - HAJDUČKOVÁ, Vanda - HRČKOVÁ, Gabriela - NÉMETOVÁ, D. - RODÁKOVÁ, K. - ŠTEFANCOVÁ, D. - LECOVÁ, Martina - PAČUTA, Ivan - DEMEČKOVÁ, Vlasta - RYNIKOVÁ, M. - ADAMKOVÁ, P. - SASHOVA-TOMOVA, A. - RAŠKOVÁ, B. - OSTATNÍKOVÁ, Daniela - ANDREJČÁKOVÁ, Zuzana - SOPKOVÁ, Drahomíra. Histophatology of intestinal mucosa in PGF animal model with dysbiotic microbiota of children with autism spectrum disorders. In Animal Physiology 2023, 18th International Conference Animal Physiology 2023, May 29th -31th 2023, Lanckorona, Poland : book of abstracts. 1. vyd. - Krakov : Pedagogical University of Krakow, Institute of Biology and Earth Sciences, 2023, s. 37. Dostupné na internete: https://sites.google.com/view/animal-physiology-2023/book-of-abstracts (APVV-15-0114 : Standardisation of new approaches in the diagnosis of important helminthic diseases of humans and their application into the practice in the light of actual epidemiological and social conditions of Slovakia.. International Conference Animal Physiology)

GII09 LAUKO, Stanislav** - GANCARČÍKOVÁ, Soňa - HRČKOVÁ, Gabriela - HAJDUČKOVÁ, Vanda - JANIČKO, Martin - AMBRO, Ľuboš - BERTKOVÁ, Izabela - HIJOVÁ, Emília - KAMLAROVÁ, Anna - KVAKOVÁ, Monika - GULÁŠOVÁ, Zuzana - STROJNÝ, L. - DEMEČKOVÁ, Vlasta - ANDREJČÁKOVÁ, Zuzana - MUDROŇOVÁ, Dagmar - SOPKOVÁ, Drahomíra - MAREŠOVÁ, S. - NÉMETOVÁ, D. - NÉMETOVÁ, D. - PAČUTA, Ivan - NEMCOVÁ, Radomíra. Transplantation of faecal microbiota modifies clinical-histological response of the PGF animal model with induced ulcerative colitis. In The Gut Microbiota for Health. World summit, 11-12 March 2023, Prague : book of abstracts. 1. vyd. - Wienna : European Society of Neurogastroenterology and Motility, 2023, abst. no. 33. Dostupné na internete: https://www.gutmicrobiotaforhealth.com/prague-2023-eleventh-edition/abstracts/ (APVV-16-0176 : Cielená modulácia črevnej mikrobioty a jej transplantácia v prevencii a terapii črevných zápalových chorôb. Vega č. 1/0015/21 : Gnotobiotické laboratórne zvieratá asociované s humánnou mikrobiotou v štúdiu prevencie a terapie črevných zápalových chorôb (IBD). The Gut Microbiota for Health summit)

GII10 MIKULOVÁ, Klára - PETRIČ, Daniel - BATŤÁNYI, Dominika - VÁRADY, Marián - VÁRADYOVÁ, Zora. Ruminal microbiome and fermentation associated with the gastrointestinal nematode Haemonchus contortus. In Book of Abstracts of the 1st Regional meeting of the European Federation of Animal Science : book of abstracts No. 29 (2023), Nitra, Slovakia 26 – 28 April, 2023. 1. vyd. - Nitra : EAAP, 2023, s. 74. Dostupné na internete: https://omega.eaap.org/abstract/202950/ (APVV 18-0131 : ALTREAT - Alternatívne terapie parazitóz malých prežúvavcov. Regional meeting of the European Federation of Animal Science)

GII11 MIKULOVÁ, Klára** - PETRIČ, Daniel - BATŤÁNYI, Dominika - VÁRADY, Marián - VÁRADYOVÁ, Zora. The effect of helminth infection on the ruminal fermentation and microbiome in lambs. In Animal Physiology 2023, 18th International Conference Animal Physiology 2023, May 29th -31th 2023, Lanckorona, Poland : book of abstracts. 1. vyd. - Krakov : Pedagogical University of Krakow, Institute of Biology and Earth Sciences, 2023, s. 46-47. Dostupné na internete: https://sites.google.com/view/animal-physiology-2023/book-of-abstracts (APVV 18-0131 : ALTREAT - Alternatívne terapie parazitóz malých prežúvavcov. VEGA 2/0008/21 : Biomarkery nutričného a zdravotného statusu hopodárskych zvierat. International Conference Animal Physiology)

GII12 NÉMETOVÁ, D. - HRČKOVÁ, Gabriela - ANDREJČÁKOVÁ, Zuzana - GANCARČÍKOVÁ, Soňa - LAUKO, Stanislav - HAJDUČKOVÁ, Vanda - JANIČKO, Martin - AMBRO, Ľuboš - BERTKOVÁ, Izabela - HIJOVÁ, Emília - KAMLAROVÁ, Anna - KVAKOVÁ, Monika - GULÁŠOVÁ, M. - STROJNÝ, L. - DEMEČKOVÁ, Vlasta - MUDROŇOVÁ, Dagmar - SOPKOVÁ, Drahomíra - KOŠČOVÁ, Jana - PAČUTA, Ivan - NEMCOVÁ, Radomíra. The study of the effect of faecal microbiota transplant on selective markers of idiopathic inflammatory bowel diseases. In The Gut Microbiota for Health. World summit, 11-12 March 2023, Prague : book of abstracts. 1. vyd. - Wienna : European Society of Neurogastroenterology and Motility, 2023, abstr. no.34. Dostupné na internete: https://www.gutmicrobiotaforhealth.com/prague-2023-eleventh-edition/abstracts/ (The Gut Microbiota for Health summit)

Ohlasy (citácie):

AAA Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách

AAA01 HRČKOVÁ, Gabriela - VELEBNÝ, Samuel. Pharmacological potential of selected natural compounds in the control of parasitic diseases. Wien : Springer, 2013. 125s. Springer Briefs in Pharmaceutical Science α Drug Development. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/978-3-7091-1325-7_2. ISBN 978-3-7091-1325-7 (Vega č. 2/7188/27 : Funkcie pro a antifibroticky pôsobiacich faktorov a vybraných subpopulácií buniek pečene a ich ovplyvnenie antihelmintikom a antioxidantom počas fibrogenézy vyvolanej infekciou larválnymi štádiami cestódov. Vega č. 2/0188/10 : Proteolytické a antioxidačné enzýmy larválnych štádií vybraných druhov helmintov a ich hostiteľov s ohľadom na funkcie v hositeľsko-parazitickom vzťahu)

Citácie:

1. [1.1] GIZAW, Askale - KENA, Banti - BABELE, Dagmawit Atalel - BORENA, Bizunesh Mideksa - BONEYA, Galma - SIRAJ, Mohammed - SHIFERAW, Solomon - TERFA, Waktole - TADESSE, Miressa - BAYU, Morka Dandecha - TADESE, Nega Desalegn - SARBA, Edilu Jorga - BHALUDRA, Chandra Sekhar Singh. Phytochemical screening and in vitro lousicidal and acaricidal activities of Justicia schimperiana (Hochst. ex Nees) T. Anderson leaf in West Showa Zone, Ethiopia. In ANNALS OF PHYTOMEDICINE-AN INTERNATIONAL JOURNAL. ISSN 2393-9885, JUL-DEC 2022, vol. 11, no. 2, p. 725-731. Dostupné na: https://doi.org/10.54085/ap.2022.11.2.88., Registrované v: WOS

2. [1.1] SPERANDIO, Natania do Carmo - BITENCOURT VIDAL, Maria Larissa - DA SILVA, Ygor Henrique - ITO, Mitsue - COSTA, Adilson Vidal - DE QUEIROZ, Vagner Tebaldi - COSTA IGNACCHITI, Mariana Drummond - BOELONI, Jankerle Neves - FREIRE MARTINS, Isabella Vilhena. Effects on Pseudosuccinea columella Snails Exposed to Origanum vulgare and Thymus vulgaris Volatile Oils. In REVISTA BRASILEIRA DE FARMACOGNOSIA-BRAZILIAN JOURNAL OF PHARMACOGNOSY, 2022, vol. 32, no. 5, pp. 840-844. ISSN 0102-695X. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s43450-022-00299-x., Registrované v: WOS

3. [3.2] BORA, Birinchi. Flemingia vestita: A review on its nutritional and medicinal properties. In International Journal of Botany Studies. ISSN 2455-541X, 2021, vol. 6, no. 6, p. 587-590., Registrované v: Biosis Citation Index

AAA02 KRÁLOVÁ-HROMADOVÁ, Ivica - JUHÁSOVÁ, Ľudmila - BAZSALOVICSOVÁ, Eva. The giant liver fluke, Fascioloides magna: past, present and future research. 1. vyd. Springer, 2016. 109 s. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/978-3-319-29508-4. ISBN 978-3-319-29506-0 (Vega č.2/0133/13 : Fylogeografia a populačná genetika novo sa objavujúcich európskych a severoamerických populácií Fascioloides magna (Trematoda), závažného pečeňového parazita prežúvavcov)

Citácie:

1. [1.1] FILIP-HUTSCH, Katarzyna - PYZIEL-SERAFIN, Anna M. - HUTSCH, Tomasz - BULAK, Kamila - CZOPOWICZ, Michal - MERTA, Dorota - KOBIELSKI, Janusz - DEMIASZKIEWICZ, Aleksander W. The occurrence of Fascioloides magna (Bassi, 1875) in the wild cervid population in the Lower Silesian Wilderness epidemiological and pathological aspects. In JOURNAL OF VETERINARY RESEARCH, 2022, vol., no., pp. ISSN 2450-7393. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/jvetres-2022-0042., Registrované v: WOS

2. [1.1] KONJEVIC, Dean - ERMAN, Vlatka - BUJANIC, Miljenko - SVETLICIC, Ida - ARBANASIC, Haidi - STRUNJAK, Snjezana Lubura - GALOV, Ana. Wild Boar (Sus scrofa)-Fascioloides magna Interaction from the Perspective of the MHC Genes. In PATHOGENS, 2022, vol. 11, no. 11, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11111359., Registrované v: WOS

3. [1.1] PECORARO, Heidi L. - STENGER, Brianna L. S. - RICE, Laura E. - WEBB, Brett T. Gross and histologic description of trematodosis in fetal and neonatal beef calves in North Dakota and Minnesota. In JOURNAL OF VETERINARY DIAGNOSTIC INVESTIGATION, 2022, vol., no., pp. ISSN 1040-6387. Dostupné na: https://doi.org/10.1177/10406387221109619., Registrované v: WOS

4. [1.1] REHBEIN, Steffen - VISSER, Martin. Sika Deer (Cervus nippon) are not "Dead-End Hosts';'; of the Giant Liver Fluke, Fascioloides magna (Bassi, 1875) Ward, 1917. In JOURNAL OF WILDLIFE DISEASES, 2022, vol. 58, no. 1, pp. 194-197. ISSN 0090-3558. Dostupné na: https://doi.org/10.7589/JWD-D-21-00004., Registrované v: WOS

5. [1.1] SIMONJI, Karol - KONJEVIC, Dean - BUJANIC, Miljenko - RUBIC, Ivana - FARKAS, Vladimir - BELETIC, Andelo - GRBAVAC, Lea - KULES, Josipa. Liver Proteome Alterations in Red Deer (Cervus elaphus) Infected by the Giant Liver Fluke Fascioloides magna. In PATHOGENS, 2022, vol. 11, no. 12, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11121503., Registrované v: WOS

6. [1.1] SINDICIC, Magda - BUJANIC, Miljenko - POSAVEC, Eva - BLASKOVIC, Silvija - SVETLICIC, Ida - MARTINKOVIC, Franjo - KONJEVIC, Dean. Comparison of mitochondrial cox) gene in Fascioloides magna from different host species. In VETERINARSKI ARHIV. ISSN 0372-5480, 2022, vol. 92, no. 5, p. 617-621. Dostupné na: https://doi.org/10.24099/vet.arhiv.1655., Registrované v: WOS

AAB Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách

AAB01 SCHOLZ, Tomáš - HANZELOVÁ, Vladimíra. Tapeworms of the genus Proteocephalus Weinland, 1858 (Cestoda: Proteocephalidae), parasites of fishes in Europe : Studie AV ČR. Praha : AV ČR, 1998. ISBN 80-200-0691-5

Citácie:

1. [1.1] IZVEKOVA, Galina I. - FROLOVA, Tatyana, V - IZVEKOV, Evgeny I. - ZHOKHOV, Alexander E. Surviving in the fish gut: Comparative inhibitory capacities against the host proteinases in cestodes of the genus Proteocephalus. In JOURNAL OF FISH DISEASES. ISSN 0140-7775, JUL 2022, vol. 45, no. 7, p. 1011-1021. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/jfd.13624., Registrované v: WOS

2. [1.1] ROCHAT, Eloise C. - PATERSON, Rachel A. - BLASCO-COSTA, Isabel - POWER, Michael - ADAMS, Colin E. - GREER, Ron - KNUDSEN, Rune. Temporal stability of polymorphic Arctic charr parasite communities reflects sustained divergent trophic niches. In ECOLOGY AND EVOLUTION. ISSN 2045-7758, NOV 2022, vol. 12, no. 11. Dostupné na: https://doi.org/10.1002/ece3.9460., Registrované v: WOS

AAB02 STANKO, Michal - SLOVÁK, Mirko. História výskumov ekológie kliešťov : na území Česka a Slovenska (do roku 2000). Vydanie prvé. Košice : Parazitologický ústav SAV ; Bratislava : Ústav zoológie SAV : VEDA, vydavateľstvo Slovenskej akadémie vied, 2019. 544 s. ISBN 978-80-224-1752-5

Citácie:

1. [1.1] DANIELOVA, Vlasta - DANIEL, Milan. Climate, Ticks and Tick-Borne Encephalitis in Central Europe. In CLIMATE, TICKS AND DISEASE. 2022, vol. 12, p. 331-340. Dostupné na: https://doi.org/10.1079/9781789249637.0047., Registrované v: WOS

AAB03 ŠPAKULOVÁ, Marta - RAJSKÝ, Dušan - SOKOL, Jozef - VODŇANSKÝ, Miroslav. Giant liver fluke (Fascioloides magna), an important parasite of ruminants = Cicavica obrovská (Fascioloides magna), významný pečeňový parazit prežúvavcov. Bratislava : PaRPRESS, 2003. ISBN 80-88789-96-6

Citácie:

1. [1.1] REHBEIN, Steffen - VISSER, Martin. Sika Deer (Cervus nippon) are not "Dead-End Hosts';'; of the Giant Liver Fluke, Fascioloides magna (Bassi, 1875) Ward, 1917. In JOURNAL OF WILDLIFE DISEASES. ISSN 0090-3558, 2022, vol. 58, no. 1, pp. 194-197. Dostupné na: https://doi.org/10.7589/JWD-D-21-00004., Registrované v: WOS

ABA Štúdie charakteru vedeckej monografie v časopisoch a zborníkoch vydané v zahraničných vydavateľstvách

ABA01 CIMBOLÁKOVÁ, Iveta** - UHER, Ivan - VESZELITS-LAKTIČOVÁ, K. - VARGOVÁ, Mária - KIMÁKOVÁ, T. - PAPAJOVÁ, Ingrid. Heavy Metals and the Environment. In Environmental Factors Affecting Human Health. - London : INTECHOPEN LIMITED, 2020, s.1-10. ISBN 978-1-78985-528-9. Dostupné na: https://doi.org/10.5772/intechopen.86876 (Vega č. 2/0125/17 : Vplyv antropogénnej záťaže na výskyt mikrobiálnych a parazitických organizmov v životnom prostredí v urbánnych a rurálnych ekosystémoch)

Citácie:

1. [1.1] AFZAAL, Muhammad - HAMEED, Saman - LIAQAT, Iram - KHAN, Amir Amanat Ali - MANAN, Hafiz Abdul - SHAHID, Raja - ALTAF, Muhammad. Heavy metals contamination in water, sediments and fish of freshwater ecosystems in Pakistan. In WATER PRACTICE AND TECHNOLOGY. MAY 2022, vol. 17, no. 5, p. 1253-1272. Dostupné na: https://doi.org/10.2166/wpt.2022.039., Registrované v: WOS

2. [1.1] ALASAG, Ozlem - ALPAT, Senol - ALPAT, Sibel Kilinc. Voltammetric Determination of Copper by Biosorption-based Mesorhizobium Opportonistum Modified Microbial Biosensor. In ELECTROANALYSIS, 2022, vol. 34, no. 11, pp. 1701-1710. ISSN 1040-0397. Dostupné na: https://doi.org/10.1002/elan.202200038., Registrované v: WOS

3. [1.1] ATTIA, Sarra Mohammed - VARADHARAJAN, Kavitha - SHANMUGAKONAR, Muralitharan - DAS, Sandra Concepcion - AL-NAEMI, Hamda A. Cadmium: An Emerging Role in Adipose Tissue Dysfunction. In EXPOSURE AND HEALTH, 2022, vol. 14, no. 1, pp. 171-183. ISSN 2451-9766.

Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s12403-021-00427-3., Registrované v: WOS
4. [1.1] DIAZ, Maria A. Herrera - SCOUSE, Adam - KELLEY, Stephen S. Environmental full cost accounting of alternative materials used for railroad ties: Treated-wood and concrete case study. In JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION. ISSN 0959-6526, SEP 1 2022, vol. 364. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2022.132536., Registrované v: WOS

ABA02 ŠPAKULOVÁ, Marta - OROSOVÁ, Martina - MACKIEWICZ, John S. Cytogenetics and chromosomes of tapeworms (Platyhelminthes, Cestoda). In Advances in parasitology, 2011, vol. 74, p. 177-230. (2010: 1.683 - IF, Q3 - JCR, 0.928 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 0065-308X. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/B978-0-12-385897-9.00003-3

Citácie:
1. [1.1] BOBES, Raul J. - ESTRADA, Karel - RIOS-VALENCIA, Diana G. - CALDERON-GALLEGOS, Arturo - DE LA TORRE, Patricia - CARRERO, Julio C. - SANCHEZ-FLORES, Alejandro - LACLETTE, Juan P. The Genomes of Two Strains of Taenia crassiceps the Animal Model for the Study of Human Cysticercosis. In FRONTIERS IN CELLULAR AND INFECTION MICROBIOLOGY. ISSN 2235-2988, MAY 10 2022, vol. 12. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fcimb.2022.876839., Registrované v: WOS
2. [1.1] KAMENETZKY, Laura - MALDONADO, Lucas L. - CUCHER, Marcela A. Cestodes in the genomic era. In PARASITOLOGY RESEARCH. ISSN 0932-0113, APR 2022, vol. 121, no. 4, SI, p. 1077-1089. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-021-07346-x., Registrované v: WOS
3. [1.1] KORHONEN, Pasi K. - KINKAR, Liina - YOUNG, Neil D. - CAI, Huimin - LIGHTOWLERS, Marshall W. - GAUCI, Charles - JABBAR, Abdul - CHANG, Bill C. H. - WANG, Tao - HOFMANN, Andreas - KOEHLER, Anson, V - LI, Junhua - LI, Jiandong - WANG, Daxi - YIN, Jiefang - YANG, Huanming - JENKINS, David J. - SAARMA, Urmas - LAURIMAE, Teivi - ROSTAMI-NEJAD, Mohammad - IRSHADULLAH, Malik - MIRHENDI, Hossein - SHARBATKHORI, Mitra - PONCE-GORDO, Francisco - SIMSEK, Sami - CASULLI, Adriano - ZAIT, Houria - ATOYAN, Hripsime - DE LA RUE, Mario Luiz - ROMIG, Thomas - WASSERMANN, Marion - AGHAYAN, Sargis A. - GEVORGYAN, Hasmik - YANG, Bicheng - GASSER, Robin B. Chromosome-scale Echinococcus granulosus (genotype G1) genome reveals the Eg95 gene family and conservation of the EG95-vaccine molecule. In COMMUNICATIONS BIOLOGY. MAR 3 2022, vol. 5, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1038/s42003-022-03125-1., Registrované v: WOS

ABC Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v zahraničných vydavateľstvách

ABC01 BRÁZOVÁ, Tímea - HANZELOVÁ, Vladimíra - ŠALAMÚN, Peter. Ecological risk and distribution of polychlorinated biphenyls in fish. In Emerging pollutants in the environment - current and further implications. - Rijeka, Croatia : INTECH, 2015, chapter1, S.3-16. ISBN 978-853-51-2160-2. Dostupné na: https://doi.org/10.5772/60405 (LPP-0151-07 : Parazity rýb v úlohe indikátorov znečistenia životného prostredia. Vega č. 2/0080/10 : Nový pohľad na vzťahy medzi parazitom a jeho hostiteľom v znečistenom prostredí. ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology)

Citácie:
1. [1.1] MADGETT, Alethea S. - YATES, Kyari - WEBSTER, Lynda - MCKENZIE, Craig - BROWNLOW, Andrew - MOFFAT, Colin F. The concentration and biomagnification of PCBs and PBDEs across four trophic levels in a marine food web. In ENVIRONMENTAL POLLUTION, 2022, vol. 309, no., pp. ISSN 0269-7491. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.envpol.2022.119752., Registrované v: WOS

ABC02 DEPLAZES, P.** - RINALDI, Laura - ALVAREZ ROJAS, Cristian A. - TORGERSON, Paul R. - HARANDI, Majid Fasihi - ROMIG, Thomas - ANTOLOVÁ, Daniela - SCHURER, Jana M. - LAHMAR, Samia - GRINGOLI, Guiseppe - MAGAMBO, Japhet K. - THOMPSON, Andrew - JENKINS, Emily J. Global distribution of alveolar and cystic echinococcosis. In Echinococcus and Echinococcosis. 1. vyd. - Netherlands : Elsevier L.t.d. Academic Press, 2017, s. 315-493. ISBN 978-0-12-811471-1. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/bs.apar.2016.11.001

Citácie:
1. [1.1] ABOU-BEKR, B. - RIFFI, O. - DJEDID, S. N. Klouche - HASSEN, Ak Mohammed Emam - OUADAH, A. Pericardial, pulmonary and hepatic hydatid cyst. In JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY CASE REPORTS, 2022, vol. 78, no., pp. ISSN 2213-5766. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.epsc.2022.102207., Registrované v: WOS
2. [1.1] ACOSTA-JAMETT, Gerardo - HERNANDEZ, Felipe A. - CASTRO, Natalia - TAMAROZZI, Francesca - UCHIUMI, Leonardo - SALVITTI, Juan Carlos - CUEVA, Michelle - CASULLI, Adriano. Prevalence rate and risk factors of human cystic echinococcosis: A cross-sectional, community-based, abdominal ultrasound study in rural and urban north-central Chile. In PLOS

NEGLECTED TROPICAL DISEASES. ISSN 1935-2735, MAR 2022, vol. 16, no. 3., Registrované v: WOS
3. [1.1] ALVI, Mughees Aizaz - ALSAYEQH, Abdullah F. Food-borne zoonotic echinococcosis: A review with special focus on epidemiology. In FRONTIERS IN VETERINARY SCIENCE. DEC 20 2022, vol. 9. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fvets.2022.1072730., Registrované v: WOS
4. [1.1] ALVI, Mughees Aizaz - KHAN, Sadiq - ALI, Rana Muhammad Athar - QAMAR, Warda - SAQIB, Muhammad - FARIDI, Noman Yousaf - LI, Li - FU, Bao-Quan - YAN, Hong-Bin - JIA, Wan-Zhong. Herbal Medicines against Hydatid Disease: A Systematic Review (2000-2021). In LIFE-BASEL. MAY 2022, vol. 12, no. 5., Registrované v: WOS
5. [1.1] AVCIOGLU, Hamza - BIA, Mohammed Mebarek - BALKAYA, Ibrahim - KIRMAN, Ridvan - AKYUZ, Muzaffer - GUVEN, Esin. Cystic echinococcosis in slaughtered sheep in Erzurum province, Turkey. In ACTA TROPICA. ISSN 0001-706X, SEP 2022, vol. 233., Registrované v: WOS
6. [1.1] AZIMI, Afshin - AFSHAR, Saeid - MATINI, Mohammad - FALLAH, Mohammad. Deciphering the role of miR-71 and let-7 in the fertility of cystic echinococcosis cysts: a preliminary assessment. In PARASITOLOGY RESEARCH, 2022, vol., no., pp. ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-022-07687-1., Registrované v: WOS
7. [1.1] BAJAJ, Tania - SINGH, Charan - DAS GUPTA, Ghanshyam. Novel metal organic frameworks improves solubility and oral absorption of mebendazole: Physicochemical characterization and in vitro-in vivo evaluation. In JOURNAL OF DRUG DELIVERY SCIENCE AND TECHNOLOGY. ISSN 1773-2247, APR 2022, vol. 70., Registrované v: WOS
8. [1.1] BANDELJ, Petra - BLAGUS, Rok - VENGUST, Gorazd - VENGUST, Diana Zele. Wild Carnivore Survey of Echinococcus Species in Slovenia. In ANIMALS. ISSN 2076-2615, SEP 2022, vol. 12, no. 17., Registrované v: WOS
9. [1.1] BIOSA, Grazia - BONELLI, Piero - PISANU, Salvatore - GHISAURA, Stefania - SANTUCCIU, Cinzia - PERUZZU, Angela - GARIPPA, Giovanni - UZZAU, Sergio - MASALA, Giovanna - PAGNOZZI, Daniela. Proteomic characterization of Echinococcus granulosus sensu stricto, Taenia hydatigena and Taenia multiceps metacestode cyst fluids. In ACTA TROPICA, 2022, vol. 226, no., pp. ISSN 0001-706X. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.actatropica.2021.106253., Registrované v: WOS
10. [1.1] BOBES, Raul J. - ESTRADA, Karel - RIOS-VALENCIA, Diana G. - CALDERON-GALLEGOS, Arturo - DE LA TORRE, Patricia - CARRERO, Julio C. - SANCHEZ-FLORES, Alejandro - LACLETTE, Juan P. The Genomes of Two Strains of Taenia crassiceps the Animal Model for the Study of Human Cysticercosis. In FRONTIERS IN CELLULAR AND INFECTION MICROBIOLOGY. ISSN 2235-2988, MAY 10 2022, vol. 12., Registrované v: WOS
11. [1.1] CARTUYVELS, Emma - ADRIAENS, Tim - BAERT, Kristof - HUYSENTRUYT, Frank - VAN DEN BERGE, Koen. Prevalence of Fox Tapeworm in Invasive Muskrats in Flanders (North Belgium). In ANIMALS. ISSN 2076-2615, APR 2022, vol. 12, no. 7., Registrované v: WOS
12. [1.1] CHEN, Biao - SANG, Dun-zhu Ba - BAI, Guo-hui - ZHANG, Jun. One-staged operation for giant hepatic hydatid cyst accompanying duodenal papillary adenocarcinoma. In ASIAN JOURNAL OF SURGERY. ISSN 1015-9584, OCT 2022, vol. 45, no. 10, p. 2048-2049., Registrované v: WOS
13. [1.1] CHEN, Lujuan - CHENG, Zhe - XIAN, Siqi - ZHAN, Bin - XU, Zhijian - YAN, Yan - CHEN, Jianfang - WANG, Yanhai - ZHAO, Limei. Immunization with EmCRT-Induced Protective Immunity against Echinococcus multilocularis Infection in BALB/c Mice. In TROPICAL MEDICINE AND INFECTIOUS DISEASE. OCT 2022, vol. 7, no. 10. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/tropicalmed7100279., Registrované v: WOS
14. [1.1] COLPANI, Agnese - ACHILOVA, Olesya - D';ALESSANDRO, Gian Luca - BUDKE, Christine M. - MARICONTI, Mara - MURATOV, Timur - VOLA, Ambra - MAMEDOV, Arzu - GIORDANI, Maria Teresa - URUKOV, Xusan - DE SILVESTRI, Annalisa - SUVONKULOV, Uktam - BRUNETTI, Enrico - MANCIULLI, Tommaso. Trends in the Surgical Incidence of Cystic Echinococcosis in Uzbekistan from 2011 to 2018. In AMERICAN JOURNAL OF TROPICAL MEDICINE AND HYGIENE. ISSN 0002-9637, FEB 2022, vol. 106, no. 2, p. 724-728., Registrované v: WOS
15. [1.1] CORDA, Andrea - CORDA, Francesca - SECCHI, Valentina - PENTCHEVA, Plamena - TAMPONI, Claudia - TILOCCA, Laura - VARCASIA, Antonio - SCALA, Antonio. Ultrasonography of Parasitic Diseases in Domestic Animals: A Systematic Review. In ANIMALS. ISSN 2076-2615, MAY 2022, vol. 12, no. 10., Registrované v: WOS
16. [1.1] ERYILDIZ, Canan - TARLADACALISIR, Taner - KUYUCUKLU, Gulcan - CAKMAKCI, Berrak - SAKRU, Nermin. Serological Follow-up of Human Cystic Echinococcosis in the Thrace Region, Turkey. In IRANIAN JOURNAL OF PARASITOLOGY. ISSN 1735-7020, OCT-DEC 2022, vol. 17, no. 4, p. 517-524., Registrované v: WOS
17. [1.1] FAN, Shijie - DONG, Hailong - MA, Hongcai - WANG, Bingyi - IQBAL, Mujahid - ZOU,

Minghao - QI, Ming - CAO, Zhipeng. Meta-analysis on the prevalence of bovine hydatid disease in China from 2000 to 2021. In MICROBIAL PATHOGENESIS. ISSN 0882-4010, JUL 2022, vol. 168., Registrované v: WOS
18. [1.1] FAN, Shijie - ZHAO, Xialing - DANQULAMU, Bin - SHI, Bin - TANG, Wenqiang - DONG, Hailong - XIA, Chenyang. Genetic diversity and haplotype analysis of yak and sheep echinococcal cysts isolates from the mitochondrial cox</emm gene in parts of Tibet, China. In FRONTIERS IN VETERINARY SCIENCE. NOV 7 2022, vol. 9. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fvets.2022.1016972., Registrované v: WOS
19. [1.1] FREY, C. F. - BASSO, W. U. - ZUERCHER-GIOVANNINI, S. - MARTI, I. - BOREL, S. - GUTHRUF, S. - GLIGA, D. - LUNDSTROEM-STADELMANN, B. - ORIGGI, F. C. - RYSER-DEGIORGIS, M-P. The golden jackal (Canis aureus): A new host for Echinococcus multilocularis and Trichinella britovi in Switzerland. In SCHWEIZER ARCHIV FUR TIERHEILKUNDE. ISSN 0036-7281, JAN 2022, vol. 164, no. 1, p. 71-78., Registrované v: WOS
20. [1.1] GALYAVIN, A. V. Comparative analysis of anti-relapse treatment regimens in 110 patients with hepatic and pulmonary hydatid echinococcosis. In EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES. ISSN 1128-3602, 2022, vol. 26, no. 22, p. 8591-8598., Registrované v: WOS
21. [1.1] GAO, Haijun - HUO, Lele - MO, Xiaojin - JIANG, Bin - LUO, Yanping - XU, Bin - LI, Jingzhong - MA, Xingming - JING, Tao - FENG, Zheng - ZHANG, Ting - HU, Wei. Suppressive effect of pseudolaric acid B on Echinococcus multilocularis involving regulation of TGF-β1 signaling in vitro and in vivo. In FRONTIERS IN MICROBIOLOGY. NOV 11 2022, vol. 13. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fmicb.2022.1008274., Registrované v: WOS
22. [1.1] GARCIA-MENDEZ, Nayely - MANTEROLA, Carlos - TOTOMOCH-SERRA, Armando - RIFFO-CAMPOS, Angela L. - BRITO-CARREON, Cesar A. PROTEOMIC PROFILE OF ECHINOCOCCUS GRANULOSUS: A SYSTEMATIC REVIEW. In JOURNAL OF PARASITOLOGY. ISSN 0022-3395, JAN-FEB 2022, vol. 108, no. 1, p. 64-69., Registrované v: WOS
23. [1.1] GATTI, Marco - MAINO, Cesare - TORE, Davide - CARISIO, Andrea - DARVIZEH, Fatemeh - TRICARICO, Eleonora - INCHINGOLO, Riccardo - IPPOLITO, Davide - FALETTI, Riccardo. Benign focal liver lesions: The role of magnetic resonance imaging. In WORLD JOURNAL OF HEPATOLOGY. ISSN 1948-5182, MAY 27 2022, vol. 14, no. 5., Registrované v: WOS
24. [1.1] GRUENER, Beate - PETERS, Lynn - HILLENBRAND, Andreas - VOSSBERG, Patrick - SCHWEIKER, Jonas - ROLLMANN, Elisabeth G. - RODRIGUEZ, Laura H. - BLUMHARDT, Jasmin - BURKERT, Sanne - KERN, Peter - KOEHLER, Carsten - SOBOSLAY, Peter T. Echinococcus multilocularis specific antibody, systemic cytokine, and chemokine levels, as well as antigen-specific cellular responses in patients with progressive, stable, and cured alveolar echinococcosis: A 10-year follow-up. In PLOS NEGLECTED TROPICAL DISEASES. ISSN 1935-2735, FEB 2022, vol. 16, no. 2., Registrované v: WOS
25. [1.1] GUO, Jiwu - MA, Chenzhe - SONG, Xuewen - TANG, Futian - GUO, Lingyun - MAO, Jie - LI, Yumin. Hepatocellular Carcinoma Complicated by Echinococcal Cyst: A Case Report. In FRONTIERS IN SURGERY, 2022, vol. 8, no., pp. ISSN 2296-875X. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fsurg.2021.816501., Registrované v: WOS
26. [1.1] GUO, Qiang - WANG, Maolin - ZHONG, Kai - LI, Jialong - JIANG, Tiemin - RAN, Bo - SHALAYIADANG, Paizula - ZHANG, Ruiqing - TUERGAN, Talaiti - AJI, Tuerganaili - SHAO, Yingmei. Application of hepatic lobe hyperplasia techniques in the treatment of advanced hepatic alveolar echinococcosis: a single-centre experience. In BMC SURGERY. DEC 6 2022, vol. 22, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s12893-022-01864-w., Registrované v: WOS
27. [1.1] GUO, Xiaola - WANG, Shuai - ZHANG, Junmei - LI, Rui - ZHANG, Yong';e - WANG, Zhengrong - KONG, Qingming - CHO, William C. - JU, Xianghong - SHEN, Yujuan - ZHANG, Lingqiang - FAN, Haining - CAO, Jianping - ZHENG, Yadong. Proteomic profiling of serum extracellular vesicles identifies diagnostic markers for echinococcosis. In PLOS NEGLECTED TROPICAL DISEASES. ISSN 1935-2735, OCT 2022, vol. 16, no. 10. Dostupné na: https://doi.org/10.1371/journal.pntd.0010814., Registrované v: WOS
28. [1.1] HE, Xuedong - ZHANG, Jing - SUN, Yue - LAN, Tianyan - GUO, Xiaola - WANG, Xiaoqiang - KANDIL, Omnia M. - AYAZ, Mazhar - LUO, Xuenong - SONG, Houhui - ZHENG, Yadong. Characterization of Fructose-1,6-Bisphosphate Aldolase 1 of Echinococcus multilocularis. In VETERINARY SCIENCES. JAN 2022, vol. 9, no. 1., Registrované v: WOS
29. [1.1] HOTZ, Julian Frederic - KACZIREK, Klaus - STREMITZER, Stefan - WANECK, Fredrik - AUER, Herbert - PERKMANN, Thomas - KUSSMANN, Manuel - BAUER, Philipp Karl - CHEN, Rui-Yang - KRIZ, Richard - BURGMANN, Heinz - RAMHARTER, Michael - LAGLER, Heimo. Evaluation of

Eosinophilic Cationic Protein as a Marker of Alveolar and Cystic Echinococcosis. In PATHOGENS, 2022, vol. 11, no. 2, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11020261., Registrované v: WOS
30. [1.1] HUA, Rui-Qi - DU, Xiao-Di - HE, Xue - GU, Xiao-Bin - XIE, Yue - HE, Ran - XU, Jing - PENG, Xue-Rong - YANG, Guang-You. Genetic diversity of Echinococcus granulosus sensu lato in China: Epidemiological studies and systematic review. In TRANSBOUNDARY AND EMERGING DISEASES. ISSN 1865-1674, 2022., Registrované v: WOS
31. [1.1] ISSA, Araz Ramadhan - ARIF, Sardar Hassan - MOHAMMED, Ayad Ahmad - SANTOLAMAZZA, Federica - SANTORO, Azzurra - MERO, Wijdan Mohammed Salih - CASULLI, Adriano. Insights into Human Cystic Echinococcosis in the Kurdistan Region, Iraq: Characteristics and Molecular Identification of Cysts. In PATHOGENS. APR 2022, vol. 11, no. 4., Registrované v: WOS
32. [1.1] JIDE, A. - CHAI, Jinping - SHAO, Zongping - ZHAO, Shunyun - WANG, Hao - XIANGREN, A. - YANG, Jinyu. Comparison of local ablation with Albendazole or laparoscopic hepatectomy combined with Albendazole in the treatment of early hepatic alveolar echinococcosis. In FRONTIERS IN PUBLIC HEALTH, 2022, vol. 10, no., pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fpubh.2022.960635., Registrované v: WOS
33. [1.1] JIDE, A. - ZHANG, Jingni - CHAI, Jinping - ZHAO, Shunyun - WANG, Hao - XIANGREN, A. - YANG, Jinyu. Comparison of the Efficacy of Anatomic and Non-anatomic Hepatectomy for Hepatic Alveolar Echinococcosis: Clinical Experience of 240 Cases in a Single Center. In FRONTIERS IN PUBLIC HEALTH. FEB 8 2022, vol. 9., Registrované v: WOS
34. [1.1] KANTARCI, Mecit - AYDIN, Sonay - EREN, Suat - OGUL, Hayri - AKHAN, Okan. Imaging Aspects of Hepatic Alveolar Echinococcosis: Retrospective Findings of a Surgical Center in Turkey. In PATHOGENS. FEB 2022, vol. 11, no. 2., Registrované v: WOS
35. [1.1] KESIK, Harun Kaya - CELIK, Figen - KILINC, Seyma Gunyakti - SIMSEK, Sami - AHMED, Haroon - SHEN, Yujuan - CAO, Jianping. Genetic Diversity and Haplotype Analysis of Cattle Hydatid Cyst Isolates Using Mitochondrial Markers in Turkey. In PATHOGENS. MAY 2022, vol. 11, no. 5., Registrované v: WOS
36. [1.1] KULAWIAK, Marcin - KULAWIAK, Natalia - SULIMA, Malgorzata - SIKORSKA, Katarzyna. A novel architecture of Web-GIS for mapping and analysis of echinococcosis in Poland. In APPLIED GEOMATICS, 2022, vol. 14, no. 2, pp. 181-198. ISSN 1866-9298. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s12518-022-00424-4., Registrované v: WOS
37. [1.1] KUROKI, Keiichi - MORISHIMA, Yasuyuki - DORR, Lindsay - COOK, Cristi R. Alveolar echinococcosis in a dog in Missouri, USA. In JOURNAL OF VETERINARY DIAGNOSTIC INVESTIGATION. ISSN 1040-6387, JUL 2022, vol. 34, no. 4, p. 746-751., Registrované v: WOS
38. [1.1] LABSI, Moussa - SOUFLI, Imene - AMIR, Zine-Charaf - TOUIL-BOUKOFFA, Chafia. Hepatic inflammation and liver fibrogenesis: A potential target for the treatment of cystic echinococcosis-associated hepatic injury. In ACTA TROPICA. ISSN 0001-706X, FEB 2022, vol. 226., Registrované v: WOS
39. [1.1] LI, Bin - QI, Xinwei - LIU, Yumei - YAN, Yi - SHAN, Jiaoyu - CAI, Xuanlin - LV, Jie - ZHOU, Xuan - YU, Tao - MA, Xiumin. Monocyte-derived macrophages: The supplements of hepatic macrophage in Echinococcus multilocularis infected mice. In IMMUNITY INFLAMMATION AND DISEASE. OCT 2022, vol. 10, no. 10., Registrované v: WOS
40. [1.1] LI, Ping - WANG, Yang - YANG, Qi - NI, Ma - FAN, Jianhui - HUANG, Zeping. Management of breech presentation with a large pelvic hydatid cyst in late pregnancy in Tibet: a case report. In BMC PREGNANCY AND CHILDBIRTH. NOV 20 2022, vol. 22, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s12884-022-05180-2., Registrované v: WOS
41. [1.1] LI, Yan - YU, Yaohui - LIU, Qian - QI, Haicheng - LI, Shan - XIN, Juan - XING, Yan. A CT-based radiomics nomogram for the differentiation of pulmonary cystic echinococcosis from pulmonary abscess. In PARASITOLOGY RESEARCH. ISSN 0932-0113, 2022., Registrované v: WOS
42. [1.1] LIU, Lei - CHEN, Fan - JIANG, Shan - ZHONG, Bo - LI, Wei - XU, Kejun - WANG, Qi - WANG, Ying - CAO, Jianping. Analysis of gene expression profile of peripheral blood in alveolar and cystic echinococcosis. In FRONTIERS IN CELLULAR AND INFECTION MICROBIOLOGY. ISSN 2235-2988, AUG 11 2022, vol. 12., Registrované v: WOS
43. [1.1] LOOS, Julia A. - COCCIMIGLIO, Magali - CELESTE NICOLAO, Maria - RODRIGUEZ RODRIGUES, Christian - CUMINO, Andrea C. Metformin improves the therapeutic efficacy of low-dose albendazole against experimental alveolar echinococcosis. In PARASITOLOGY. ISSN 0031-1820, JAN 2022, vol. 149, no. 1, p. 138-144., Registrované v: WOS
44. [1.1] MANUKYAN, Ani - AVETISYAN, Lilit - SAHAKYAN, Gayane - JIMENEZ, Adela Paez -

PARONYAN, Lusine - GEVORGYAN, Karine - VANYAN, Artavazd. A review of human alveolar echinococcosis in the Republic of Armenia from 2008 to 2020. In PARASITE EPIDEMIOLOGY AND CONTROL. ISSN 2405-6731, MAY 2022, vol. 17., Registrované v: WOS
45. [1.1] MEHMOOD, Naunain - MUQADDAS, Hira - ULLAH, Muhammad Irfan - SAARMA, Urmas - VARCASIA, Antonia. Genetic structure and phylogeography of Echinococcus granulosus sensu stricto genotypes G1 and G3 in Pakistan and other regions of the world based on nad5 gene. In INFECTION GENETICS AND EVOLUTION, 2022, vol. 98, no., pp. ISSN 1567-1348. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.meegid.2022.105223., Registrované v: WOS
46. [1.1] MILAGROS LOPEZ, Lurdes - EUGENIA PENSEL, Patricia - FABBRI, Julia - MARIA ALBANI, Clara - ELISSONDO, Natalia - GAMBINO, Guillermo - CELINA ELISSONDO, Maria. The combination of carvacrol and albendazole enhanced the efficacy of monotherapy in experimental alveolar echinococcosis. In ACTA TROPICA. ISSN 0001-706X, 2022, vol. 225, no., pp. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.actatropica.2021.106198., Registrované v: WOS
47. [1.1] MILSTEIN, Marissa S. - SHAFFER, Christopher A. - SUSE, Phillip - MARAWANARU, Aron - HEINRICH, Daniel A. - LARSEN, Peter A. - WOLF, Tiffany M. A mixed-methods approach to understanding domestic dog health and disease transmission risk in an indigenous reserve in Guyana, South America. In PLOS NEGLECTED TROPICAL DISEASES. ISSN 1935-2735, JUN 2022, vol. 16, no. 6., Registrované v: WOS
48. [1.1] MUSTAPAYEVA, Aigerim - D';ALESSANDRO, Gian Luca - DOSZHANOVA, Gaukhar - COLPANI, Agnese - SADYBEKOV, Nurbol - BAIMAKHANOV, Zhasulan - ASSANOV, Ernar - SALYBEKOV, Samat - KANIYEV, Shokan - SERIKULY, Erbol - TAGABAYEVA, Lyazzat - BUDKE, Christine M. - VOLA, Ambra - MARICONTI, Mara - DE SILVESTRI, Annalisa - YALISHEVA, Sofyia - SADYKOVA, Ainur - ZHOLDYBAY, Zhamilya - KATARBAYEV, Adil - ZHAKENOVA, Zhanar - BRUNETTI, Enrico - JUSZKIEWICZ, Konrad - DUISENOVA, Amangul - MANCIULLI, Tommaso. Ultrasound-based evaluation of the prevalence of abdominal cystic echinococcosis in the Turkestan region of Kazakhstan. In TRANSACTIONS OF THE ROYAL SOCIETY OF TROPICAL MEDICINE AND HYGIENE. ISSN 0035-9203, MAR 2 2022, vol. 116, no. 3, p. 222-226., Registrované v: WOS
49. [1.1] OBBER, Federica - CELVA, Roberto - DA ROLD, Graziana - TREVISIOL, Karin - RAVAGNAN, Silvia - DANESI, Patrizia - CENNI, Lucia - ROSSI, Chiara - BONATO, Paola - CAPELLO, Katia - HAUFFE, Heidi C. - MASSOLO, Alessandro - CASSINI, Rudi - BENVENUTI, Valentina - AGREITER, Andreas - RIGHETTI, Davide - IANNIELLO, Marco - DELLAMARIA, Debora - CAPELLI, Gioia - CITTERIO, Carlo, V. A highly endemic area of Echinococcus multilocularis identified through a comparative re-assessment of prevalence in the red fox (Vulpes vulpes), Alto Adige (Italy: 2019-2020). In PLOS ONE. ISSN 1932-6203, MAY 5 2022, vol. 17, no. 5. Dostupné na: https://doi.org/10.1371/journal.pone.0268045., Registrované v: WOS
50. [1.1] OMERAGIC, Jasmin - GOLETIC, Teufik - SOFTIC, Adis - GOLETIC, Sejla - KAPO, Naida - SOLDO, Darinka Klaric - SUPIC, Jovana - SKAPUR, Vedad - CERKEZ, Goran - ADEMOVIC, Enisa - SEMREN, Orjana - ALIC, Amer. First detection of Echinococcus multilocularis in Bosnia and Herzegovina. In INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY-PARASITES AND WILDLIFE. ISSN 2213-2244, DEC 2022, vol. 19, p. 269-272. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijppaw.2022.11.005., Registrované v: WOS
51. [1.1] PERUZZU, Angela - MASTRANDREA, Scilla - FANCELLU, Alessandro - BONELLI, Piero - MUEHLETHALER, Konrad - MASALA, Giovanna - SANTUCCIU, Cinzia. Comparison and evaluation of analytic and diagnostic performances of four commercial kits for the detection of antibodies against Echinococcus granulosus and multilocularis in human sera. In COMPARATIVE IMMUNOLOGY MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASES. ISSN 0147-9571, JUL 2022, vol. 86., Registrované v: WOS
52. [1.1] QIU, Yiwen - HUANG, Bin - YANG, Xianwei - WANG, Tao - SHEN, Shu - YANG, Yi - WANG, Wentao. Evaluating the Benefits and Risks of Ex Vivo Liver Resection and Autotransplantation in Treating Hepatic End-stage Alveolar Echinococcosis. In CLINICAL INFECTIOUS DISEASES, 2022, vol. 75, no. 8, pp. 1289-1296. ISSN 1058-4838. Dostupné na: https://doi.org/10.1093/cid/ciac195., Registrované v: WOS
53. [1.1] SADJJADI, Seyedeh Faezeh - MOHAMMADZADEH, Tahereh - HAFEZI, Fatemeh - SADJJADI, Seyed Mahmoud. Evaluation of the Ability of Antigen B Originated from Echinococcus granulosus Sensu Stricto and E. canadensis for the Diagnosis of Confirmed Human Cystic Echinococcosis Using ELISA. In IRANIAN JOURNAL OF PARASITOLOGY. ISSN 1735-7020, JUL-SEP 2022, vol. 17, no. 3, p. 358-365., Registrované v: WOS
54. [1.1] SCHMIDT-HELLERAU, Kirsten - REINERS, Kerstin - YAGDIRAN, Ayla - FRIEDRICHS, Nicolaus - FISCHER, Julia - FAETKENHEUER, Gerd - LEHMANN, Clara - JUNG, Norma. Alveolar echinococcosis

as a cause of vertebral osteomyelitis and soft tissue infection with recurrent cutaneous fistula formation. In INTERNATIONAL JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, 2022, vol. 114, no., pp. 31-33. ISSN 1201-9712. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijid.2021.10.041., Registrované v: WOS
55. [1.1] SEIFI, Solmaz - SHADMAN, Atefeh - MARDI, Afrouz - MORADI ASL, Eslam. Pelvic hydatid cyst presentation as an ovarian torsion: A rare case report. In SAGE OPEN MEDICAL CASE REPORTS. ISSN 2050-313X, 2022, vol. 10. Dostupné na: https://doi.org/10.1177/2050313X221136997., Registrované v: WOS
56. [1.1] SELCUK, Muhammed Ahmed - CELIK, Figen - KESIK, Harun Kaya - KILINC, Seyma Gunyakti - AHMED, Haroon - JIANG, Nan - SIMSEK, Sami - CAO, Jianping. In Silico Evaluation of the Haplotype Diversity, Phylogenetic Variation and Population Structure of Human E. granulosus sensu stricto (G1 Genotype) Sequences. In PATHOGENS. NOV 2022, vol. 11, no. 11. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11111346., Registrované v: WOS
57. [1.1] SERRA, Elisa - MASU, Gabriella - CHISU, Valentina - CAPPAI, Stefano - MASALA, Giovanna - LOI, Federica - PISEDDU, Toni. Environmental Contamination by Echinococcus spp. Eggs as a Risk for Human Health in Educational Farms of Sardinia, Italy. In VETERINARY SCIENCES. MAR 2022, vol. 9, no. 3., Registrované v: WOS
58. [1.1] SIEGERT, S. - NEUMANN, S. Wind-borne dispersion of Echinococcus multilocularis eggs - a flight model. In JOURNAL OF HELMINTHOLOGY. ISSN 0022-149X, JUN 28 2022, vol. 96., Registrované v: WOS
59. [1.1] STROHAEKER, Jens - SULYOK, Mihaly - KOENIGSRAINER, Alfred - NADALIN, Silvio. Alveolar Echinococcosis-A Challenging Task for the Hepatobiliary Surgeon. In PATHOGENS. JAN 2022, vol. 11, no. 1., Registrované v: WOS
60. [1.1] TAMAROZZI, Francesca - KIBONA, Tito - DE GLANVILLE, William A. - MAPPI, Tauta - ADONIKAMU, Elly - SALEWI, Anande - MISSO, Kennedy - MARO, Venance - CASULLI, Adriano - SANTORO, Azzurra - SANTOLAMAZZA, Federica - MMBAGA, Blandina T. - CLEAVELAND, Sarah. Cystic echinococcosis in northern Tanzania: a pilot study in Maasai livestock-keeping communities. In PARASITES & VECTORS. ISSN 1756-3305, OCT 28 2022, vol. 15, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-022-05518-x., Registrované v: WOS
61. [1.1] UAKHIT, Rabiga - SMAGULOVA, Ainura - SYZDYKOVA, Alfiya - ABDRAKHMANOV, Sarsenbay - KIYAN, Vladimir. Genetic diversity of Echinococcus spp. in wild carnivorous animals in Kazakhstan. In VETERINARY WORLD. ISSN 0972-8988, JUN 2022, vol. 15, no. 6, p. 1489-1496. Dostupné na: https://doi.org/10.14202/vetworld.2022.1489-1496., Registrované v: WOS
62. [1.1] UAKHIT, Rabiga - SMAGULOVA, Ainura - SYZDYKOVA, Alfiya - ABDRAKHMANOV, Sarsenbay - KIYAN, Vladimir. Genetic diversity of Echinococcus spp. in wild carnivorous animals in Kazakhstan. In VETERINARY WORLD. ISSN 0972-8988, JUN 2022, vol. 15, no. 6, p. 1489-1496., Registrované v: WOS
63. [1.1] VAHIDIRAD, Ali - MANSOURI, Mostafa - SHAMSHIRIAN, Ali - BERENJI, Fariba - MOTIE, Mohammad Reza. y Efficacy of Preoperative Albendazole on Protoscoleces Viability in Hydatid Cyst of the Liver. In IRANIAN JOURNAL OF PARASITOLOGY. ISSN 1735-7020, OCT-DEC 2022, vol. 17, no. 4, p. 483-487., Registrované v: WOS
64. [1.1] VAZQUEZ-PEREZ, Alvaro - LUIS SANTOS-PEREZ, Juan. Cystic echinococcosis in a Moroccan boy: a silent and neglected disease among refugee and migrant children. In BMJ CASE REPORTS. FEB 2022, vol. 15, no. 2., Registrované v: WOS
65. [1.1] VLOK, Melandri - BUCKLEY, Hallie R. - DOMETT, Kate - WILLIS, Anna - TROMP, Monica - TRINH, Hiep H. - MINH, Tran T. - HUONG, Nguyen T. Mai - LAN CUONG NGUYEN - MATSUMURA, Hirofumi - HUU, Nghia T. - OXENHAM, Marc F. Hydatid disease (Echinococcosis granulosis) diagnosis from skeletal osteolytic lesions in an early seventh-millennium BP forager community from preagricultural northern Vietnam. In AMERICAN JOURNAL OF BIOLOGICAL ANTHROPOLOGY. ISSN 2692-7691, JAN 2022, vol. 177, no. 1, p. 100-115. Dostupné na: https://doi.org/10.1002/ajpa.24435., Registrované v: WOS
66. [1.1] VRHOVEC, Majda Globokar - ALNASSAN, Alaa Aldin - PANTCHEV, Nikola - BAUER, Christian. Is there any change in the prevalence of intestinal or cardiopulmonary parasite infections in companion animals (dogs and cats) in Germany between 2004-2006 and 2015-2017? An assessment of the impact of the first ESCCAP guidelines. In VETERINARY PARASITOLOGY. ISSN 0304-4017, DEC 2022, vol. 312. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2022.109836., Registrované v: WOS
67. [1.1] WANG, Qiang - WANG, Zhi-Xin - WANG, Hai-Jiu - REN, Li - KANG, Ying-Li - PAN, Si-Yu - SAMI, Malik Waseem - FAN, Hai-Ning - WANG, Hu. CLINICAL SIGNIFICANCE AND CORRELATION

ANALYSIS OF SERUM FERRITIN IN PATIENTS WITH HEPATIC ALVEOLAR ECHINOCOCCOSIS. In JOURNAL OF PARASITOLOGY, 2022, vol. 108, no. 2, pp. 159-165. ISSN 0022-3395. Dostupné na: https://doi.org/10.1645/19-69., Registrované v: WOS
68. [1.1] WANG, Sibo - MA, Yibo - WANG, Weishan - DAI, Yi - SUN, Haohao - LI, Jing - WANG, Shan - LI, Feng. Status and prospect of novel treatment options toward alveolar and cystic echinococcosis. In ACTA TROPICA, 2022, vol. 226, no., pp. ISSN 0001-706X. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.actatropica.2021.106252., Registrované v: WOS
69. [1.1] WANG, Yong-Xing - LIU, Wei - SUN, Zhan-Yong - WU, Lan - XIE, Xian-Kun - LIU, Bo. Analysis of Ultrasonographic Characteristics of Early Hepatic Alveolar Echinococcosis. In FRONTIERS IN SURGERY. ISSN 2296-875X, JUL 5 2022, vol. 9., Registrované v: WOS
70. [1.1] XIN, Qi - LI, Huanping - YUAN, Miaomiao - SONG, Xiaoxia - JING, Tao. Effects of Echinococcus multilocularis metacestodes infection and drug treatment on the activities of biotransformation enzymes in mouse liver. In PARASITOLOGY INTERNATIONAL. ISSN 1383-5769, AUG 2022, vol. 89., Registrované v: WOS
71. [1.1] YIN, Jie - WU, Xiaoxu - LI, Chenlu - HAN, Jiatong - XIANG, Hongxu. The impact of environmental factors on human echinococcosis epidemics: spatial modelling and risk prediction. In PARASITES & VECTORS. ISSN 1756-3305, FEB 8 2022, vol. 15, no. 1., Registrované v: WOS
72. [1.1] YUCESAN, Banucicek - BABUR, Cahit - KILIC, Selcuk - DIKMEN, Asiye Ugras. Evaluation of Echinococcosis Pre-Diagnosis Patients Admitted to the National Parasitology Reference Laboratory of Turkey from 2014-2019. In IRANIAN JOURNAL OF PARASITOLOGY. ISSN 1735-7020, APR-JUN 2022, vol. 17, no. 2, p. 250-258., Registrované v: WOS
73. [1.1] ZANDI, Sajad - MARICONTI, Mara - ZANDI, Hengameh - JAFARI, AbbasAli - HAJIMOHAMMADI, Bahador - ESLAMI, Gilda - VAKILI, Mahmood - SHEYKHZADEGAN, Maryam - ASKARI, Vahideh - HOSSEINI, Saeedeh Sadat. Bacterial and Fungal Occurrence in Hydatid Cysts from Livestock in Central Iran. In VETERINARY RESEARCH COMMUNICATIONS. ISSN 0165-7380, 2022., Registrované v: WOS
74. [1.1] ZHANG, Tiantian - LI, Bin - LIU, Yuying - LIU, Shou. Risk Factors Associated With Echinococcosis in the General Chinese Population: A Meta-Analysis and Systematic Review. In FRONTIERS IN PUBLIC HEALTH. MAY 17 2022, vol. 10., Registrované v: WOS
75. [1.1] ZHANG, Xueyong - JIAN, Yingna - GUO, Zhihong - DUO, Hong - WEI, Yanming. DEVELOPMENT OF A TRIPLEX REAL-TIME PCR ASSAY TO DETECT ECHINOCOCCUS SPECIES IN CANID FECAL SAMPLES. In JOURNAL OF PARASITOLOGY. ISSN 0022-3395, JAN-FEB 2022, vol. 108, no. 1, p. 79-87., Registrované v: WOS
76. [1.1] ZHOU, Zhen - ZHOU, Pei - MU, Yalin - WANG, Lei - CAO, Zhenjin - DONG, Shizhong - BAO, Haihua - YANG, Baoliang - XIN, Minyuan - LI, Runle - GE, Ri-Li - TANG, Feng. Therapeutic effect on Alveolar echinococcosis by targeting EM-Leucine aminopeptidase. In FRONTIERS IN IMMUNOLOGY. ISSN 1664-3224, OCT 14 2022, vol. 13. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fimmu.2022.1027500., Registrované v: WOS
77. [1.1] ZHU, Mingxing - WANG, Chan - YANG, Songhao - DU, Xiancai - ZHU, Yazhou - ZHANG, Tingrui - LV, Yongxue - ZHAO, Wei. Alterations in Gut Microbiota Profiles of Mice Infected with Echinococcus granulosus sensu lato Microbiota Profiles of Mice Infected with E. granulosus s.l.. In ACTA PARASITOLOGICA. ISSN 1230-2821, 2022., Registrované v: WOS
78. [1.2] ADOLPH, C.B. - PEREGRINE, A.S. In Greene';s Infectious Diseases of the Dog and Cat, Fifth Edition. 2022. pp. 1455-1484. Dostupné na: 10.1016/B978-0-323-50934-3.00115-4, Registrované v: SCOPUS
79. [1.2] ALIEV, Musabay Zh - MUSAEV, Akylbek I. - NIIAZBEKOV, Kubat I. Prevention of Postoperative Complications in Liver Echinococcectomy. In Novosti Khirurgii, 2022-01-01, 30, 2, pp. 171-178. ISSN 19937512. Dostupné na: https://doi.org/10.18484/2305-0047.2022.2.171., Registrované v: SCOPUS
80. [1.2] ALINIA, Mohammad Taha - HAFEZI, Fatemeh - SAFARI, Mohammad - ZARCHI, Ali Akbar Karimi - TAHERNEZHAD, Ali - HEIDARI, Soudabeh - DARABI, Enayat - MASOOMI, Ebrahim - TAT, Mahdi - MOHAMMADZADEH, Tahereh. Seroepidemiological Study of Hydatidosis by ELISA Using AgB in Military Personnel. In Journal of Military Medicine, 2022-02-01, 24, 9, pp. 1630-1638. ISSN 17351537. Dostupné na: https://doi.org/10.30491/JMM.24.9.1630., Registrované v: SCOPUS
81. [1.2] CAI, Ren - REN, Yuan - MI, Rong Sheng - GUO, Gang - QI, Wen Jing - ZHANG, Zhuang Zhi - GUO, Bao Ping. Characteristics of alveolar echinococcosis cases and genetic polymorphism of the parasite from Xinyuan County, Xinjiang. In Chinese Journal of Parasitology and Parasitic Diseases, 2022-04-30, 40, 2, pp. 181-186. ISSN 10007423. Dostupné na: https://doi.org/10.12140/j.issn.1000-7423.2022.02.008., Registrované v: SCOPUS

82. [1.2] ELAADLI, Haitham - ADLY, Hany El - SHAAPAN, Raafat M. - BESSAT, Mohamed. An Uncommon Primary Splenic Hydatid Cyst in Human: A Case Report Study. In Egyptian Journal of Hospital Medicine, 2022-10-01, 89, 1, pp. 5493-5497. ISSN 16872002. Dostupné na: https://doi.org/10.21608/ejhm.2022.264847., Registrované v: SCOPUS
83. [1.2] GIRAUDOUX, Patrick - VUITTON, Dominique Angèle - CRAIG, Philip Simon. Ecology of echinococcus multilocularis transmission. In Socioecosystems: Indiscipline as a Requirement of the Field, 2022-07-01, pp. 137-179. Dostupné na: https://doi.org/10.1002/9781394150526.ch4., Registrované v: SCOPUS
84. [1.2] GRAETER, Tilmann - SCHMIDBERGER, Julian. Stage-Oriented CT Classification and Intermodal Evolution Model in Hepatic Alveolar Echinococcosis. In RoFo Fortschritte auf dem Gebiet der Rontgenstrahlen und der Bildgebenden Verfahren, 2022-01-01, 194, 5, pp. 532-544. ISSN 14389029. Dostupné na: https://doi.org/10.1055/a-1710-3669., Registrované v: SCOPUS
85. [1.2] JIDE, A. - CHAI, Jinping - GUO, Wenlu - ZHAO, Shunyun - WANG, Hao - XIANGREN, A. - YANG, Jinyu. Study on the Effect of Quasi-Radical Lesion Resection on the Quality of Life of Patients With Advanced Hepatic Alveolar Echinococcosis. In Frontiers in Surgery, 2022-01-21, 8, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fsurg.2021.821373., Registrované v: SCOPUS
86. [1.2] LI, Jing - DENG, Shuangya - JIANG, Liping. A case of echinococcosis in Hunan Province. In Journal of Central South University (Medical Sciences), 2022-01-01, 47, 6, pp. 823-828. ISSN 16727347. Dostupné na: https://doi.org/10.11817/j.issn.1672-7347.2022.210766., Registrované v: SCOPUS
87. [1.2] LI, Runle - BAO, Haihua - LIU, Chuanchuan - ZHAO, Liandi - KANG, Yingli - GE, Ri Li - FAN, Haining - TANG, Feng. One-tube nested MGB Probe Real-time PCR assay for detection of Echinococcus multilocularis infection in plasma cell free DNA. In Acta Tropica, 2022-08-01, 232, pp. ISSN 0001706X. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.actatropica.2022.106518., Registrované v: SCOPUS
88. [1.2] LI, Wendeng - LI, Chaoqun - HU, Wang - XU, Kai - PANG, Mingquan - NIE, Ru - FENG, Haojie - ZHANG, Zhanhong - LIU, Chuchu - FAN, Haining. Effect of Echinococcus multilocularis secreted antigen on the phenotype and function of mouse bone marrow derived dendritic cells induced by lipopolysaccharide. In Journal of Clinical Hepatology, 2022-03-01, 38, 3, pp. 606-612. ISSN 10015256. Dostupné na: https://doi.org/10.3969/j.issn.1001-5256.2022.03.021., Registrované v: SCOPUS
89. [1.2] MANCIULLI, Tommaso - VOLA, Ambra - BRUNETTI, Enrico. Echinococcus. In Encyclopedia of Infection and Immunity, 2022-01-01, 2, pp. 475-491. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/B978-0-12-818731-9.00236-6., Registrované v: SCOPUS
90. [1.2] MIAMBO, R. D. - AFONSO, S. M.S. - NOORMAHOMED, E. V. - MALATJI, M. P. - MUKARATIRWA, S. Prevalence and molecular characterization of cystic hydatidosis in livestock slaughtered in southern Mozambique. In Journal of Parasitic Diseases, 2022-03-01, 46, 1, pp. 186-195. ISSN 09717196. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s12639-021-01434-6., Registrované v: SCOPUS
91. [1.2] NIE, Ru - LI, Wen Deng - YE, Geng Bo - YIN, Feng Jiao - PANG, Ming Quan - WANG, Zhi Xin - FAN, Hai Ning. Research progress on the role of pyroptosis in human parasitic diseases. In Chinese Journal of Parasitology and Parasitic Diseases, 2022-12-30, 40, 6, pp. 780-785. ISSN 10007423. Dostupné na: https://doi.org/10.12140/j.issn.1000-7423.2022.06.014., Registrované v: SCOPUS
92. [1.2] OBBER, Federica - CELVA, Roberto - DA ROLD, Graziana - TREVISIOL, Karin - RAVAGNAN, Silvia - DANESI, Patrizia - CENNI, Lucia - ROSSI, Chiara - BONATO, Paola - CAPELLO, Katia - HAUFFE, Heidi C. - MASSOLO, Alessandro - CASSINI, Rudi - BENVENUTI, Valentina - AGREITER, Andreas - RIGHETTI, Davide - IANNIELLO, Marco - DELLAMARIA, Debora - CAPELLI, Gioia - CITTERIO, Carlo V. A highly endemic area of Echinococcus multilocularis identified through a comparative re-assessment of prevalence in the red fox (Vulpes vulpes), Alto Adige (Italy: 2019–2020). In PLoS ONE, 2022-05-01, 17, 5 May, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.1371/journal.pone.0268045., Registrované v: SCOPUS
93. [1.2] POMPILI, Maurizio - ARDITO, Francesco - BRUNETTI, Enrico - CABIBBO, Giuseppe - CALLIADA, Fabrizio - CILLO, Umberto - DE SIO, Ilario - GOLFIERI, Rita - GROVA, Mauro - GRUTTADAURIA, Salvatore - GUIDO, Maria - IAVARONE, Massimo - MANCIULLI, Tommaso - PAGANO, Duilio - PETTINARI, Irene - SANTOPAOLO, Francesco - SORESI, Maurizio - COLLI, Agostino. Benign liver lesions 2022: Guideline for clinical practice of Associazione Italiana Studio del Fegato (AISF), Società Italiana di Radiologia Medica e Interventistica (SIRM), Società Italiana di Chirurgia (SIC), Società Italiana di Ultrasonologia in Medicina e Biologia (SIUMB), Associazione

Italiana di Chirurgia Epatobilio-Pancreatica (AICEP), Società Italiana Trapianti d'Organo (SITO), Società Italiana di Anatomia Patologica e Citologia Diagnostica (SIAPEC-IAP) – Part I – Cystic lesions. In Digestive and Liver Disease, 2022-01-01, pp. ISSN 15908658. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.dld.2022.08.030., Registrované v: SCOPUS
94. [1.2] TAMAROZZI, Francesca - MANCIULLI, Tommaso - BRUNETTI, Enrico - VUITTON, Dominique A. Echinococcosis. In Helminth Infections and their Impact on Global Public Health, Second Edition, 2022-01-01, pp. 257-312. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/978-3-031-00303-5_8., Registrované v: SCOPUS
95. [1.2] TRAJKOVSKI, Gjorgji - ANTOVIC, Svetozar - KOSTOVSKI, Ognen - TRAJKOVSKA, Vanja - NIKOLOVSKI, Andrej. Hydatid cysts of the liver with concomitant massive peritoneal hydatidosis: a case report. In Radiology Case Reports, 2022-07-01, 17, 7, pp. 2394-2399. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.radcr.2022.04.008., Registrované v: SCOPUS
96. [1.2] VLOK, Melandri - BUCKLEY, Hallie R. - DOMETT, Kate - WILLIS, Anna - TROMP, Monica - TRINH, Hiep H. - MINH, Tran T. - MAI HUONG, Nguyen T. - NGUYEN, Lan Cuong - MATSUMURA, Hirofumi - HUU, Nghia T. - OXENHAM, Marc F. Hydatid disease (Echinococcosis granulosis) diagnosis from skeletal osteolytic lesions in an early seventh-millennium BP forager community from preagricultural northern Vietnam. In American Journal of Biological Anthropology, 2022-01-01, 177, 1, pp. 100-115. Dostupné na: https://doi.org/10.1002/ajpa.24435., Registrované v: SCOPUS
97. [1.2] WU, De Fang - FU, Yong - REN, Bin - ZHANG, Yao Gang - XU, Xiao Lei - PANG, Ming Quan - FAN, Hai Ning. Genetic diversity and differentiation time of human isolates of Echinococcus granulosus and E. multilocularis from Qinghai. In Chinese Journal of Parasitology and Parasitic Diseases, 2022-10-30, 40, 5, pp. 610-615. ISSN 10007423. Dostupné na: https://doi.org/10.12140/j.issn.1000-7423.2022.05.007., Registrované v: SCOPUS
98. [1.2] XILIZATI, Kulaixi - WANG, Chun Sheng - WANG, Jia Ling - LI, Meng - FANG, Zhi Yuan - WANG, Si Jia - ZHOU, Jing Ru - XIANYIDAN, Abulajiang - WU, Er Ge Li - YE, Jian Rong. Bioinformatics analysis of the sensitization mechanisms and molecular targets of Echinococcus granulosus. In Chinese Journal of Parasitology and Parasitic Diseases, 2022-06-30, 40, 3, pp. 319-323. ISSN 10007423. Dostupné na: https://doi.org/10.12140/j.issn.1000-7423.2022.03.006., Registrované v: SCOPUS
99. [1.2] XIN, Qi - LV, Wei - XU, Yunxi - LUO, Yumei - ZHAO, Caifang - WANG, Bichen - YUAN, Miaomiao - LI, Huanping - SONG, Xiaoxia - JING, Tao. 2-Deoxy-D-glucose and combined 2-Deoxy-D-glucose/albendazole exhibit therapeutic efficacy against Echinococcus granulosus protoscoleces and experimental alveolar echinococcosis. In PLoS Neglected Tropical Diseases, 2022-07-01, 16, 7, pp. ISSN 19352727. Dostupné na: https://doi.org/10.1371/journal.pntd.0010618., Registrované v: SCOPUS
100. [1.2] YAKUBU, Rebecca Arin - NOCK, Ishaya Haruna - NDAMS, Iliya Shehu - LUKA, Sodangi Abdulkarim - YARO, Clement Ameh - ALKAZMI, Luay - BATIHA, Gaber El Saber. Detection of Echinococcus granulosus sensu lato cysts and seroprevalence of cystic echinococcosis in cattle and camels in Maiduguri Abattoir. In Journal of Parasitic Diseases, 2022-01-01, pp. ISSN 09717196. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s12639-022-01508-z., Registrované v: SCOPUS
101. [1.2] YIN, Qiuping - ZHANG, Yuying - MA, Qinfeng - CHEN, Xianxia - SHEN, Miao - ZHANG, Jingni. Correlations of contrast-enhanced ultrasound parameters and microvessel density in marginal area of different type hepatic alveolar echinococcosis. In Chinese Journal of Interventional Imaging and Therapy, 2022-02-10, 19, 2, pp. 85-89. ISSN 16728475. Dostupné na: https://doi.org/10.13929/j.issn.1672-8475.2022.02.005., Registrované v: SCOPUS
102. [1.2] YÜCESAN, Banuçiçek - BABÜR, Cahit - KILIÇ, Selçuk - DIKMEN, Asiye Uğraş. Evaluation of Echinococcosis Pre-Diagnosis Patients Admitted to the National Parasitology Reference Laboratory of Turkey from 2014-2019. In Iranian Journal of Parasitology, 2022-01-01, 17, 2, pp. 250-258. ISSN 17357020. Dostupné na: https://doi.org/10.18502/ijpa.v17i2.9543., Registrované v: SCOPUS
103. [1.2] ZHANG, Ling Hui - CHEN, Gen - CHONG, Shi Gui - SHEN, Hui - MA, Hui - ZHAO, Yu Min. Research progress on the immune regulation mechanism in alveolar echinococcosis. In Chinese Journal of Parasitology and Parasitic Diseases, 2022-02-28, 40, 1, pp. 109-120. ISSN 10007423. Dostupné na: https://doi.org/10.12140/j.issn.1000-7423.2022.01.017., Registrované v: SCOPUS
104. [1.2] ZHANG, R. J. - LI, J. Z. - PANG, H. S. - LUO, Z. H. - ZHANG, T. - MO, X. J. - YANG, S. J. - CAI, Y. C. - LU, Y. - CHU, Y. H. - SONG, P. - CHEN, M. X. - AI, L. - CHEN, J. X. Advances in the study of molecular identification technology of Echinococcus species. In Tropical Biomedicine, 2022-01-01, 39, 3, pp. 434-443. ISSN 01275720. Dostupné na: https://doi.org/10.47665/tb.39.3.014.,

Registrované v: SCOPUS
105. [2.1] LUO, Gang - GONG, Rongpeng - LI, Pulan - LI, Qidan - WEI, Xiaoxing. Comparative genomic analysis of Echinococcus multilocularis with other tapeworms. In BIOLOGIA. ISSN 0006-3088, 2022., Registrované v: WOS
106. [3.2] RAIMKULOV, K. M. - ALIEV, M. Zh - ADAMBEKOVA, A. D. - TOIGOMBAEVA, V. S. - KUTTUBAEV, O. T. CHARACTERISTICS OF VARIABILITY OF PARASITIC SYSTEMS OF ECHINOCOCCOSIS AND MULTI-CHAMBER ECHINOCOCCOSIS FOR A LONG PERIOD IN THE KYRGYZ REPUBLIC. In Meditsinskaya Parazitologiya i Parazitarnye Bolezni. ISSN 0025-8326, 2022, no. 1, p. 11-19., Registrované v: Biosis Citation Index

ABC03 DVOROŽŇÁKOVÁ, Emília - HURNÍKOVÁ, Zuzana. Variation in immunogenicity and infectivity of encapsulating and non-encapsulating Trichinella species. In Larvae: Morphology, Biology and Life Cycle. - New York : Nova Publishers, 2012, s.83-104. ISBN 978-1-61122-626-3.

Citácie:
1. [1.1] SAHAISOOK, Panupong - ADISAKWATTANA, Poom - REAMTONG, Onrapak - WATTHANAKULPANICH, Dorn - DEKUMYOY, Paron. APPLICATION OF TRICHINELLA PAPUAE CRUDE ANTIGEN IN IMMUNODIAGNOSIS OF HUMAN TRICHINELLOSIS PAPUAE AND IDENTIFICATION OF IMMUNODOMINANT ANTIGENS. In SOUTHEAST ASIAN JOURNAL OF TROPICAL MEDICINE AND PUBLIC HEALTH, 2022, vol. 53, no. 3, pp. 232-253. ISSN 0125-1562., Registrované v: WOS
2. [1.1] SAHAISOOK, Panupong - ADISAKWATTANA, Poom - WATTHANAKULPANICH, Dorn - REAMTONG, Onrapak - DEKUMYOY, Paron. PRODUCTION AND EVALUATION OF RECOMBINANT TRICHINELLA PAPLIAE TISSUE-TYPE PLASMINOGEN ACTIVATOR FOR IMMUNODIAGNOSIS OF HUMAN TRICHINELLOSIS PAPUAE. In SOUTHEAST ASIAN JOURNAL OF TROPICAL MEDICINE AND PUBLIC HEALTH, 2022, vol. 53, no. 3, pp. 254-273. ISSN 0125-1562., Registrované v: WOS

ABC04 HANZELOVÁ, Vladimíra - OROS, Mikuláš - SCHOLZ, Tomáš. Pollution and diversity of fish parasites: Impact of pollution on the diversity of fish parasites in the Tisa River in Slovakia. In Species Diversity and Extinction. - New York : NOVA Publishers, 2010, s.265-296. ISBN 978-1-61668-343-6.

Citácie:
1. [1.1] SANTOS, Quinton Marco Dos - AVENANT-OLDEWAGE, Annemarie. Smallmouth yellowfish, Labeobarbus aeneus (Teleostei: Cyprinidae), as a potential new definitive host of the invasive parasite Atractolytocestus huronensis (Cestoda: Caryophyllidea) from common carp: example of recent spillover in South Africa? In AQUATIC INVASIONS, 2022, vol. 17, no. 2, pp. 259-276. ISSN 1798-6540. Dostupné na: https://doi.org/10.3391/ai.2022.17.2.08., Registrované v: WOS

ABC05 HRUŠKOVÁ, Tatiana - SASÁKOVÁ, N. - GREGOVÁ, Gabriela - PAPAJOVÁ, Ingrid - BUJDOŠOVÁ, Zuzana. Disinfection of Water Used for Human and Animal Consumption. In Disinfection. 1. vyd. - UK : IntechOpen Limited, 2018, s. 9-31. ISBN 978-1-78984-475-7. Dostupné na: https://doi.org/10.5772/intechopen.76430 (Vega č. 2/0125/17 : Vplyv antropogénnej záťaže na výskyt mikrobiálnych a parazitických organizmov v životnom prostredí v urbánnych a rurálnych ekosystémoch)

Citácie:
1. [1.1] MOSTAFA-HEDEAB, Gomaa - ALLAYEH, Abdou Kamal - ELHADY, Hany Abdelfattah - ELEDRDERY, Abozer Y. - MRAHEIL, Mobarak Abu - MOSTAFA, Ahmed. Viral Eco-Genomic Tools: Development and Implementation for Aquatic Biomonitoring. In INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH, 2022, vol. 19, no. 13, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ijerph19137707., Registrované v: WOS

ABC06 OROS, Mikuláš - KRÁLOVÁ - HROMADOVÁ, Ivica - HANZELOVÁ, Vladimíra - BRUŇANSKÁ, Magdaléna - OROSOVÁ, Martina. Atractolytocestus huronensis (Cestoda), a new invasive parasite of common carp in Europe. In Carp: Habitat, Management and Diseases. - New York : Nova Science Publishers, 2011, s.63-94. ISBN 978-1-6134-525-5.

Citácie:
1. [1.1] SANTOS, Quinton Marco Dos - AVENANT-OLDEWAGE, Annemarie. Smallmouth yellowfish, Labeobarbus aeneus (Teleostei: Cyprinidae), as a potential new definitive host of the invasive parasite Atractolytocestus huronensis (Cestoda: Caryophyllidea) from common carp: example of recent spillover in South Africa? In AQUATIC INVASIONS, 2022, vol. 17, no. 2, pp. 259-276. ISSN 1798-6540. Dostupné na: https://doi.org/10.3391/ai.2022.17.2.08., Registrované v: WOS

ABC07 RENČO, Marek - SASANELLI, Nicola - MAISTRELLO, L. Plants as natural sources of nematicides. In Comparative genomics, disease management and ecological importance. - New York : NOVA Science Publisher, 2014, s. 115-141. ISBN 978-1-62648-764-9.

Citácie:

1. [1.1] EUGUI, Daniel - ESCOBAR, Carolina - VELASCO, Pablo - POVEDA, Jorge. Glucosinolates as an effective tool in plant-parasitic nematodes control: Exploiting natural plant defenses. In Applied Soil Ecology, 2022-08-01, 176, pp. ISSN 09291393. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.apsoil.2022.104497., Registrované v: WOS

ABC08 RENČO, Marek. The soil nematodes in natural and seminatural grasslands and their use as bioindicators. In Grasslands : Types, biodiversity and impacts. - New York : Nova Science Publishing, 2012, s.119-145. ISBN 978-1-61470-555-0.

Citácie:

1. [1.1] HEMMERLING, Christin - LI, Zhipeng - SHI, Lingling - PAUSCH, Johanna - RUESS, Liliane. Flux of Root-Derived Carbon into the Nematode Micro-Food Web: A Comparison of Grassland and Agroforest. In AGRONOMY-BASEL, 2022, vol. 12, no. 4, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/agronomy12040976., Registrované v: WOS

ABC09 SZEKERES, Sándor - MAJLÁTHOVÁ, Viktória - MAJLÁTH, Igor - FÖLDVÁRI, Gabor. Neglected hosts: the role of lacertid lizards and medium-sized mammals in the eco-epidemiology of Lyme borreliosis. In Ecology and prevention of Lyme borreliosis : Ecology and Control of vector-borne diseases. Vol. 4. - Wageningen : Wageningen Academic Publishers, 2016, s. 103-126. ISBN 978-90-8686-838-4. Dostupné na: https://doi.org/10.3920/978-90-8686-838-4_8

Citácie:

1. [1.2] JURCZYK, Kacper - BUŃKOWSKA-GAWLIK, Katarzyna - PEREC-MATYSIAK, Agnieszka - HILDEBRAND, Joanna. Rickettsiae among mustelids new data from south-west Poland. In Annals of parasitology, 2022-01-01, 68, 2, pp. 617-622. ISSN 22990631. Dostupné na: https://doi.org/10.17420/ap6803.468., Registrované v: SCOPUS

ADCA Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch – impaktovaných

ADCA01 ALDAWEK, A.M. - LEVKUT, M. - REVAJOVÁ, V. - KOLODZIEYSKI, L. - SEVEIKOVÁ, Z. - DUBINSKÝ, Pavol. Larval toxocarosis in sheep: the immunohistochemical characterization of lesions in some affected organs. In Veterinary Parasitology, 2001, vol. 105, no. 3, p. 207-124. (2000: 1.312 - IF, karentované - CCC). (2001 - Current Contents). ISSN 0304-4017. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/S0304-4017(02)00019-5

Citácie:

1. [1.1] HEALY, Sara R. - MORGAN, Eric R. - PRADA, Joaquin M. - BETSON, Martha. Brain food: rethinking food-borne toxocariasis. In PARASITOLOGY. ISSN 0031-1820, JAN 2022, vol. 149, no. 1, p. 1-9. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0031182021001591., Registrované v: WOS

ADCA02 ALEKSANDRAVIČIENė, Asta - PAULAUSKAS, Algimantas** - STANKO, Michal - FRIČOVÁ, Jana - RADZIJEVSKAJA, Jana. New Records of Bartonella spp. and Rickettsia spp. in Lice Collected from Small Rodents. In Vector-Borne and Zoonotic Diseases, 2021, vol. 21, no. 5, p. 342-350. (2020: 2.133 - IF, Q3 - JCR, 0.839 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents). ISSN 1530-3667. Dostupné na: https://doi.org/10.1089/vbz.2020.2722 (Vega č. 1/0084/18 : Genetická analýza vybraných nových a novo sa objavujúcich patogénov so zoonotickým potenciálom u zvierat a ľud. APVV -15-0134 : Genetická diverzita vybraných medicínsky dôležitých nových a novo sa objavujúcich patogénov so zoonóznym potenciálom.)

Citácie:

1. [1.2] MEDDOUR, Salim - MLIK, Randa - DIK, Bilal - HASTRITER, Michael W. - SEKOUR, Makhlouf. Ectoparasites of the common gundi (Ctenodactylus gundi Rothmann) from the Aures Region, Algeria. In Annals of parasitology, 2022-01-01, 68, 3, pp. 519-529. ISSN 22990631., Registrované v: SCOPUS

ADCA03 ANDERSSON, Martin O.** - VÍCHOVÁ, Bronislava - TOLF, Conny - KRZYZANOWSKA, Sandra - WALDENSTÖRM, Jonas - KARLSSON, Maria. Co-infection with Babesia divergens and Anaplasma phagocytophilum in cattle (Bos taurus), Sweden. In Ticks and Tick-Borne Diseases, 2017, vol. 8, no. 6, p. 933-935. (2016: 3.230 - IF, Q1 - JCR, 1.308 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2017 - Current Contents). ISSN 1877-959X. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2017.08.005

Citácie:

1. [1.1] KARSHIMA, Solomon Ngutor - KARSHIMA, Magdalene Nguvan - AHMED, Musa Isiyaku. Infection rates, species diversity, and distribution of zoonotic Babesia parasites in ticks: a global systematic review and meta-analysis. In PARASITOLOGY RESEARCH. ISSN 0932-0113, 2022, vol. 121, no. 1, pp. 311-334. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-021-07359-6., Registrované v: WOS

2. [1.1] ROCHA, Sandra C. - VELASQUEZ, Clara Vasquez - AQUIB, Ahmed - AL-NAZAL, Aya -

PARVEEN, Nikhat. Transmission Cycle of Tick-Borne Infections and Co-Infections, Animal Models and Diseases. In PATHOGENS, 2022, vol. 11, no. 11, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11111309., Registrované v: WOS
3. [1.2] TRYLAND, Morten - ÅHMAN, Birgitta - ROMANO, Javier Sánchez. Health and diseases of semi- domesticated reindeer in a climate change perspective. In Reindeer Husbandry and Global Environmental Change: Pastoralism in Fennoscandia, 2022-01-01, pp. 249-262. Dostupné na: https://doi.org/10.4324/9781003118565-18., Registrované v: SCOPUS

ADCA04 ANTOLOVÁ, Daniela - REITEROVÁ, Katarína - DUBINSKÝ, Pavol. Seroprevalence of Toxoplasma gondii in wild boars (Sus scrofa) in the Slovak Republic. In Annals of Agricultural and Environmental Medicine, 2007, vol. 14, no. 1, p. 71-73. (2006: 1.109 - IF, Q3 - JCR, 0.461 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2007 - Current Contents). ISSN 1232-1966.

Citácie:
1. [1.1] KORNACKA-STACKONIS, Aleksandra. Toxoplasma gondii infection in wild omnivorous and carnivorous animals in Central Europe A brief overview. In VETERINARY PARASITOLOGY, 2022, vol. 304, no., pp. ISSN 0304-4017. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2024.109701., Registrované v: WOS

ADCA05 ANTOLOVÁ, Daniela** - VÍCHOVÁ, Bronislava - JAROŠOVÁ, Júlia - GÁL, Viliam - BAJUŽÍK, Branislav. Alveolar echinococcosis in a dog; analysis of clinical and histological findings and molecular identification of Echinococcus multilocularis. In Acta Parasitologica, 2018, vol. 63, no. 3, p. 486-494. (2017: 1.039 - IF, Q4 - JCR, 0.641 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents). ISSN 1230-2821. Dostupné na: https://doi.org/10.1515/ap-2018-0058 (APVV-15-0114 : Standardisation of new approaches in the diagnosis of important helminthic diseases of humans and their application into the practice in the light of actual epidemiological and social conditions of Slovakia.. ITMS 26220220018 : Application Centre to Protect humans, animals and plants against parasites)

Citácie:
1. [1.1] CORDA, Andrea - CORDA, Francesca - SECCHI, Valentina - PENTCHEVA, Plamena - TAMPONI, Claudia - TILOCCA, Laura - VARCASIA, Antonio - SCALA, Antonio. Ultrasonography of Parasitic Diseases in Domestic Animals: A Systematic Review. In ANIMALS, 2022, vol. 12, no. 10, pp. ISSN 2076-2615. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ani12101252., Registrované v: WOS
2. [1.1] MARINKOVIC, Darko - GAVRILOVIC, Pavle - VIDANOVIC, Dejan - CIROVIC, Dusko - KURUCKI, Milica - VASKOVIC, Nikola - ANICIC, Milan. First Report of Alveolar Hydatid Disease (Echinococcus multilocularis) in a Golden Jackal (Canis aureus). In ACTA PARASITOLOGICA, 2022, vol. 67, no. 3, pp. 1401-1406. ISSN 1230-2821. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11686-022-00556-y., Registrované v: WOS

ADCA06 ANTOLOVÁ, Daniela** - FECKOVÁ, Miroslava - VALENTOVÁ, Daniela - HURNÍKOVÁ, Zuzana - MIKLISOVÁ, Dana - AVDIČOVÁ, Mária - HALÁNOVÁ, Monika. Trichinellosis in Slovakia - epidemiological situation in humans and animals (2009-2018). In Annals of Agricultural and Environmental Medicine, 2020, vol. 27, no. 3, p. 361-367. (2019: 0.982 - IF, Q4 - JCR, 0.366 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents). ISSN 1232-1966. Dostupné na: https://doi.org/10.26444/aaem/125194 (APVV-15-0114 : Standardisation of new approaches in the diagnosis of important helminthic diseases of humans and their application into the practice in the light of actual epidemiological and social conditions of Slovakia.. Vega č. 1/0043/19 : Molekulárna epidemiológia a riziko šírenia sa parazitov zveri v aktuálnych ekologických podmienkach Slovenska)

Citácie:
1. [1.1] CYBULSKA, Aleksandra. Immunoproteomic Analysis of Trichinella britovi Proteins Recognized by IgG Antibodies from Meat Juice of Carnivores Naturally Infected with T. britovi. In PATHOGENS. OCT 2022, vol. 11, no. 10. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11101155., Registrované v: WOS
2. [1.2] MOHAMMED, Eman Sayed - YOUSEEF, Asmaa Gahlan - MUBARAK, Asmaa Gaber - MAWAS, Amany Sayed - KHALIFA, Fatma Ahmed - FELEFEL, Wael. Epidemiological perspective associated with principal risk factors of Trichinella spiralis infection in pigs and humans in Egypt. In Veterinary World, 2022-06-01, 15, 6, pp. 1430-1437. ISSN 09728988. Dostupné na: https://doi.org/10.14202/vetworld.2022.1430-1437., Registrované v: SCOPUS

ADCA07 ANTOLOVÁ, Daniela - MITERPÁKOVÁ, Martina - PARALIČOVÁ, Z. Case of human Dirofilaria repens infection manifested by cutaneous larva migrans syndrome. In Parasitology Research, 2015, vol.114, no., p.2969-2973. (2014: 2.098 - IF, Q2 - JCR, 0.984 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2015 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na internete: <http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs00436-015-4499-7#page-1> (Vega č. 2/0127/13 : Epidemiológia závažných parazitozoonóz cirkulujúcich na území Slovenska a ich diagnostika u ľudí

imunologickými a molekulárnymi prístupmi. Vega č.2/0011/12)

Citácie:

1. [1.2] CHÁVES-GONZÁLEZ, Luis Enrique - MORALES-CALVO, Fernando - MORA, Javier - SOLANO-BARQUERO, Alberto - VEROCAI, Guilherme G. - ROJAS, Alicia. What lies behind the curtain: Cryptic diversity in helminth parasites of human and veterinary importance. In Current Research in Parasitology and Vector-Borne Diseases, 2022-01-01, 2, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.crpvbd.2022.100094., Registrované v: SCOPUS

ADCA08 ANTOLOVÁ, Daniela** - HALÁNOVÁ, Monika - JANIČKO, Martin - JARČUŠKA, P. - REITEROVÁ, Katarína - JAROŠOVÁ, Júlia - MADARASOVÁ GECKOVÁ, Andrea, Madarásová - PELLA, D. - DRAŽILOVÁ, Sylvia - HEPAMETA TEAM. A Community based study to estimate the seroprevalence of Trichinellosis and Echinococcosis in the Roma and Non-Roma population of Slovakia. In International Journal of Environmental Research and Public Health, 2018, vol. 15, no. 2, art. no. 251. (2017: 2.145 - IF, Q2 - JCR, 0.735 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents). ISSN 1660-4601. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ijerph15020251 (APVV-15-0114 : Standardisation of new approaches in the diagnosis of important helminthic diseases of humans and their application into the practice in the light of actual epidemiological and social conditions of Slovakia.)

Citácie:

1. [1.1] KARSHIMA, Solomon Ngutor - AHMED, Musa Isiyaku - ADAMU, Nuhu Bala - MAGAJI, Abdullahi Alhaji - ZAKARIAH, Musa - MOHAMMED, Konto. Africa-wide meta-analysis on the prevalence and distribution of human cystic echinococcosis and canine Echinococcus granulosus infections. In PARASITES & VECTORS, 2022, vol. 15, no. 1, pp. ISSN 1756-3305. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-022-05474-6., Registrované v: WOS

2. [1.1] PAVEL, Radu - URSONIU, Sorin - PADURARU, Ana Alexandra - LIGHEZAN, Rodica - LUPU, Maria Alina - OLARIU, Tudor Rares. Seroprevalence and Risk Factors of Trichinella spiralis Infection in Blood Donors from Western Romania. In MEDICINA-LITHUANIA. ISSN 1010-660X, 2022, vol. 58, no. 1, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/medicina58010128., Registrované v: WOS

ADCA09 ANTOLOVÁ, Daniela - REITEROVÁ, Katarína - STANKO, Michal - ZALEŚNY, Gregorz - FRIČOVÁ, Jana - DVOROŽŇÁKOVÁ, Emília. Small mammals: paratenic hosts for species of Toxocara in eastern Slovakia. In Journal of Helminthology, 2013, vol. 87, no. 1, p. 52-58. (2012: 1.157 - IF, Q2 - JCR, 0.598 - SJR, karentované - CCC). (2013 - Current Contents). ISSN 1475-2697. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0022149X11000848 (APVV-0267-10 : Štruktúra ohnísk a vynárajúce sa choroby s dôrazom na úlohu drobných cicavcov v prírodných ohniskách urbánneho typu krajiny. Vega č.2/0011/12. ITMS 26220120002 : INFEKTOZOON - Centre of Excellence for Animal Infections and Zoonoses)

Citácie:

1. [1.1] MACIAG, Liz - MORGAN, Eric R. - HOLLAND, Celia. Toxocara: time to let cati ';out of the bag';. In TRENDS IN PARASITOLOGY, 2022, vol. 38, no. 4, pp. 280-289. ISSN 1471-4922. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.pt.2021.12.006., Registrované v: WOS

ADCA10 ANTOLOVÁ, Daniela - REITEROVÁ, Katarína - MITERPÁKOVÁ, Martina - STANKO, Michal - DUBINSKÝ, Pavol. Circulation of Toxocara spp. in suburban and rural ecosystems in the Slovak Republic. In Veterinary Parasitology, 2004, vol. 126, no. 3, p. 317-324. (2003: 1.583 - IF, karentované - CCC). (2004 - Current Contents). ISSN 0304-4017. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2004.08.005

Citácie:

1. [1.1] IHNACIK, Lukas - SMIGOVA, Julia - SOLTYS, Jindrich - BOBIKOVA, Diana - KUZEVICOVA, Zofia - KUZEVIC, Stefan - SCHUSTEROVA, Ingrid - PAPAJOVA, Ingrid. The survey of soil-transmitted helminth species abundance in Slovakia with an emphasis on parameters important for their distribution. In FRONTIERS IN MEDICINE. NOV 17 2022, vol. 9. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fmed.2022.1043313., Registrované v: WOS

2. [1.1] KANEVA, Eleonora - NIKOLOV, Georgi - KANDOVA, Yana - PETRUNOV, Bogdan. A SEROEPIDEMIOLOGICAL INVESTIGATION OF TOXOCARIASIS IN FORESTRY WORKERS IN BULGARIA. In COMPTES RENDUS DE L ACADEMIE BULGARE DES SCIENCES. ISSN 1310-1331, 2022, vol. 75, no. 5, p. 686-693., Registrované v: WOS

3. [1.1] ROSE KOCHLE, Belinda - MAGDALENA GARIJO-TOLEDO, Maria - LLOBAT, Lola - SANSANO-MAESTRE, Jose. Prevalence of Toxocara Eggs in Public Parks in the City of Valencia (Eastern Spain). In VETERINARY SCIENCES. MAY 2022, vol. 9, no. 5., Registrované v: WOS

4. [1.1] TULL, Ants - VALDMANN, Harri - RANNAP, Riinu - KAASIKU, Triin - TAMMELEHT, Egle - SAARMA, Urmas. Free-ranging rural dogs are highly infected with helminths, contaminating

environment nine times more than urban dogs. In JOURNAL OF HELMINTHOLOGY. ISSN 0022-149X, MAR 8 2022, vol. 96., Registrované v: WOS

ADCA11 ANTOLOVÁ, Daniela - REITEROVÁ, Katarína - MITERPÁKOVÁ, Martina - DINKEL, A. - DUBINSKÝ, Pavol. The first finding of Echinococcus multilocularis in dogs in Slovakia: An emerging risk for spreading of infection. In Zoonoses and Public Health, 2009, vol. 56, no. 2, p. 53-58. (2008: 1.333 - IF, Q2 - JCR, 0.611 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2009 - Current Contents). ISSN 1863-1959. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/j.1863-2378.2008.01154.x

Citácie:

1. [2.1] CIGLANOVA, D. - JURCACKOVA, Z. - MUDRONOVA, D. - DVOROZNAKOVA, E. - HRCKOVA, G. Differential activity of human leukocyte extract on systemic immune response and cyst growth in mice with Echinococcus multilocularis infection after oral, subcutaneous and intraperitoneal routes of administration. In HELMINTHOLOGIA. ISSN 0440-6605, DEC 30 2022, vol. 59, no. 4, p. 341-356. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/helm-2022-0038., Registrované v: WOS

ADCA12 ARMOUR, J. - ČORBA, Július. Anthelmintic activity of rafoxanide against immature Fasciola hepatica in sheep. In The Veterinary Record, 1970, vol. 87, no. 7, p. 213-&. ISSN 0042-4900. Dostupné na: https://doi.org/10.1136/vr.87.7.213

Citácie:

1. [1.1] CASTRO-HERMIDA, Jose Antonio - GONZALEZ-WARLETA, Marta - MARTINEZ-SERNANDEZ, Victoria - UBEIRA, Florencio M. - MEZO, Mercedes. Current Challenges for Fasciolicide Treatment in Ruminant Livestock. In TRENDS IN PARASITOLOGY. ISSN 1471-4922, MAY 2021, vol. 37, no. 5, p. 430-444. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.pt.2020.12.003., Registrované v: WOS

2. [1.1] SULTANA, Tania - JAN, Umair - LEE, Jeong Ik. Double Repositioning: Veterinary Antiparasitic to Human Anticancer. In INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES. APR 2022, vol. 23, no. 8. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ijms23084315., Registrované v: WOS

ADCA13 ASH, Nirban - SCHOLZ, Tomáš - OROS, Mikuláš - LEVRON, Celine - KUMARKAR, Pradip. Cestodes (Caryophyllidea) of the stinging catfish Heteropneustes fossilis (Siluriformes: Heteropneustidae) from Asia. In Journal of Parasitology, 2011, vol. 97, no. 5, p. 899-907. (2010: 1.208 - IF, Q3 - JCR, 0.677 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2011 - Current Contents). ISSN 1937-2345.

Citácie:

1. [1.2] BABITA - UPADHYAY, Sushil Kumar - TULI, Hardeep Singh - DHAMA, Kuldeep - CHANDRAN, Deepak - MOHAPATRA, Ranjan Kumar - SINGH, Manoj. Morphotaxometry and Ultratopography of Lytocestus haryanii n.sp. (Caryophyllidea: Lytocestidae) from the intestine of freshwater catfish Clarias batrachus Linnaeus 1758 (Siluriformes: Clariidae) of river Yamuna, Yamuna Nagar, Haryana, India. In Journal of Experimental Biology and Agricultural Sciences, 2022-06-26, 10, 3, pp. 554-566. Dostupné na: https://doi.org/10.18006/2022.10(3).554.566., Registrované v: SCOPUS

ADCA14 BABÁL, Pavel - MILCHEVA, Rositsa - PETKOVA, Svetlozara - JANEGA, P. - HURNÍKOVÁ, Zuzana. Apoptosis as the adaptation mechanism in survival of Trichinella spiralis in the host. In Parasitology Research, 2011, vol.109, no.4, p. 997-1002. (2010: 1.812 - IF, Q2 - JCR, 0.870 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2011 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-011-2343-2

Citácie:

1. [1.1] DING, Jing - TANG, Bin - LIU, Xiaolei - BAI, Xue - WANG, Yang - LI, Shicun - LI, Jian - LIU, Mingyuan - WANG, Xuelin. Excretory-secretory product of Trichinella spiralis inhibits tumor cell growth by regulating the immune response and inducing apoptosis. In ACTA TROPICA, 2022, vol. 225, no., pp. ISSN 0001-706X. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.actatropica.2021.106172., Registrované v: WOS

ADCA15 BABJÁK, Michal - KÖNIGOVÁ, Alžbeta - URDA DOLINSKÁ, Michaela - VADLEJCH, Jaroslav - VÁRADY, Marián**. Anthelmintic resistance in goat herds - In vivo versus in vitro detection. In Veterinary parasitology, 2018, vol. 254, p. 10-14. (2017: 2.422 - IF, Q1 - JCR, 1.275 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents). ISSN 0304-4017. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2018.02.036 (APVV-14-0169 : Rezistencia parazitov na antihelmintiká - výzvy, perspektívy a riešenia. Vega č. 2/0120/16 : Voľne žijúce prežúvavce ako potenciálny rizikový faktor prenosu rezistentných parazitov medzi chovmi malých prežúvavcov)

Citácie:

1. [1.1] BAUDINETTE, Emily - O';HANDLEY, Ryan - TRENGOVE, Colin. Anthelmintic resistance of gastrointestinal nematodes in goats: A systematic review and meta-analysis. In VETERINARY PARASITOLOGY. ISSN 0304-4017, DEC 2022, vol. 312. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2022.109809., Registrované v: WOS

2. [1.1] MUCHIUT, Sebastian - FIEL, Cesar - LIRON, Juan Pedro - LLOBERAS, Mercedes - CERIANI, Carolina - LORENZO, Ramiro - RIVA, Eliana - BERNAT, Gisele - CARDOZO, Patricia - FERNANDEZ, Silvina - STEFFAN, Pedro. Population replacement of benzimidazole-resistant Haemonchus contortus with susceptible strains: evidence of changes in the resistance status. In PARASITOLOGY RESEARCH. ISSN 0932-0113, SEP 2022, vol. 121, no. 9, p. 2623-2632. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-022-07582-9., Registrované v: WOS

3. [1.1] RATANAPOB, Niorn - THUAMSUWAN, Nattanan - THONGYUAN, Suporn. Anthelmintic resistance status of goat gastrointestinal nematodes in Buri Thailand. In VETERINARY WORLD. ISSN 0972-8988, JAN 2022, vol. 15, no. 1, p. 83-90. Dostupné na: https://doi.org/10.14202/vetworld.2022.83-90., Registrované v: WOS

4. [1.2] MODRÝ, David - ČERVENÁ, Barbora - PAFČO, Barbora - PŠENKOVÁ, Ilona - MALÁT, Kamil - JEŽKOVÁ, Jana - VÁCLAVEK, Petr. RESULTS OF PARASITOLOGICAL MONITORING OF BEEF CATTLE HERDS IN THE CZECH REPUBLIC, WITH FIRST DESCRIPTION OF THE OCCURRENCE OF INVASIVE RUMEN FLUKE CALICOPHORON DAUBNEYI IN BEEF HERDS. In Acta Universitatis Agriculturae et Silviculturae Mendelianae Brunensis, 2022-01-01, 70, 3, pp. 205-214. ISSN 12118516. Dostupné na: https://doi.org/10.11118/actaun.2022.015., Registrované v: SCOPUS

ADCA16 BAGRADE, Guna - KRÁLOVÁ-HROMADOVÁ, Ivica - BAZSALOVICSOVÁ, Eva - RADAČOVSKÁ, Alžbeta - KOŁODZIEJ-SOBOCIŃSKA, Marta**. The first records of Spirometra erinaceieuropaei (Cestoda:Diphyllobothriidae), a causative agent of human sparganosis, in Latvian wildlife. In Parasitology Research, 2021, vol. 120, no. 1, p. 365-371. (2020: 2.289 - IF, Q2 - JCR, 0.716 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-020-06957-0 (APVV-15-0004 : Emerging fish-borne zoonozes in Europe: molecular diagnostics, origin and distribution of Diphyllobothrium. Vega č. 2/0134/17 : Populačno-genetická charakterizácia inváznych druhov parazitov (Platyhelminthes); determinácia ich pôvodu a ciest šírenia)

Citácie:

1. [1.1] BADRI, Milad - OLFATIFAR, Meysam - KARIMIPOURSARYAZDI, Amir - ZAKI, Leila - DE CARVALHO, Luis Manuel Madeira - HARANDI, Majid Fasihi - BARIKBIN, Fatemeh - MADANI, Parisa - ESLAHI, Aida Vafae. The global prevalence of Spirometra parasites in snakes, frogs, dogs, and cats: A systematic review and meta-analysis. In VETERINARY MEDICINE AND SCIENCE. NOV 2022, vol. 8, no. 6, p. 2785-2805. Dostupné na: https://doi.org/10.1002/vms3.932., Registrované v: WOS

2. [1.1] LIU, Shi Nan - SU, Xiao Yi - CHEN, Wen Qing - YU, Jin Wei - LI, Jing Ru - JIANG, Peng - CUI, Jing - WANG, Zhong Quan - ZHANG, Xi. Transcriptome profiling of plerocercoid and adult developmental stages of the neglected medical tapeworm Spirometra erinaceieuropaei. In ACTA TROPICA. ISSN 0001-706X, AUG 2022, vol. 232. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.actatropica.2022.106483., Registrované v: WOS

3. [1.1] TABASSUM, Nazia - LEE, Ji-Hyun - LEE, Soo-Rin - KIM, Jong-U - PARK, Hyun - KIM, Hyun-Woo - KIM, Jeong-Hoon. Molecular Diet Analysis of Adelie Penguins (Pygoscelis adeliae) in the Ross Sea Using Fecal DNA. In BIOLOGY-BASEL. FEB 2022, vol. 11, no. 2. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/biology11020182., Registrované v: WOS

ADCA17 BALTRUŠIS, Paulius** - KOMÁROMYOVÁ, Michaela - VÁRADY, Marián - VON SAMSON-HIMMELSTJERNA, Georg - HOGLÜND, Johan. Assessment of the F200Y mutation frequency in the β tubulin gene of Haemonchus contortus following the exposure to a discriminating concentration of thiabendazole in the egg hatch test. In Experimental Parasitology, 2020, vol. 217, art. no. 107957. (2019: 1.690 - IF, Q3 - JCR, 0.681 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents). ISSN 0014-4894. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.exppara.2020.107957 (COST Action COMBAR CA16230 : Combatting anthelmintic resistance in ruminants. APVV 18-0131 : ALTREAT - Alternatívne terapie parazitóz malých prežúvavcov. O-16-20-742 : Swedish Foundation of Agricultural Research Grant. Formas 2016-1744)

Citácie:

1. [1.2] BONILLA-SUÁREZ, Héctor Aarón - OLAZARÁN-JENKINS, Sara - REYES-GUERRERO, David E. - MAZA-LOPEZ, Jocelyn - OLMEDO-JUÁREZ, Agustín - MENDOZA-DE-GIVES, Pedro - LÓPEZ-ARELLANO, Ma Eugenia. P-glycoprotein gene expression analysis of ivermectin resistance in sheep naturally infected with Haemonchus contortus. In Mexican Journal of Biotechnology, 2022-01-01, 7, 2, pp. 16-31. Dostupné na: https://doi.org/10.29267/MXJB.2022.7.2.16., Registrované v: SCOPUS

ADCA18 BARÁKOVÁ, Ivana - DERDÁKOVÁ, Markéta - CARPI, G. - ROSSO, Fausta - COLLINI, Margherita - TAGLIAPIETRA, V. - RAMPONI, Claudio - HAUFFE, Heidi - RIZZOLI, Annapaola. Genetic and Ecologic

Variability among Anaplasma phagocytophilum Strains, Northern Italy. In Emerging Infectious Diseases, 2014, vol. 20, no. 6, p. 1082-1085. (2013: 7.327 - IF, Q1 - JCR, 3.190 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2014 - Current Contents). ISSN 1080-6040. Dostupné na: https://doi.org/10.3201/eid2006.131023 (APVV-0267-10 : Štruktúra ohnísk a vynárajúce sa choroby s dôrazom na úlohu drobných cicavcov v prírodných ohniskách urbánneho typu krajiny. Vega č. 2/0055/11 : Genetická variabilita Anaplasma phagocytophilum a jej význam v epizootológii anaplazmózy voľne žijúcich a hospodárskych zvierat. FP7-261504 EDENext : Biology and Control of Vector-borne Infections in Europe)

Citácie:

1. [1.1] DEFAYE, Baptiste - MOUTAILLER, Sara - PASQUALINI, Vanina - QUILICHINI, Yann. A Systematic Review of the Distribution of Tick-Borne Pathogens in Wild Animals and Their Ticks in the Mediterranean Rim between 2000 and 2021. In MICROORGANISMS. SEP 2022, vol. 10, no. 9. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/microorganisms10091858., Registrované v: WOS

ADCA19 BARČÁK, Daniel - FAN, Chia-Kwung - SONKO, P. - KUCHTA, Roman - SCHOLZ, Tomáš - OROSOVÁ, Martina - CHEN, Hsuan-Wien - OROS, Mikuláš**. Hidden diversity of the most basal tapeworms (Cestoda, Gyrocotylidea), the enigmatic parasites of holocephalans (Chimaeriformes). In Scientific Reports, 2021, vol. 11, art. no. 5492. (2020: 4.380 - IF, Q1 - JCR, 1.240 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents, WOS, SCOPUS). ISSN 2045-2322. Dostupné na: https://doi.org/10.1038/s41598-021-84613-y (SAS-Most JRP 2016/7 : Emerging and Re-emerging Zoonotic Parasitosis Caused by Fish-Borne Parasites: Health Risks Associated with Consumption of Fish. SAS-MOST 106-2923-B-038-001-MY3. Vega č. 2/0126/20 : Alternatívne metódy hodnotenia miery kontaminácie vodného ekosystému s využitím rýb a ich parazitov. Project No. 19-28399X. RVO 60077344)

Citácie:

1. [1.2] REY, Catherine - MINAYA, David - IANNACONE, José. Community of metazoan parasites of the cockfish Callorhinchus callorynchus (Linnaeus, 1758) (Chimaeriformes: Callorhinchidae) from artisanal fishing in Pisco, Ica, Peru. In Revista del Museo Argentino de Ciencias Naturales, Nueva Serie, 2022-01-01, 24, 1, pp. 77-87. ISSN 15145158. Dostupné na: https://doi.org/10.22179/REVMACN.24.756., Registrované v: SCOPUS

ADCA20 MRAVČÁKOVÁ, Dominika - KOMÁROMYOVÁ, Michaela - BABJÁK, Michal - URDA DOLINSKÁ, Michaela - KÖNIGOVÁ, Alžbeta - PETRIČ, Daniel - ČOBANOVÁ, Klaudia - ŚLUSARCZYK, Sylwester - CIESLAK, A. - VÁRADY, Marián** - VÁRADYOVÁ, Zora**. Anthelmintic Activity of Wormwood (Artemisia absinthium L.) and Mallow (Malva sylvestris L.) against Haemonchus contortus in Sheep. In Animals, 2020, vol. 10, no. 2, article no. 219. (2019: 2.323 - IF, Q1 - JCR, 0.601 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents, WOS, SCOPUS). ISSN 2076-2615. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ani10020219 (APVV 18-0131 : ALTREAT - Alternatívne terapie parazitóz malých prežúvavcov)

Citácie:

1. [1.1] AKBARI, Pegah - ASNAASHARI, Solmaz - RAHIMPOUR, Yahya - ASGHARIAN, Parina. In Vitro Antimalarial Activity and Phytochemical Analysis of Aerial Parts of Artemisia fragrans Willd. In JUNDISHAPUR JOURNAL OF NATURAL PHARMACEUTICAL PRODUCTS, 2022, vol. 17, no. 2, pp. ISSN 1735-7780. Dostupné na: https://doi.org/10.5812/jjnpp.117597., Registrované v: WOS

2. [1.1] DEMIROK, Nazan Tokatli. Sonication processing of mallow vinegar: effects on the bioactive compounds, amino acids, organic acid, sugar, mineral and microstructure. In FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, 2022, vol. 42, no., pp. ISSN 0101-2061. Dostupné na: https://doi.org/10.1590/fst.67122., Registrované v: WOS

3. [1.1] ISABEL HIGUERA-PIEDRAHITA, Rosa - DOLORES-HERNANDEZ, Mariana - ALEJANDRO DE LA-CRUZ-CRUZ, Hector - MARIO ANDRADE-MONTEMAYOR, Hector - ZAMILPA, Alejandro - LOPEZ-ARELLANO, Raquel - GONZALEZ-GARDUNO, Roberto - ALFREDO CUELLAR-ORDAZ, Jorge - MENDOZA-DE-GIVES, Pedro - EUGENIA LOPEZ-ARELLANO, Ma. An Artemisia cina n-hexane extract reduces the Haemonchus contortus and Teladorsagia circumcincta fecal egg count in naturally infected periparturient goats. In TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION, 2022, vol. 54, no. 2, pp. ISSN 0049-4747. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11250-022-03103-z., Registrované v: WOS

4. [1.1] PAPROCKA, Renata - KOLODZIEJ, Przemyslaw - WIESE-SZADKOWSKA, Malgorzata - HELMIN-BASA, Anna - BOGUCKA-KOCKA, Anna. Evaluation of Anthelmintic and Anti-Inflammatory Activity of 1,2,4-Triazole Derivatives. In MOLECULES, 2022, vol. 27, no. 14, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/molecules27144488., Registrované v: WOS

5. [1.1] ZARRABI, A. - GHASEMI-FASAEI, R. Preparation of green synthesized copper oxide

nanoparticles for efficient removal of lead from wastewaters. In INTERNATIONAL JOURNAL OF PHYTOREMEDIATION. ISSN 1522-6514, JUL 3 2022, vol. 24, no. 8, p. 855-866. Dostupné na: https://doi.org/10.1080/15226514.2021.1984385., Registrované v: WOS

6. [1.2] NIKELO, Wandile - MPAYIPHELI, Maliviwe - MCGAW, Lyndy. Managing Internal Parasites of Small Ruminants using Medicinal Plants a Review on Alternative Remedies, Efficacy Evaluation Techniques and Conservational Strategies. In American Journal of Animal and Veterinary Sciences, 2022-01-01, 17, 4, pp. 228-238. ISSN 15574555. Dostupné na: https://doi.org/10.3844/ajavsp.2022.228.238., Registrované v: SCOPUS

ADCA21 MRAVČÁKOVÁ, Dominika - VÁRADYOVÁ, Zora - KOPČÁKOVÁ, Anna - ČOBANOVÁ, Klaudia - GREŠÁKOVÁ, Ľubomíra - KIŠIDAYOVÁ, Svetlana - BABJÁK, Michal - URDA DOLINSKÁ, Michaela - DVOROŽŇÁKOVÁ, Emília - KÖNIGOVÁ, Alžbeta - VADLEJCH, Jaroslav - CIESLAK, A. - SLUSARCZYK, Sylwester - VÁRADY, Marián**. Natural chemotherapeutic alternatives for controlling of haemonchosis in sheep. In BMC Veterinary Research, 2019, vol. 15, no. 1, art. no. 302. (2018: 1.792 - IF, Q1 - JCR, 0.848 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2019 - Current Contents). ISSN 1746-6148. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s12917-019-2050-2 (APVV-14-0169 : Rezistencia parazitov na antihelmintiká - výzvy, perspektívy a riešenia. APVV 18-0131 : ALTREAT - Alternatívne terapie parazitóz malých prežúvavcov)

Citácie:

1. [1.1] CHARLIER, J. - BARTLEY, D. J. - SOTIRAKI, S. - MARTINEZ-VALLADARES, M. - CLAEREBOUT, E. - VON SAMSON-HIMMELSTJERNA, G. - THAMSBORG, S. M. - HOSTE, H. - MORGAN, E. R. - RINALDI, L. Anthelmintic resistance in ruminants: challenges and solutions. In ADVANCES IN PARASITOLOGY, VOL. 115, 2022, vol. 115, no., pp. 171-227. ISSN 0065-308X. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/bs.apar.2021.12.002., Registrované v: WOS

2. [1.1] RAHAL, Anu - SHARMA, D. K. - KUMAR, Ashok - SHARMA, Nitika - DAYAL, Deen. In silico to In vivo development of a polyherbal against Haemonchus contortus. In HELIYON, 2022, vol. 8, no. 1, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2022.e08789., Registrované v: WOS

3. [3.2] LóPEZ-RODRíGUEZ, Gabino - RIVERO-PEREZ, Nallely - OLMEDO-JUáREZ, Agustín - VALLADARES-CARRANZA, Benjamín - ROSENFELD-MIRANDA, Carla - HORI-OSHIMA, Sawako - ZARAGOZA-BASTIDA, Adrian. Efecto del extracto hidroalcohólico de hojas de Leucaena leucocephala sobre la eclosión de Haemonchus contortus in vitro. In Abanico veterinario. ISSN 2448-6132, 2022-12 2022, vol. 12, p. 105-105. Dostupné na: https://doi.org/10.21929/abavet2022.8., Registrované v: Scielo

ADCA22 MRAVČÁKOVÁ, Dominika** - SOBCZAK-FILIPIAK, M. - VÁRADYOVÁ, Zora - KUCKOVÁ, Katarína - ČOBANOVÁ, Klaudia - MARŠÍK, Peter - TAUCHEN, Jan - VADLEJCH, Jaroslav - MICKIEWICZ, Marcin - KABA, Jaroslaw - VÁRADY, Marián**. Effect of Artemisia absinthium and Malva sylvestris on Antioxidant Parameters and Abomasal Histopathology in Lambs Experimentally Infected with Haemonchus contortus. In Animals, 2021, vol. 11, art. no. 462. (2020: 2.752 - IF, Q1 - JCR, 0.584 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents, WOS, SCOPUS). ISSN 2076-2615. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ani11020462 (APVV 18-0131 : ALTREAT - Alternatívne terapie parazitóz malých prežúvavcov. DoktorGrant APP0029 : SAS Programme for PhD students. COST Action COMBAR CA16230 : Combatting anthelmintic resistance in ruminants)

Citácie:

1. [1.1] LINS, J.G.G. - ALMEIDA, F.A. - ALBUQUERQUE, A.C.A. - BRITTON, C. - AMARANTE, A.F.T. Early-onset immune response to Haemonchus contortus infection in resistant Santa Ines suckling lambs compared with susceptible Ile de France. In VETERINARY PARASITOLOGY. ISSN 0304-4017, JUL 2022, vol. 307-308. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2022.109734., Registrované v: WOS

2. [1.2] ABBASI, Shahla - İLHAN, Ahmet - JABBARI, Hadi - JAVIDZADE, Parisa - SAFARI, Maede - ZADEH, Firoozeh Abolhasani. Cytotoxicity evaluation of synthesized silver nanoparticles by a Green method against ovarian cancer cell lines. In Nanomedicine Research Journal, 2022-04-01, 7, 2, pp. 156-164. ISSN 24763489. Dostupné na: https://doi.org/10.22034/nmrj.2022.02.005., Registrované v: SCOPUS

3. [1.2] RAISSY, Mehdi - GHAFARIFARSANI, Hamed - HOSEINIFAR, Seyed Hossein - EL-HAROUN, Ehab R. - SHAHBAZI NASERABAD, Saeid - VAN DOAN, Hien. The effect of dietary combined herbs extracts (oak acorn, coriander, and common mallow) on growth, digestive enzymes, antioxidant and immune response, and resistance against Aeromonas hydrophila infection in common carp, Cyprinus carpio. In Aquaculture, 2022-01-15, 546, pp. ISSN 00448486. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.aquaculture.2021.737287., Registrované v: SCOPUS

ADCA23 BHIDE, Mangesh - TRÁVNIČEK, M. - ČURLÍK, J. - ŠTEFANČÍKOVÁ, Astéria. The importance of dogs in

eco-epidemiology of Lyme boreliosis: a review. In Veterinární medicína, 2004, vol. 49, no. 4, p. 135-142. (2003: 0.608 - IF, karentované - CCC). (2004 - Current Contents). ISSN 0375-8427.

Citácie:

1. [1.1] KOCON, Anna - ASMAN, Marek - NOWAK-CHMURA, Magdalena - WITECKA, Joanna - RACZKA, Grzegorz. Exposure of domestic dogs and cats to ticks (Acari: Ixodida) and selected tick-borne diseases in urban and recreational areas in southern Poland. In SCIENTIFIC REPORTS. ISSN 2045-2322, MAY 12 2022, vol. 12, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1038/s41598-022-11973-4., Registrované v: WOS

ADCA24 BLAŇAROVÁ, Lucia - STANKO, Michal - CARPI, G. - MIKLISOVÁ, Dana - VÍCHOVÁ, Bronislava - MOŠANSKÝ, Ladislav - BONA, Martin - DERDÁKOVÁ, Markéta. Distinct Anaplasma phagocytophilum genotypes associated with Ixodes trianguliceps ticks and rodents in Central Europe. In Ticks and Tick-Borne Diseases, 2014, vol. 5, no. 6, p. 928–938. (2013: 2.878 - IF, Q1 - JCR, 0.930 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2014 - Current Contents). ISSN 1877-959X. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2014.07.012 (Vega č. 1/0390/12 : Analýza výskytu a prenosu vybraných intracelulárnych patogénov u zvierat a ľudí a komplexné riešenie ich diagnostiky.. ITMS 26220220116 : Ochrana životného prostredia pred parazitozoonózami pod vplyvom globálnych klimatických a spoločenských zmien. FP7-261504 EDENext : Biology and Control of Vector-borne Infections in Europe. Vega č. 2/0055/11 : Genetická variabilita Anaplasma phagocytophilum a jej význam v epizootológii anaplazmózy voľne žijúcich a hospodárskych zvierat)

Citácie:

1. [1.1] AARDEMA, Matthew L. - BATES, Nina, V - ARCHER, Qiana E. - VON LOEWENICH, Friederike D. Demographic Expansions and the Emergence of Host Specialization in Genetically Distinct Ecotypes of the Tick-Transmitted Bacterium Anaplasma phagocytophilum. In APPLIED AND ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY. ISSN 0099-2240, JUL 26 2022, vol. 88, no. 14. Dostupné na: https://doi.org/10.1128/aem.00617-22., Registrované v: WOS

2. [1.1] KARSHIMA, Solomon Ngutor - AHMED, Musa Isiyaku - KOGI, Cecilia Asabe - ILIYA, Paul Sambo. Anaplasma phagocytophilum infection rates in questing and host-attached ticks: a global systematic review and meta-analysis. In ACTA TROPICA. ISSN 0001-706X, APR 2022, vol. 228. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.actatropica.2021.106299., Registrované v: WOS

3. [1.1] OCCHIBOVE, Flavia - MCKEOWN, Niall J. - RISLEY, Claire - IRONSIDE, Joseph E. Eco-epidemiological screening of multi-host wild rodent communities in the UK reveals pathogen strains of zoonotic interest. In INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY-PARASITES AND WILDLIFE. ISSN 2213-2244, APR 2022, vol. 17, p. 278-287. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijppaw.2022.02.010., Registrované v: WOS

ADCA25 BLAŇAROVÁ, Lucia - STANKO, Michal - MIKLISOVÁ, Dana - VÍCHOVÁ, Bronislava - MOŠANSKÝ, Ladislav - KRALJIK, Jasna - BONA, Martin - DERDÁKOVÁ, Markéta. Presence of Candidatus Neoehrlichia mikurensis and Babesia microti in rodents and two tick species (Ixodes ricinus and Ixodes trianguliceps) in Slovakia. In Ticks and Tick-Borne Diseases, 2016, vol. 7, no. 2, p. 319-326. (2015: 2.690 - IF, Q2 - JCR, 1.248 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2016 - Current Contents). ISSN 1877-959X. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2015.11.008 (Vega č. 2/0113/12 : Babezióza na Slovensku. Vega č. 2/0060/14 : Vzťahy hostiteľ - parazit - patogén/choroba s využitím geografických informačných systémov. FP7-261504 EDENext : Biology and Control of Vector-borne Infections in Europe. ITMS 26240220044 : Development of the diagnostic methods fot the detection of tick-borne pathogens and the techniques for the preparationof the vaccine development. ITMS 26220220116 : Ochrana životného prostredia pred parazitozoonózami pod vplyvom globálnych klimatických a spoločenských zmien)

Citácie:

1. [1.1] GUVEN, Esin - AKYUZ, Muzaffer - KIRMAN, Ridvan - BALKAYA, Ibrahim - AVCIOGLU, Hamza. Zoonotic Babesia microti infection in wild rodents in Erzurum province, northeastern Turkey. In ZOONOSES AND PUBLIC HEALTH. ISSN 1863-1959, NOV 2022, vol. 69, no. 7, p. 875-883. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/zph.12983., Registrované v: WOS

2. [1.1] KARSHIMA, Solomon Ngutor - KARSHIMA, Magdalene Nguvan - AHMED, Musa Isiyaku. Infection rates, species diversity, and distribution of zoonotic Babesia parasites in ticks: a global systematic review and meta-analysis. In PARASITOLOGY RESEARCH. ISSN 0932-0113, JAN 2022, vol. 121, no. 1, p. 311-334. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-021-07359-6., Registrované v: WOS

3. [1.1] ZENG, Zhiwei - ZHOU, Shuheng - XU, Guoying - LIU, Weijun - HAN, Tengwei - LIU, Jing - WANG, Jiaxiong - DENG, Yanqin - XIAO, Fangzhen. Prevalence and phylogenetic analysis of Babesia parasites in reservoir host species in Fujian province, Southeast China. In ZOONOSES AND

PUBLIC HEALTH. ISSN 1863-1959, DEC 2022, vol. 69, no. 8, p. 915-924. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/zph.12988., Registrované v: WOS

ADCA26 BLAŽEJOVÁ, Hana - ŠEBESTA, Oldřich - RETTICH, František - MENDEL, J. - ČABANOVÁ, Viktória - MITERPÁKOVÁ, Martina - BETÁŠOVÁ, Lenka - PEŠKO, Juraj - HUBÁLEK, Zdeněk - KAMPEN, Helge - RUDOLF, Ivo**. Cryptic species Anopheles daciae (Diptera: Culicidae) found in the Czech Republic and Slovakia. In Parasitology Research, 2018, vol. 117, no. 1, p. 315-321. (2017: 2.558 - IF, Q2 - JCR, 0.991 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-017-5670-0

Citácie:

1. [1.1] BERTOLA, Michela - MAZZUCATO, Matteo - POMBI, Marco - MONTARSI, Fabrizio. Updated occurrence and bionomics of potential malaria vectors in Europe: a systematic review (2000-2021). In PARASITES & VECTORS, 2022, vol. 15, no. 1, pp. ISSN 1756-3305. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-022-05204-y., Registrované v: WOS

2. [1.2] HASANAH, Lailly Nur Uswatul - MASRUROH, Dewi - WAHYUNI, Ika - OKTARIANTI, Rike - WATHON, Syubbanul - LABES, Antje - SULISTYANINGSIH, Erma - SENJARINI, Kartika. Internal transcribed spacer 2 (ITS2) based molecular identification of malaria vectors from Bangsring Banyuwangi-Indonesia. In Asia-Pacific Journal of Molecular Biology and Biotechnology, 2022-01-01, 30, 3, pp. 57-68. ISSN 01287451. Dostupné na: https://doi.org/10.35118/apjmbb.2022.030.3.06., Registrované v: SCOPUS

ADCA27 BOBUĽSKÁ, Lenka** - DEMKOVÁ, Lenka - ČEREVKOVÁ, Andrea - RENČO, Marek. Impact of Peatland Restoration on Soil Microbial Activity and Nematode Communities. In Wetlands, 2020, vol. 40, p. 865-875. (2019: 1.783 - IF, Q3 - JCR, 0.763 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents). ISSN 0277-5212. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s13157-019-01214-2 (Vega č. 2/0013/16 : Soil nematodes and microorganisms: indicators of impact of non-native plant species invasion on the ecosystem)

Citácie:

1. [1.1] KAMATH, Devdutt - BARRETO, Carlos - LINDO, Zoe. Nematode contributions to the soil food web trophic structure of two contrasting boreal peatlands in Canada. In PEDOBIOLOGIA, 2022, vol. 93-94, no., pp. ISSN 0031-4056. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.pedobi.2022.150809., Registrované v: WOS

2. [3.1] ALLINGHAM, S.A. - NWAISHI, F. C. - ANDERSEN, R. - LAMIT,L.J. – ELLIOT, D.R. Microbial communities and biogeochemical functioning across peatlands in the Athabasca Oil Sands region of Canada: Implications for reclamation and management. In: Land Degradation and Environment, vol. 34, no.5, p. 1504-1521. ISSN 1085-3278. Dostupné na https://doi.org/ 10.1002/ldr.4549

ADCA28 BOBUĽSKÁ, Lenka** - DEMKOVÁ, Lenka - ČEREVKOVÁ, Andrea - RENČO, Marek. Invasive Goldenrod (Solidago gigantea) Influences Soil Microbial Activities in Forest and Grassland Ecosystems in Central Europe. In Diversity-Basel, 2019, vol. 11, no. 8, art. no. 134. (2018: 2.047 - IF, Q3 - JCR, 0.603 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2019 - Current Contents). ISSN 1424-2818. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/d11080134 (Vega č. 2/0013/16 : Soil nematodes and microorganisms: indicators of impact of non-native plant species invasion on the ecosystem)

Citácie:

1. [1.1] DAMBIEC, M. - KLINK, A. - POLECHONSKA, L. Concentration and translocation of trace metals in Solidago gigantea in urban areas: a potential bioindicator. In INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, 2022, vol. 19, no. 12, pp. 11729-11740. ISSN 1735-1472. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s13762-022-03932-3., Registrované v: WOS

2. [1.1] DZUGAN, Malgorzata - MILEK, Michal - KIELAR, Patrycja - STEPIEN, Karolina - SIDOR, Ewelina - BOCIAN, Aleksandra. SDS-PAGE Protein and HPTLC Polyphenols Profiling as a Promising Tool for Authentication of Goldenrod Honey. In FOODS, 2022, vol. 11, no. 16, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/foods11162390., Registrované v: WOS

3. [1.1] PERERA, Peliyagodage Chathura Dineth - GRUSS, Iwona - TWARDOWSKI, Jacek - CHMIELOWIEC, Cezary - SZYMURA, Magdalena - SZYMURA, Tomasz H. The impact of restoration methods for Solidago-invaded land on soil invertebrates. In SCIENTIFIC REPORTS, 2022, vol. 12, no. 1, pp. ISSN 2045-2322. Dostupné na: https://doi.org/10.1038/s41598-022-20812-5., Registrované v: WOS

4. [1.2] ZAGURSKAYA, Yulia V. Study isssues of invasive species of the genus Solidago. In Ecosystem Transformation, 2022-01-01, 5, 2, pp. 42-54. ISSN 2619094X. Dostupné na: https://doi.org/10.23859/ESTR-211029., Registrované v: SCOPUS

ADCA29 BOLDIŠ, Vojtech** - ONDRISKA, František - BOŠÁK, Vladimír - HAJDÚK, Ondrej - ANTOLOVÁ, Daniela -

MITERPÁKOVÁ, Martina. Pseudo-tumor of the epididymis, a rare clinical presentation of human Dirofilaria repens infection: a report of autochthonous case of dirofilariasis in southwestern Slovakia. In Acta Parasitologica, 2020, vol. 65, no. 2, p. 550-553. (2019: 1.019 - IF, Q4 - JCR, 0.467 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents). ISSN 1230-2821. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11686-020-00170-w

Citácie:

1. [1.1] FEHR, J.E. - SCHNYDER, M. - JOEKEL, D.E. - PANTCHEV, N. - SARKUNAS, M. - TORGERSON, P. - DEPLAZES, P. Estimated specific antibody-based true sero-prevalences of canine filariosis in dogs in Central Europe and the UK. In PARASITOLOGY RESEARCH. ISSN 0932-0113, DEC 2022, vol. 121, no. 12, p. 3671-3680. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-022-07695-1., Registrované v: WOS

2. [1.1] MOMCILOVIC, Stefan - GABRIELLI, Simona - DENIC, Nebojsa - ZIVKOVIC, Natasa - STEVANOVIC, Goran - KRSTIC, Miljan - RANDELOVIC, Marina - TASIC-OTASEVIC, Suzana. New cases of human dirofilariosis on the Balkan Peninsula "Masked intruders" uncovered by a surgeon. In PARASITOLOGY INTERNATIONAL, 2022, vol. 86, no., pp. ISSN 1383-5769. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.parint.2021.102482., Registrované v: WOS

ADCA30 BOLDIŠ, Vojtech - ONDRISKA, F. - ŠPITÁLSKA, Eva - REITEROVÁ, Katarína. Immunodiagnostic approaches for the detection of human toxocarosis. In Experimental Parasitology, 2015, vol.159, p. 252-258. (2014: 1.638 - IF, Q3 - JCR, 0.783 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2015 - Current Contents). ISSN 0014-4894. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.exppara.2015.10.006

Citácie:

1. [1.1] KANEVA, E. - RAINOVA, I. - HARIZANOV, R. - KAFTANDJIEV, I. Study of IgG avidity and the level of specific IgA antibodies and their significance in the diagnosis of human toxocarosis. In EXPERIMENTAL PARASITOLOGY. ISSN 0014-4894, MAY-JUN 2022, vol. 236. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.exppara.2022.108236., Registrované v: WOS

ADCA31 BOMBAROVÁ, Marta - VÍTKOVÁ, Magda - ŠPAKULOVÁ, Marta - KOUBKOVÁ, Božena. Telomere analysis of platyhelminths and acanthocephalans by FISH and Southern hybridization. In Genome, 2009, vol. 52, no. 11, p. 897-903. (2008: 1.713 - IF, Q3 - JCR, 0.908 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2009 - Current Contents). ISSN 0831-2796. Dostupné na: https://doi.org/10.1139/G09-063

Citácie:

1. [1.1] CERVENAK, Filip - SEPSIOVA, Regina - NOSEK, Jozef - TOMASKA, Lubomir. Step-by-Step Evolution of Telomeres: Lessons from Yeasts. In GENOME BIOLOGY AND EVOLUTION. ISSN 1759-6653, FEB 2021, vol. 13, no. 2. Dostupné na: https://doi.org/10.1093/gbe/evaa268., Registrované v: WOS

2. [1.1] JENNER, Leon P. - PESKA, Vratislav - FULNECKOVA, Jana - SYKOROVA, Eva. Telomeres and Their Neighbors. In GENES. SEP 2022, vol. 13, no. 9. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/genes13091663., Registrované v: WOS

3. [1.1] OROSOVA, Martina - MARKOVA, Anna - PROVAZNIKOVA, Irena - OROS, Mikulas - RADACOVSKA, Alzbeta - CADKOVA, Zuzana - MAREC, Frantisek. Molecular cytogenetic analysis of a triploid population of the human broad tapeworm, Dibothriocephalus latus (Diphyllobothriidea). In PARASITOLOGY. ISSN 0031-1820, JUN 2021, vol. 148, no. 7, p. 787-797. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0031182021000408., Registrované v: WOS

ADCA32 BOMBAROVÁ, Marta - MAREC, František - NGUYEN, Petr - ŠPAKULOVÁ, Marta. Divergent location of ribosomal genes in chromosomes of fish thorny-headed worms, Pomphorhynchus laevis and Pomphorhynchus tereticollis (Acanthocephala). In Genetica [serial], 2007, vol. 131, no. 2, p. 141-149. (2006: 1.492 - IF, Q4 - JCR, 1.123 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 0016-6707. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s10709-006-9124-3

Citácie:

1. [1.1] SOCHOROVA, Jana - GALVEZ, Francisco - MATYASEK, Roman - GARCIA, Sonia - KOVARIK, Ales. Analyses of the Updated "Animal rDNA Loci Database" with an Emphasis on Its New Features. In INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES. NOV 2021, vol. 22, no. 21. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ijms222111403., Registrované v: WOS

2. [2.1] TEPE, Y. - YILAN, Y. New records of trematode and acanthocephalan species in frogs in Erzurum Province, Turkey. In HELMINTHOLOGIA. ISSN 0440-6605, DEC 25 2021, vol. 58, no. 4, p. 372-384. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/helm-2021-0043., Registrované v: WOS

ADCA33 BONA, Martin - STANKO, Michal. First record of the tick Ixodes frontalis (Panzer, 1795) (Acari, Ixodidae) in Slovakia. In Ticks and Tick-Borne Diseases, 2013, vol.4, no.6, p.478-481. (2012: 2.353 - IF, Q2 - JCR, 0.788 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2013 - Current Contents). ISSN 1877-959X. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2013.06.002 (ITMS 26220220116 : Ochrana životného

prostredia pred parazitozoonózami pod vplyvom globálnych klimatických a spoločenských zmien. Vega č.2/0137/10 : Drobné cicavce a ich epidemiologický význam v urbánnom prostredí. APVV-0267-10 : Štruktúra ohnísk a vynárajúce sa choroby s dôrazom na úlohu drobných cicavcov v prírodných ohniskách urbánneho typu krajiny)

Citácie:

1. [1.1] HEYLEN, D J A - VAN OOSTEN, A R - FRACASSO, G. - MATTHYSEN, E. Plasticity in the timing of detachment of an Eurasian-African songbird tick, Ixodes frontalis.. In Ticks and tick-borne diseases. 2022-07 2022, vol. 13, no. 4, p. 101966-101966. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2022.101966., Registrované v: WOS

2. [2.1] SPARAGANO, Olivier - FOLDVARI, Gabor - DERDAKOVA, Marketa - KAZIMIROVA, Maria. New challenges posed by ticks and tick-borne diseases. In BIOLOGIA, 2022, vol. 77, no. 6, pp. 1497-1501. ISSN 0006-3088. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11756-022-01097-5., Registrované v: WOS

ADCA34 BOROŠKOVÁ, Zora - BENKOVÁ, Mária - ŠOLTYS, Jindřich - KRUPICER, Ivan - ŠIMO, K. Effects of heavy metals immisions on the cellular immunity of quinea pigs with experimental ascariosis. In Veterinary Parasitology, 1993, vol. 47, no. 4, p. 245-254. ISSN 0304-4017.

Citácie:

1. [1.1] REINERO, Francesca Romana - MILAZZO, Concetta - MINERVINO, Marco - MARCHIO, Cristian - FILICE, Mariacristina - BEVACQUA, Laura - GIGLIO, Gianni - LEONETTI, Francesco Luigi - MICARELLI, Primo - TRIPEPI, Sandro - BARCA, Donatella - SPERONE, Emilio. Parasitic Load, Hematological Parameters, and Trace Elements Accumulation in the Lesser Spotted Dogfish Scyliorhinus canicula from the Central Tyrrhenian Sea. In BIOLOGY-BASEL. MAY 2022, vol. 11, no. 5. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/biology11050663., Registrované v: WOS

ADCA35 BRABEC, Jan - SCHOLZ, Tomáš - KRÁLOVÁ-HROMADOVÁ, Ivica - BAZSALOVICSOVÁ, Eva - OLSON, Peter D. Substitution saturation and nuclear paralogs of commonly employed phylogenetic markers in the Caryophyllidea, an unusual group of non-segmented tapeworms (Platyhelminthes). In International Journal for Parasitology, 2012, vol.42, no.3, p.259-267. (2011: 3.393 - IF, Q1 - JCR, 1.634 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2012 - Current Contents). ISSN 0020-7519. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijpara.2012.01.005

Citácie:

1. [1.1] OOSTHUIZEN, Geraldine - NAIDOO, Kristina - SMIT, Nico J. - SCHAEFFNER, Bjoern C. Adding one more to the list: A new species of Eniochobothrium (Cestoda: Lecanicephalidea) from the Oman cownose ray in South Africa. In INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY-PARASITES AND WILDLIFE. ISSN 2213-2244, DEC 2022, vol. 19, p. 138-147. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijppaw.2022.08.011., Registrované v: WOS

2. [1.1] SANTOS, Quinton Marco Dos - AVENANT-OLDEWAGE, Annemarie. Smallmouth yellowfish, Labeobarbus aeneus (Teleostei: Cyprinidae), as a potential new definitive host of the invasive parasite Atractolytocestus huronensis (Cestoda: Caryophyllidea) from common carp: example of recent spillover in South Africa?. In AQUATIC INVASIONS. ISSN 1798-6540, JUN 2022, vol. 17, no. 2, p. 259-276. Dostupné na: https://doi.org/10.3391/ai.2022.17.2.08., Registrované v: WOS

ADCA36 BRÁZOVÁ, Tímea - MIKLISOVÁ, Dana - BARČÁK, Daniel - UHROVIČ, Dalibor - ŠALAMÚN, Peter - OROSOVÁ, Martina - OROS, Mikuláš**. Hazardous pollutants in the environment: Fish host-parasite interactions and bioaccumulation of polychlorinated biphenyls. In Environmental Pollution, 2021, vol. 291, art. no. 118175. (2020: 8.071 - IF, Q1 - JCR, 2.136 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents). ISSN 0269-7491. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.envpol.2021.118175 (APVV-18-0467 : PCBMONITOR - Komplexný monitoring a hodnotenie environmentálnych rizík výskytu PCB a kontaminantov ortuti v oblasti Zemplína (Slovensko), jedného z najviac ekologicky ohrozených území Európy. Vega č. 2/0126/20 : Alternatívne metódy hodnotenia miery kontaminácie vodného ekosystému s využitím rýb a ich parazitov)

Citácie:

1. [1.1] COLIN, Y. - MOLBERT, N. - BERTHE, T. - AGOSTINI, S. - ALLIOT, F. - DECENCIèRE, B. - MILLOT, A. - GOUTTE, A. - PETIT, F. Dysbiosis of fish gut microbiota is associated with helminths parasitism rather than exposure to PAHs at environmentally relevant concentrations. In SCIENTIFIC REPORTS. ISSN 2045-2322, JUN 30 2022, vol. 12, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1038/s41598-022-15010-2., Registrované v: WOS

2. [1.1] GOUTTE, Aurelie - MOLBERT, Noelie. Benefits of Parasitism in Polluted Environments: A Review and Perspectives. In FRONTIERS IN ECOLOGY AND EVOLUTION. ISSN 2296-701X, 2022, vol. 10, no., pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fevo.2022.847869., Registrované v: WOS

3. [1.1] SHI, Jingchun - HUANG, Linlin - SANGANYADO, Edmond - MO, Jiezhang - ZHAO, Hongzhi -

XIANG, Li - WONG, Ming Hung - LIU, Wenhua. Spatial distribution and ecological risks of polychlorinated biphenyls in a river basin affected by traditional and emerging electronic waste recycling in South China. In ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY, 2022, vol. 243, no., pp. ISSN 0147-6513. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ecoenv.2022.114010., Registrované v: WOS

ADCA37 BRÁZOVÁ, Tímea - HANZELOVÁ, Vladimíra - MIKLISOVÁ, Dana - ŠALAMÚN, Peter - VIDAL-MARTÍNEZ, Victor M. Host-parasite relationships as determinants of heavy metal concentrations in perch (Perca fluviatilis) and its intestinal parasite infection. In Ecotoxicology and environmental safety, 2015, vol.122, dec, p.551-556. (2014: 2.762 - IF, Q2 - JCR, 1.110 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2015 - Current Contents). ISSN 0147-6513. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ecoenv.2015.09.032 (ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology. Vega č. 2/0193/14 : Biodiverzita parazitických organizmov z významne ekologicky zaťažených vodných a pôdnych ekosystémov Stredného Spiša)

Citácie:

1. [1.1] GILBERT, Beric M. - JIRSA, Franz - AVENANT-OLDEWAGE, Annemarie. First record of trace element accumulation in a freshwater ectoparasite, Paradiplozoon ichthyoxanthon (Monogenea; Diplozoidae), infecting the gills of two yellowfish species, Labeobarbus aeneus and Labeobarbus kimberleyensis. In JOURNAL OF TRACE ELEMENTS IN MEDICINE AND BIOLOGY. ISSN 0946-672X, DEC 2022, vol. 74. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.jtemb.2022.127053., Registrované v: WOS

2. [1.1] JERONIMO, Gabriela Tomas - CRUZ, Matheus Gomes - BERTAGLIA, Elisabeth de Aguiar - FURTADO, William Eduardo - MARTINS, Mauricio Laterca. Fish parasites can reflect environmental quality in fish farms. In REVIEWS IN AQUACULTURE. ISSN 1753-5123, JUN 2022, vol. 14, no. 3, p. 1558-1571. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/raq.12662., Registrované v: WOS

3. [1.1] NACHEV, M. - ROZDINA, D. - MICHLER-KOZMA, D. N. - RAIKOVA, G. - SURES, B. Metal accumulation in ecto- and endoparasites from the anadromous fish, the Pontic shad (Alosa immaculata). In PARASITOLOGY. ISSN 0031-1820, APR 2022, vol. 149, no. 4, p. 496-502. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0031182021002080., Registrované v: WOS

4. [1.1] PRAVDOVA, Marketa - KOLAROVA, Jitka - GRABICOVA, Katerina - RANDAK, Tomas - JANAC, Michal - KVACH, Yurii - JURAJDA, Pavel - ONDRACKOVA, Marketa. Pharmaceutical contamination and biotic factors affecting parasitism in common carp (Cyprinus carpio). In AQUACULTURE RESEARCH. ISSN 1355-557X, AUG 2022, vol. 53, no. 11, p. 4116-4127. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/are.15913., Registrované v: WOS

5. [1.1] SURES, Bernd - NACHEV, Milen. Effects of multiple stressors in fish: how parasites and contaminants interact. In PARASITOLOGY. ISSN 0031-1820, DEC 2022, vol. 149, no. 14, SI, p. 1822-1828. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0031182022001172., Registrované v: WOS

6. [3.2] NAJM, Mehdi - FAKHAR, Mahdi - LAMUKI, Mohammad Shokrzadeh - RAHIMI-ESBOEI, Bahman - HABIBI, Farshideh - SHARBATKHORI, Mitra. Corynosoma caspicum (Acanthocephala, Polymorphidae), as a heavy metal bioindicator in the fish Gasterosteus aculeatus from the Caspian Sea, northern Iran. In Annals of Parasitology. ISSN 2299-0631, 2022, vol. 68, no. 3, p. 537-542. Dostupné na: https://doi.org/10.17420/ap6803.460., Registrované v: Biosis Citation Index

ADCA38 BRÁZOVÁ, Tímea** - ŠALAMÚN, Peter - MIKLISOVÁ, Dana - ŠESTINOVÁ, Oľga - FINDORÁKOVÁ, Lenka - HANZELOVÁ, Vladimíra - OROS, Mikuláš. Transfer of Heavy Metals Through Three Components: Sediments, Plants and Fish in the Area with Previous Mining Activity. In Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology, 2021, vol. 106, no. 3, p. 485-492. (2020: 2.151 - IF, Q3 - JCR, 0.543 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents). ISSN 0007-4861. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00128-021-03114-w (APVV-18-0467 : PCBMONITOR - Komplexný monitoring a hodnotenie environmentálnych rizík výskytu PCB a kontaminantov ortuti v oblasti Zemplína (Slovensko), jedného z najviac ekologicky ohrozených území Európy. Vega č. 2/0126/20 : Alternatívne metódy hodnotenia miery kontaminácie vodného ekosystému s využitím rýb a ich parazitov)

Citácie:

1. [1.1] ARISEKAR, Ulaganathan - SHAKILA, Robinson Jeya - SHALINI, Rajendran - JEYASEKARAN, Geevaretnam - PADMAVATHY, Pandurangan - HARI, Murugesan Sri - SUDHAN, Chandran. Accumulation potential of heavy metals at different growth stages of Pacific white leg shrimp, Penaeus vannamei farmed along the Southeast coast of Peninsular India: A report on ecotoxicology and human health risk assessment. In ENVIRONMENTAL RESEARCH. ISSN

0013-9351, 2022, vol. 212, no., pp. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.envres.2022.113105., Registrované v: WOS
2. [1.1] BEVITORIO, Lorena Ziviani - DA SILVA, Niumaique Goncalves - MONTEIRO PIROVANI, Juliana Castro - MARQUES, Joseane Aparecida - DELFINO VIEIRA, Carlos Eduardo - ZEBRAL, Yuri Dornelles - DAMASCENO, Eduardo Medeiros - RODRIGUES LOPES, Layra Lethicia - DE SANT';ANA, Leandro Pirovani - MARUBE, Liziane Cardoso - DA COSTA, Simone Rutz - GASPAR MARTINS, Camila De Martinez - SANDRINI, Juliana Zomer - SOUZA, Marta Marques - BIANCHINI, Adalto - DO VALE-OLIVEIRA, Maysa. Impacts of tailings of Fundao dam (Brazil) rupture on marine fish: Metals bioaccumulation and physiological responses. In MARINE POLLUTION BULLETIN. ISSN 0025-326X, 2022, vol. 177, no., pp. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.marpolbul.2022.113511., Registrované v: WOS
3. [1.1] ISINKARALAR, Kaan. Temporal Variability of Trace Metal Evidence in Cupressus arizonica, Platanus orientalis, and Robinia pseudoacacia as Pollution-Resistant Species at an Industrial Site. In WATER AIR AND SOIL POLLUTION. ISSN 0049-6979, 2022, vol. 233, no. 7, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11270-022-05743-1., Registrované v: WOS
4. [1.1] MADANI, Seyedeh Atefeh Moafi - HARAMI, Seyed Reza Mosavi - REZAEE, Payman - NAJI, Abolfazl. Distribution, risk assessment, and source identification of traces metal pollution along the Babolsar coastal area, Caspian Sea. In ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, 2022, vol., no., pp. ISSN 0944-1344. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11356-022-21991-4., Registrované v: WOS
5. [1.1] MENG, Yao - WU, Haitao - GUAN, Qiang - LU, Kangle - KANG, Yujuan - DAI, Guanhua. Responses of riparian insect communities to flow regulation in riverine wetlands of Northeastern China. In HYDROBIOLOGIA, 2022, vol., no., pp. ISSN 0018-8158. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s10750-022-04971-0., Registrované v: WOS
6. [1.1] SHAHID, Sana - SULTANA, Tayyaba - SULTANA, Salma - HUSSAIN, Bilal - AL-GHANIM, Khalid Abdullah - AL-BASHIR, Fahad - RIAZ, Mian Nadeem - MAHBOOB, Shahid. Detecting Aquatic Pollution Using Histological Investigations of the Gills, Liver, Kidney, and Muscles of Oreochromis niloticus. In TOXICS, 2022, vol. 10, no. 10, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/toxics10100564., Registrované v: WOS
7. [1.1] UMBRíA-SALINAS, K. - VALERO, A. - JAN, J.R. - BOROVEC, J. - CHRASTNY, V. - PETRASH, D.A. Redox-driven geochemical partitioning of metal(loid)s in the iron-rich anoxic sediments of a recently flooded lignite mine pit: Lake Medard, NW Czechia. In JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS ADVANCES. ISSN 2772-4166, NOV 2021, vol. 3. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.hazadv.2021.100009., Registrované v: WOS

ADCA39 BRÁZOVÁ, Tímea - HANZELOVÁ, Vladimíra - MIKLISOVÁ, Dana. Bioaccumulation of six PCB indicator congeners in a heavily polluted water reservoir in Eastern Slovakia: tissue-specific distribution in fish and their parasites. In Parasitology Research, 2012, vol.111, no.2, p.779-786. (2011: 2.149 - IF, Q2 - JCR, 1.002 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2012 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-012-2900-3

Citácie:
1. [1.1] DENUZI, Anne - GHERSI-EGEA, Jean-Francois. Cerebral concentration and toxicity of endocrine disrupting chemicals: The implication of blood-brain interfaces. In NEUROTOXICOLOGY. ISSN 0161-813X, JUL 2022, vol. 91, p. 100-118. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.neuro.2022.04.004., Registrované v: WOS
2. [1.1] ESPOSITO, Mauro - CANZANELLA, Silvia - IACCARINO, Doriana - BRUNO, Teresa - ESPOSITO, Emanuele - DI NOCERA, Fabio - ARIENZO, Michele - FERRARA, Luciano - GALLO, Pasquale. Levels of non-dioxin-like PCBs (NDL-PCBs) in liver of loggerhead turtles (Caretta caretta) from the Tyrrhenian Sea (Southern Italy). In CHEMOSPHERE. ISSN 0045-6535, DEC 2022, vol. 308, 2. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.chemosphere.2022.136393., Registrované v: WOS
3. [1.1] GOUTTE, Aurelie - MOLBERT, Noelie. Benefits of Parasitism in Polluted Environments: A Review and Perspectives. In FRONTIERS IN ECOLOGY AND EVOLUTION. ISSN 2296-701X, APR 28 2022, vol. 10. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fevo.2022.847869., Registrované v: WOS
4. [1.1] MIJOSEK, Tatjana - MARIJIC, Vlatka Filipovic - DRAGUN, Zrinka - IVANKOVIC, Dusica - KRASNICI, Nesrete - ERK, Marijana. Efficiency of metal bioaccumulation in acanthocephalans, gammarids and fish in relation to metal exposure conditions in a karst freshwater ecosystem. In JOURNAL OF TRACE ELEMENTS IN MEDICINE AND BIOLOGY. ISSN 0946-672X, SEP 2022, vol. 73. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.jtemb.2022.127037., Registrované v: WOS
5. [1.1] SURES, Bernd - NACHEV, Milen. Effects of multiple stressors in fish: how parasites and contaminants interact. In PARASITOLOGY. ISSN 0031-1820, 2022. Dostupné na:

https://doi.org/10.1017/S0031182022001172., Registrované v: WOS
6. [1.1] ZHOKHOV, A. E. - PUGACHEVA, M. N. - ZHIGILEVA, O. N. Is Water Pollution the Only Cause of Abnormalities of the Attachment Clamps of Monogeneans (Diplozoidae), a Parasite of Freshwater Fishes?. In CONTEMPORARY PROBLEMS OF ECOLOGY. ISSN 1995-4255, OCT 2022, vol. 15, no. 5, p. 459-466. Dostupné na: https://doi.org/10.1134/S1995425522050134., Registrované v: WOS
7. [1.2] MEENA - GUMBER, Khushbu. Magnetic nano-particles as emerging sorbents for efficient wastewater treatment. In Materials Today: Proceedings, 2022-01-01, 68, pp. 817-823. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.matpr.2022.06.178., Registrované v: SCOPUS

ADCA40 BRUŇANSKÁ, Magdaléna - MACKIEWICZ, John S. - NEBESÁŘOVÁ, Jana. Vitellogenesis in Archigetes sieboldi Leuckart, 1878 (Cestoda, Caryophyllidea, Caryophillaeidae), an internal parasite of carp (Cyprinus carpio L.). In Histology and Histopathology, 2012, vol.27, no. 12, p.1611-1620. (2011: 2.480 - IF, Q2 - JCR, 1.049 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2012 - Current Contents). ISSN 0213-3911.

Citácie:
1. [3.2] BISWAL, Debraj. APPLICABILITY OF MERCURY BROMOPHENOL BLUE (MBPB) TECHNIQUE (BONHAG, 1955) TO STUDY THE SEQUENTIAL DEVELOPMENT OF REPRODUCTIVE STRUCTURES ALONG THE STROBILA OF CESTODES. In Uttar Pradesh Journal of Zoology. ISSN 0256-971X, 2021, vol. 42, no. 20, p. 95-123., Registrované v: Biosis Citation Index

ADCA41 BRUŇANSKÁ, Magdaléna - SCHOLZ, Tomáš - DEZFULI, Bahram S. - PODDUBNAYA, Larisa G. Spermiogenesis and sperm ultrastructure of Cyathocephalus truncatus (Pallas, 1781) Kessler, 1868 (Cestoda : Spathebothrudea). In Journal of Parasitology, 2006, vol. 92, no. 5, p. 884-892. (2005: 1.524 - IF, Q2 - JCR, 0.765 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2006 - Current Contents). ISSN 1937-2345.

Citácie:
1. [1.1] BISWAL, Debraj. APPLICABILITY OF MERCURY BROMOPHENOL BLUE (MBPB) TECHNIQUE (BONHAG, 1955) TO STUDY THE SEQUENTIAL DEVELOPMENT OF REPRODUCTIVE STRUCTURES ALONG THE STROBILA OF CESTODES. In Uttar Pradesh Journal of Zoology. ISSN 0256-971X, 2021, vol. 42, no. 20, p. 95-123., Registrované v: Biosis Citation Index

ADCA42 BRUŇANSKÁ, Magdaléna - FAGERHOLM, H.P. - GUSTAFSSON, M.K.S. Ultrastructure studies of Proteocephalus longicollis (Cestoda, Proteocephalidea]: transmission electron microscopy of scolex glands. In Parasitology Research, 2000, vol. 86, no. 9, p. 717-723. (1999: 1.161 - IF, karentované - CCC). (2000 - Current Contents). ISSN 0932-0113.

Citácie:
1. [1.1] BISEROVA, Natalia M. - MUSTAFINA, Alfia R. - RAIKOVA, Olga. The neuro-glandular brain of the Pyramicocephalus phocarum plerocercoid (Cestoda, Diphyllobothriidea): Immunocytochemical and ultrastructural study. In ZOOLOGY, 2022, vol. 152, no., pp. ISSN 0944-2006. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.zool.2022.126012., Registrované v: WOS

ADCA43 BRUŇANSKÁ, Magdaléna. Toxocara canis (Nematoda: Ascaridae): The fine structure of the oviduct, oviduct-uterine junction and uterus. In Folia Parasitologica, 1997, vol. 44, no. 1, p. 55-61. (1996: 0.997 - IF, karentované - CCC). (1997 - Current Contents). ISSN 0015-5683.

Citácie:
1. [1.1] ABOU-EL-NAGA, I. F. - EL-NASSERY, S. M. F. - SHARAF, I. A. Immunochemical studies of Toxocara canis proteases. In TROPICAL BIOMEDICINE, 2022, vol. 39, no. 3, pp. 315-320. ISSN 0127-5720. Dostupné na: https://doi.org/10.47665/tb.39.3.002., Registrované v: WOS

ADCA44 BRUŇANSKÁ, Magdaléna** - MATOUŠKOVÁ, Martina - JASINSKÁ, Renáta - NEBESÁŘOVÁ, Jana - PODDUBNAYA, Larisa G. Heteromorphism of sperm axonemes in a parasitic flatworm, progenetic Diplocotyle olrikii Krabbe, 1874 (Cestoda, Spathebothriidea). In Parasitology Research, 2020, vol. 119, no. 1, p. 177-187. (2019: 1.641 - IF, Q3 - JCR, 0.686 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-019-06524-2 (Vega č. 1/0104/16 : Cytomorfologické aspekty reprodukcie a fylogenéza parazitických plathelmintov. LM2015062 : Czech-BioImaging project funded by MEYS CR. AV ČR-16-08 : Spermatology characters of caryophyllideans (Cestoda), fish parasites. SAV-18-21 : Eggs ultrastructure of the basal tapeworm groups (Caryophyllidea, Diphyllobothriidea))

Citácie:
1. [1.1] CIELOCHA, Joanna J. - MARTINEZ, Emma - JACKSON, Anne - YONEVA, Aneta. CHARACTERIZATION OF SPERMATOZOON ULTRASTRUCTURE IN TETRAGONOCEPHALUM SP. (CESTODA: LECANICEPHALIDEA: TETRAGONOCEPHALIDAE) FROM THE WHIPRAY, UROGYMNUS ASPERRIMUS 1 (DASYATIDAE: UROGYMNINAE). In JOURNAL OF PARASITOLOGY. ISSN 0022-3395, SEP-OCT 2022, vol. 108, no. 5, p. 500-510. Dostupné na: https://doi.org/10.1645/22-42.,

Registrované v: WOS
2. [1.2] FONG, Dunne - CHAN, Marion M. Human parasites: From organisms to molecular biology. In Human Parasites: From Organisms To Molecular Biology, 2022-03-21, pp. 1-668. Dostupné na: https://doi.org/10.1142/12256., Registrované v: SCOPUS

ADCA45 BRUŇANSKÁ, Magdaléna - BÍLÝ, Tomáš - NEBESÁŘOVÁ, Jana. Nippotaenia mogurndae Yamaguti et Myiata, 1940 (Cestoda, Nippotaeniidea): first data on spermiogenesis and sperm ultrastructure. In Parasitology Research, 2015, vol. 114, no. 4, p. 1443–1453. (2014: 2.098 - IF, Q2 - JCR, 0.984 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2015 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-015-4327-0 (Vega č. 2/0047/11 : Ultraštrukturálne charakteristiky reprodukcie a evolúcia pásomníc (Cestoda). ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology)

Citácie:
1. [3.2] BISWAL, Debraj. APPLICABILITY OF MERCURY BROMOPHENOL BLUE (MBPB) TECHNIQUE (BONHAG, 1955) TO STUDY THE SEQUENTIAL DEVELOPMENT OF REPRODUCTIVE STRUCTURES ALONG THE STROBILA OF CESTODES. In Uttar Pradesh Journal of Zoology. ISSN 0256-971X, 2021, vol. 42, no. 20, p. 95-123., Registrované v: Biosis Citation Index

ADCA46 BRUŇANSKÁ, Magdaléna - MATEY, Victoria - NEBESÁŘOVÁ, Jana. Ultrastructure of the spermatozoon of the diphyllobothriidean cestode Cephalochlamys namaquensis (Cohn, 1906). In Parasitology Research. - Berlin : Springer, 2012, vol.111, no.3, p.1037-1043. (2011: 2.149 - IF, Q2 - JCR, 1.002 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2012 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-012-2928-4

Citácie:
1. [1.1] BISWAL, Debraj. APPLICABILITY OF MERCURY BROMOPHENOL BLUE (MBPB) TECHNIQUE (BONHAG, 1955) TO STUDY THE SEQUENTIAL DEVELOPMENT OF REPRODUCTIVE STRUCTURES ALONG THE STROBILA OF CESTODES. In Uttar Pradesh Journal of Zoology. ISSN 0256-971X, 2021, vol. 42, no. 20, p. 95-123., Registrované v: WOS
2. [1.1] CIELOCHA, Joanna J. - MARTINEZ, Emma - JACKSON, Anne - YONEVA, Aneta. CHARACTERIZATION OF SPERMATOZOON ULTRASTRUCTURE IN TETRAGONOCEPHALUM SP. (CESTODA: LECANICEPHALIDEA: TETRAGONOCEPHALIDAE) FROM THE WHIPRAY, UROGYMNUS ASPERRIMUS 1 (DASYATIDAE: UROGYMNINAE). In JOURNAL OF PARASITOLOGY. ISSN 0022-3395, SEP-OCT 2022, vol. 108, no. 5, p. 500-510. Dostupné na: https://doi.org/10.1645/22-42., Registrované v: WOS

ADCA47 BRUŇANSKÁ, Magdaléna - DROBNÍKOVÁ, P. - OROS, Mikuláš. Vitellogenesis in the cestode Atractolytocestus huronensis Anthony, 1958 (Caryophyllidea: Lytocestidae). In Parasitology Research, 2009, vol. 105, no. 3, p. 647-654. (2008: 1.473 - IF, Q3 - JCR, 0.701 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2009 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-009-1436-7

Citácie:
1. [1.1] BISWAL, Debraj. APPLICABILITY OF MERCURY BROMOPHENOL BLUE (MBPB) TECHNIQUE (BONHAG, 1955) TO STUDY THE SEQUENTIAL DEVELOPMENT OF REPRODUCTIVE STRUCTURES ALONG THE STROBILA OF CESTODES. In Uttar Pradesh Journal of Zoology. ISSN 0256-971X, 2021, vol. 42, no. 20, p. 95-123., Registrované v: Biosis citation Index

ADCA48 BRUŇANSKÁ, Magdaléna - NEBESÁŘOVÁ, Jana - SCHOLZ, Tomáš - FAGERHOLM, H.P. Spermiogenesis in the pseudophyllid cestode Eubothrium crassum (Bloch, 1779). In Parasitology Research, 2001, vol. 87, no. 8, p. 579-588. (2000: 1.025 - IF, karentované - CCC). (2001 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s004360100392

Citácie:
1. [1.1] CIELOCHA, Joanna J. - MARTINEZ, Emma - JACKSON, Anne - YONEVA, Aneta. CHARACTERIZATION OF SPERMATOZOON ULTRASTRUCTURE IN TETRAGONOCEPHALUM SP. (CESTODA: LECANICEPHALIDEA: TETRAGONOCEPHALIDAE) FROM THE WHIPRAY, UROGYMNUS ASPERRIMUS 1 (DASYATIDAE: UROGYMNINAE). In JOURNAL OF PARASITOLOGY, 2022, vol. 108, no. 5, pp. 500-510. ISSN 0022-3395. Dostupné na: https://doi.org/10.1645/22-42., Registrované v: WOS

ADCA49 BRUŇANSKÁ, Magdaléna - FAGERHOLM, H.P. - GUSTAFSSON, M.K.S. Ultrastructure studies of preadult Proteocephalus longicollis (Cestoda, Proteocephalidea): transmission electron microscopy of scolex sensory receptors. In Parasitology Research, 2000, vol. 86, no. 2, p. 89-95. (1999: 1.161 - IF, karentované - CCC). (2000 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/S0020-7519(98)00018-6

Citácie:

1. [3.2] LI HAI-YUN. OVERVIEW ON THE STRUCTURES OF TAPEWORM RECEPTOR. In Jishengchong Yu Yixue Kunchong Xuebao. ISSN 1005-0507, MAR 2022, vol. 29, no. 1, p. 48-59. Dostupné na: https://doi.org/10.3969/j.issn.1005-0507.2022.01.008., Registrované v: Biosis Citation Index

ADCA50 BRUŇANSKÁ, Magdaléna - GUSTAFSSON, M.K.S. - FAGERHOLM, H.P. Ultrastructure of presumed sensory receptors in the scolex of adult Proteocephalus exiguus (Cestoda, Proteocephalidea). In International Journal for Parasitology, 1998, vol. 28, no. 4, p. 667-677. ISSN 0020-7519. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/S0020-7519(98)00018-6

Citácie:

1. [1.1] FRANZESE, Sebastian - MUTTI, Leonardo D. - TROPEA, Carolina - IVANOV, Veronica A. Morphological study of members of the genus Echeneibothrium (Cestoda: Rhinebothriidea: Echeneibothriidae) from rajiform skates of the Argentine Sea and analysis of the phylogenetic relationships within the family Echeneibothriidae. In ZOOLOGISCHER ANZEIGER. ISSN 0044-5231, JUL 2022, vol. 299, p. 1-20. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.jcz.2022.05.002., Registrované v: WOS

2. [3.2] LI HAI-YUN. OVERVIEW ON THE STRUCTURES OF TAPEWORM RECEPTOR. In Jishengchong Yu Yixue Kunchong Xuebao. ISSN 1005-0507, MAR 2022, vol. 29, no. 1, p. 48-59. Dostupné na: https://doi.org/10.3969/j.issn.1005-0507.2022.01.008., Registrované v: Biosis Citation Index

ADCA51 BRUŇANSKÁ, Magdaléna - DUBINSKÝ, Pavol - REITEROVÁ, Katarína. Toxocara canis - Ultrastructural aspects of larval molting in the maturing eggs. In International Journal for Parasitology, 1995, vol. 25, no. 6, p. 683-690. (1994: 0.917 - IF, karentované - CCC). (1995 - Current Contents). ISSN 0020-7519. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/0020-7519(94)00183-O

Citácie:

1. [1.1] ABOU-EL-NAGA, I. F. - EL-NASSERY, S. M. F. - SHARAF, I. A. Immunochemical studies of Toxocara canis proteases. In TROPICAL BIOMEDICINE, 2022, vol. 39, no. 3, pp. 315-320. ISSN 0127-5720. Dostupné na: https://doi.org/10.47665/tb.39.3.002., Registrované v: WOS

ADCA52 BUCZEK, A.** - BUCZEK, Weronika - BARTOSIK, Katarzyna - KULISZ, J. - STANKO, Michal. Ixodiphagus hookeri wasps (Hymenoptera: Encyrtidae) in two sympatric tick species Ixodes ricinus and Haemaphysalis concinna (Ixodida: Ixodidae) in the Slovak Karst (Slovakia): ecological and biological considerations. In Scientific Reports, 2021, vol. 11, art. no. 11310. (2020: 4.380 - IF, Q1 - JCR, 1.240 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents, WOS, SCOPUS). ISSN 2045-2322. Dostupné na: https://doi.org/10.1038/s41598-021-90871-7

Citácie:

1. [1.1] NWANADE, Chuks F. - WANG, Min - LI, Sisi - YU, Zhijun - LIU, Jingze. The current strategies and underlying mechanisms in the control of the vector tick, Haemaphysalis longicornis: Implications for future integrated management. In TICKS AND TICK-BORNE DISEASES, 2022, vol. 13, no. 2, pp. ISSN 1877-959X. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2022.101905., Registrované v: WOS

ADCA53 BUCZEK, A.** - BARTOSIK, Katarzyna - BUCZEK, A.M. - BUCZEK, Weronika - STANKO, Michal. Conspecific hyperparasitism in the Hyalomma excavatum tick and considerations on the biological and epidemiological implications of this phenomenon. In Annals of Agricultural and Environmental Medicine, 2019, vol. 26, no. 4, p. 548–554. (2018: 1.030 - IF, Q4 - JCR, 0.456 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2019 - Current Contents). ISSN 1232-1966. Dostupné na: https://doi.org/10.26444/aaem/110128

Citácie:

1. [1.2] DANTAS-TORRES, Filipe - OTRANTO, Domenico. Ixodid and Argasid Ticks. In Encyclopedia of Infection and Immunity, 2022-01-01, 2, pp. 1049-1063. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/B978-0-12-818731-9.00013-6., Registrované v: SCOPUS

ADCA54 BULLOVÁ, Eva** - LUKÁŇ, Martin - STANKO, Michal - PEŤKO, Branislav. Spatial distribution of Dermacentor reticulatus tick in Slovakia in the beginning of the 21st century. In Veterinary Parasitology, 2009, vol. 165, no. 3-4, p. 357-360. (2008: 2.039 - IF, Q1 - JCR, 1.117 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2009 - Current Contents). ISSN 0304-4017. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2009.07.023

Citácie:

1. [1.1] BAJER, Anna - BECK, Ana - BECK, Relja - BEHNKE, Jerzy M. - DWUZNIK-SZAREK, Dorota - EICHENBERGER, Ramon M. - FARKAS, Robert - FUEHRER, Hans-Peter - HEDDERGOTT, Mike - JOKELAINEN, Pikka - LESCHNIK, Michael - OBORINA, Valentina - PAULAUSKAS, Algimantas - RADZIJEVSKAJA, Jana - RANKA, Renate - SCHNYDER, Manuela - SPRINGER, Andrea - STRUBE, Christina - TOLKACZ, Katarzyna - WALOCHNIK, Julia. Babesiosis in Southeastern, Central and Northeastern Europe: An Emerging and Re-Emerging Tick-Borne Disease of Humans and Animals.

In MICROORGANISMS. MAY 2022, vol. 10, no. 5. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/microorganisms10050945., Registrované v: WOS
2. [1.1] DANEK, Ondrej - HRAZDILOVA, Kristyna - KOZDERKOVA, Dominika - JIRKU, Daria - MODRY, David. The distribution of Dermacentorreticulatus in the Czech Republic re-assessed: citizen science approach to understanding the current distribution of the Babesiacanis vector. In PARASITES & VECTORS. ISSN 1756-3305, APR 18 2022, vol. 15, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-022-05242-6., Registrované v: WOS
3. [1.1] KAZIMIROVA, Maria. Tick-Borne Infections in Central Europe. In CLIMATE, TICKS AND DISEASE. 2022, vol. 12, p. 430-437. Dostupné na: https://doi.org/10.1079/9781789249637.0062., Registrované v: WOS
4. [1.1] PANCZUK, Anna - TOKARSKA-RODAK, Malgorzata - TEODOROWICZ, Patrycja - PAWLOWICZ-SOSNOWSKA, Ewa. Tick-borne pathogens in Dermacentor reticulatus collected from dogs in eastern Poland. In EXPERIMENTAL AND APPLIED ACAROLOGY. ISSN 0168-8162, MAR 2022, vol. 86, no. 3, p. 419-429. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s10493-022-00700-3., Registrované v: WOS
5. [1.1] RUBEL, Franz - BRUGGER, Katharina. Maps of ticks (Acari: Argasidae, Ixodidae) for Austria and South Tyrol, Italy. In EXPERIMENTAL AND APPLIED ACAROLOGY. ISSN 0168-8162, FEB 2022, vol. 86, no. 2, p. 211-233. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s10493-022-00688-w., Registrované v: WOS
6. [1.1] SPRINGER, Andrea - LINDAU, Alexander - PROBST, Julia - DREHMANN, Marco - FACHET, Katrin - THOMA, Dorothea - VINEER, H. Rose - NOLL, Madeleine - DOBLER, Gerhard - MACKENSTEDT, Ute - STRUBE, Christina. Update and prognosis of Dermacentor distribution in Germany: Nationwide occurrence of Dermacentor reticulatus. In FRONTIERS IN VETERINARY SCIENCE. NOV 2 2022, vol. 9. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fvets.2022.1044597., Registrované v: WOS
7. [1.1] TURNA, Hana - VICHOVA, Bronislava - MITERPAKOVA, Martina - SZARKOVA, Andrea - BANETH, Gad - SVOBODA, Miroslav. Clinical and Hematologic Findings in Babesia canis Infection in Eastern Slovakia. In ACTA PARASITOLOGICA. ISSN 1230-2821, SEP 2022, vol. 67, no. 3, p. 1329-1334. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11686-022-00584-8., Registrované v: WOS
8. [1.1] VILLA, Luca - ZANZANI, Sergio Aurelio - MORTARINO, Michele - GAZZONIS, Alessia Libera - OLIVIERI, Emanuela - MANFREDI, Maria Teresa. Molecular Prevalence of Selected Tick-Borne Pathogens in Dermacentor reticulatus Collected in a Natural Park in Italy. In PATHOGENS. AUG 2022, vol. 11, no. 8. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11080887., Registrované v: WOS
9. [2.1] KARBOWIAK, Grzegorz. Changes in the occurrence range of hosts cause the expansion of the ornate dog tick Dermacentor reticulatus (Fabricius, 1794) in Poland. In BIOLOGIA. ISSN 0006-3088, JUN 2022, vol. 77, no. 6, SI, p. 1513-1522. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11756-021-00945-0., Registrované v: WOS

ADCA55 BUSI, Marina - ŠNÁBEL, Viliam - VARCASIA, Antonio - GARIPPA, Giovanni - PERRONE, Vitantonio - DE LIBERATO, Claudio - D';AMELIO, Stefano**. Genetic variation within and between G1 and G3 genotypes of Echinococcus granulosus in Italy revealed by multilocus DNA sequencing. In Veterinary Parasitology, 2007, vol. 150, no. 1-2, p. 75-83. (2006: 1.900 - IF, Q1 - JCR, 0.932 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2007 - Current Contents). ISSN 0304-4017. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2007.09.003

Citácie:
1. [1.1] ALVI, Mughees Aizaz - ALSAYEQH, Abdullah F. Food-borne zoonotic echinococcosis: A review with special focus on epidemiology. In FRONTIERS IN VETERINARY SCIENCE. DEC 20 2022, vol. 9. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fvets.2022.1072730., Registrované v: WOS
2. [1.1] CASULLI, Adriano - MASSOLO, Alessandro - SAARMA, Urmas - UMHANG, Gerald - SANTOLAMAZZA, Federica - SANTORO, Azzurra. Species and genotypes belonging to Echinococcus granulosus sensu lato complex causing human cystic echinococcosis in Europe (2000-2021): a systematic review. In PARASITES & VECTORS. ISSN 1756-3305, MAR 28 2022, vol. 15, no. 1., Registrované v: WOS
3. [1.1] HAJIMOHAMMADI, Bahador - DALIMI, Abdolhossein - ESLAMI, Gilda - AHMADIAN, Salman - ZANDI, Sajad - BAGHBANI, Ahmad - HOSSEINI, Saeedeh Sadat - ASKARI, Vahideh - SHEYKHZADEGAN, Maryam - ARDEKANI, Mehrnoosh Nabizadeh - BOOZHMEHRANI, Mohammad Javad - RANJBAR, Mohammad Javad - GHOSHOUNI, Hamed - VAKILI, Mahmood. Occurrence and genetic characterization of Echinococcus granulosus sensu lato from domestic animals in Central Iran. In BMC VETERINARY RESEARCH. JAN 7 2022, vol. 18, no. 1., Registrované v: WOS

4. [1.1] MANTEROLA, Carlos - TOTOMOCH-SERRA, Armando - ROJAS, Claudio - RIFFO-CAMPOS, Angela L. - GARCIA-MENDEZ, Nayely. Echinococcus granulosus sensu lato Genotypes in Different Hosts Worldwide: A Systematic Review. In ACTA PARASITOLOGICA, 2022, vol. 67, no. 1, pp. 161-185. ISSN 1230-2821. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11686-021-00439-8., Registrované v: WOS

5. [1.1] MUHAIDI, Mohammed J. Molecular Study Of Hydatid Disease In Iraqi Goats By using The Mitochondria) Cytochrome C Oxidase Subunit 1 Gene. In JOURNAL OF PURE AND APPLIED MICROBIOLOGY. ISSN 0973-7510, JUN 2022, vol. 16, no. 2, p. 924-928., Registrované v: WOS

6. [1.1] SELCUK, Muhammed Ahmed - CELIK, Figen - KESIK, Harun Kaya - KILINC, Seyma Gunyakti - AHMED, Haroon - JIANG, Nan - SIMSEK, Sami - CAO, Jianping. In Silico Evaluation of the Haplotype Diversity, Phylogenetic Variation and Population Structure of Human E. granulosus sensu stricto (G1 Genotype) Sequences. In PATHOGENS. NOV 2022, vol. 11, no. 11. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11111346., Registrované v: WOS

7. [1.1] SHABANI, Manoochehr - SOLHJOO, Kavous - TAGHIPOUR, Ali - JAHROMI, Abdolreza Sotoodeh - KARAMI, Saina - ARMAND, Belal. The occurrence of cystic echinococcosis in slaughtered livestock in Jahrom, south of Iran. In PARASITE EPIDEMIOLOGY AND CONTROL. ISSN 2405-6731, NOV 2022, vol. 19., Registrované v: WOS

8. [1.2] GUO, Lu - WU, Xiao Xia - DUAN, Lan Li - WANG, Bing Jie - XU, Ning - AREAI, Ahatai - WU, Yun Hua - ZHAO, Li - BAN, Wan Li - CHEN, Yun Ying - YU, Wan Rong - LIU, Shuai - PAN, Xing Yu - WULIJIANG, Kamali - XU, Jing - MUNILA, Teliewuhan - ZHANG, Zhuang Zhi. Prevalence and gene polymorphism analysis of Echinococcus granulosus in cattle and sheep in part areas of Xinjiang. In Chinese Journal of Parasitology and Parasitic Diseases, 2022-10-30, 40, 5, pp. 603-609. ISSN 10007423. Dostupné na: https://doi.org/10.12140/j.issn.1000-7423.2022.05.006., Registrované v: SCOPUS

9. [3.1] BAŞER, Sümeyye - MAÇİN, Salih - MAÇİN, Gülay - ÖRSTEN, Serra. An overview of the genetic diversity of Echinococcus granulosus sensu lato in Turkey. In JOURNAL OF CONTEMPORARY MEDICINE, 2022, vol. 12, no. 6, p. 1025-1029. ISSN 2667-7180. Dostupné na https://doi.org/10.16899/jcm.1134747

10. [3.1] PATRA, Gautam - GHOSH, Subhamoy - BEHERA, Biswadeep - BHATTACHARYAY, Pinaki - SINGH ARYA, Rahul - SAHANAWAZ ALAM, Seikh – MAITY, Ishita. A brief review on Echinococcosis and its perspective in public health point of view. In INFORMATICA, 2021, vol. 32, no. 6, p. 22-46. ISSN 0868-4952. Dostupné na: http://informaticajournal.com/show.php?v=32&i=6 https://www.researchgate.net/profile/Gautam-Patra-2/publication/352150529_A_brief_review_on_Echinococcosis_and_its_perspective_in_public_health_point_of_view/links/61e4379c5779d35951b21c47/A-brief-review-on-Echinococcosis-and-its-perspective-in-public-health-point-of-view.pdf

ADCA56 BYSTRIANSKA, Júlia - PAPAJOVÁ, Ingrid** - ŠMIGA, Ľubomír - ŠOLTYS, Jindřich - MAJLÁTHOVÁ, Viktória - MAJLÁTH, Igor - GOMBOŠ, Filip - KLEBAN, Ján. First report on parasites of European beavers in the Slovak Republic. In Parasitology Research, 2021, vol. 120, no. 1, p. 355-358. (2020: 2.289 - IF, Q2 - JCR, 0.716 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-020-06943-6 (Vega č. 2/0125/17 : Vplyv antropogénnej záťaže na výskyt mikrobiálnych a parazitických organizmov v životnom prostredí v urbánnych a rurálnych ekosystémoch)

Citácie:

1. [1.1] BENOVICS, M. - RESLOVA, N. - SKORPIKOVA, L. - SEIDLOVA, L. - MIKULKA, O. Helminth fauna of the Eurasian beaver in the Czech Republic with remarks on the genetic diversity of specialist Stichorchis subtriquetrus (Digenea: Cladorchiidae). In PARASITOLOGY RESEARCH. ISSN 0932-0113, FEB 2022, vol. 121, no. 2, p. 633-644. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-021-07379-2., Registrované v: WOS

2. [1.1] SZEKERES, Sandor - CZABAN, David - TAKACS, Nora - SZELL, Zoltan - GUBANYI, Andras - KONTSCHAN, Jeno - HORNOK, Sandor - SRETER, Tamas. First report of molecular taxonomic analyses of European beaver metazoan parasites from Hungary. In PARASITOLOGY RESEARCH. ISSN 0932-0113, JUL 2022, vol. 121, no. 7, p. 1895-1902. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-022-07547-y., Registrované v: WOS

3. [1.1] ZHANG, Kaihui - FU, Yin - LI, Junqiang - ZHANG, Longxian. Public health and ecological significance of rodents in Cryptosporidium infections. In ONE HEALTH. JUN 2022, vol. 14. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.onehlt.2021.100364., Registrované v: WOS

ADCA57 ŠMIGOVÁ, Júlia - PAPAJOVÁ, Ingrid** - ŠOLTYS, Jindřich - PIPIKOVÁ, Jana - ŠMIGA, Ľubomír - ŠNÁBEL, Viliam - TAKÁČOVÁ, Jana - TAKÁČ, Ladislav. The occurence of endoparasites in Slovakian household

dogs and cats. In Veterinary Research Communications, 2021, vol. 45, no. 4, p. 243–249. (2020: 2.459 - IF, Q1 - JCR, 0.729 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents). ISSN 0165-7380. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11259-021-09804-4 (APVV-18-0351 : RiskPar - Hodnotenie rizika výskytu parazitozoonóz metódami multikriteriálnej analýzy. Vega č. 2/0138/21 : Šírenie mikrobiálnych a parazitických organizmov pod vplyvom globálnych klimatických, environmentálnych a spoločenských zmien)

Citácie:

1. [1.1] SCHNYDER, M. - REICHLER, I. M. - EICHENBERGER, R. M. - HOFER-INTEEWORN, N. - KUEMMERLE-FRAUNE, C. - GRIMM, F. Strongyloides stercoralis in Swiss dogs - a retrospective study suggests an increasing occurrence of this potentially zoonotic parasite as a consequence of dog imports. In SCHWEIZER ARCHIV FUR TIERHEILKUNDE. ISSN 0036-7281, JAN 2022, vol. 164, no. 1, p. 89-104. Dostupné na: https://doi.org/10.17236/sat00340., Registrované v: WOS

2. [1.1] STRKOLCOVA, Gabriela - MRAVCOVA, Kristina - MUCHA, Rastislav - MULINGE, Erastus - SCHREIBEROVA, Andrea. Occurrence of Hookworm and the First Molecular and Morphometric Identification of Uncinaria stenocephala in Dogs in Central Europe. In ACTA PARASITOLOGICA. ISSN 1230-2821, JUN 2022, vol. 67, no. 2, p. 764-772. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11686-021-00509-x., Registrované v: WOS

3. [2.1] HENRY, P. - HUCK-GENDRE, C. - FRANC, M. - WILLIAMS, T. L. - BOUHSIRA, E. - LIENARD, E. Epidemiological survey on gastrointestinal and pulmonary parasites in cats around Toulouse (France). In HELMINTHOLOGIA. ISSN 0440-6605, DEC 30 2022, vol. 59, no. 4, p. 385-397. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/helm-2022-0036., Registrované v: WOS

4. [3.1] ERTAŞ Fatma - AYAN, Adnan. Investigation of the Prevalence of Giardia duodenalis in Van Cats with Clinical Symptoms of Giardiozis in Van, Türkiye. In TURKIYE KLINIKLERI JOURNAL OF VETERINARY SCIENCES, 2022, vol. 13, no. 1, p. 1-5. ISSN 2146-8850. Dostupné na https://doi.org/10.5336/vetsci.2021-87608

ADCA58 CAGNACCI, F. - BOLZONI, L. - ROSA, R. - CARPI, G. - HAUFFE, H.C. - VALENT, M. - TAGLIAPIETRA, V. - KAZIMÍROVÁ, Mária - KOČI, Juraj - STANKO, Michal - LUKÁŇ, Martin - HENTTONEN, H. - RIZZOLI, Annapaola. Effects of deer density on tick infestation of rodents and the hazard of tick-borne encephalitis. I: Empirical assessment. In International Journal for Parasitology, 2012, vol. 42, no. 4, p. 365–372. (2011: 3.393 - IF, Q1 - JCR, 1.634 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2012 - Current Contents). ISSN 0020-7519. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijpara.2012.02.012 (FP7-261504 EDENext : Biology and Control of Vector-borne Infections in Europe. GOCE-CT-2003-010284 EDEN : Global Change and Ecosystems)

Citácie:

1. [1.1] CUNZE, Sarah - GLOCK, Gustav - KOCHMANN, Judith - KLIMPEL, Sven. Ticks on the move-climate change-induced range shifts of three tick species in Europe: current and future habitat suitability for Ixodes ricinus in comparison with Dermacentor reticulatus and Dermacentor marginatus. In PARASITOLOGY RESEARCH. ISSN 0932-0113, AUG 2022, vol. 121, no. 8, p. 2241-2252. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-022-07556-x., Registrované v: WOS

2. [1.1] GANDY, S. - KILBRIDE, E. - BIEK, R. - MILLINS, C. - GILBERT, L. No net effect of host density on tick-borne disease hazard due to opposing roles of vector amplification and pathogen dilution. In ECOLOGY AND EVOLUTION. ISSN 2045-7758, SEP 2022, vol. 12, no. 9. Dostupné na: https://doi.org/10.1002/ece3.9253.

ADCA59 CANARD, F.E.** - MOUQUET, N. - MOUILLOT, D. - STANKO, Michal - MIKLISOVÁ, Dana - GRAVEL, D. Empirical evaluation of neutral interactions in host-parasite networks. In The American Naturalist, 2014, vol. 183, no.4, p. 468-479. (2013: 4.454 - IF, Q1 - JCR, 3.173 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2014 - Current Contents). ISSN 0003-0147. Dostupné na: https://doi.org/10.1086/675363 (APVV-0267-10 : Štruktúra ohnísk a vynárajúce sa choroby s dôrazom na úlohu drobných cicavcov v prírodných ohniskách urbánneho typu krajiny. Vega č. 2/0042/10 : Modelovanie vzťahov hostiteľ – parazit –patogén a multiparazitické interakcie na príklade drobných cicavcov)

Citácie:

1. [1.1] ALFARO-TAPIA, Armando - ALVAREZ-BACA, Jeniffer K. - TOUGERON, Kevin - VAN BAAREN, Joan - LAVANDERO, Blas - LE LANN, Cecile. Composition and structure of winter aphid-parasitoid food webs along a latitudinal gradient in Chile. In OECOLOGIA. ISSN 0029-8549, DEC 2022, vol. 200, no. 3-4, p. 425-440. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00442-022-05270-0., Registrované v: WOS

2. [1.1] DALLAS, Tad A. - JORDANO, Pedro. Parasite species richness and host range are not spatially conserved. In GLOBAL ECOLOGY AND BIOGEOGRAPHY. ISSN 1466-822X, APR 2022, vol. 31, no. 4, p. 663-671. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/geb.13452., Registrované v: WOS

3. [1.1] FECCHIO, Alan - DIAS, Raphael, I - DE LA TORRE, Gabriel M. - BELL, Jeffrey A. - SAGARIO, M. Cecilia - GOROSITO, Cristian A. - DOS ANJOS, Carolina C. - LUGARINI, Camile - PIACENTINI, Vitor Q. - PINHO, Joao B. - KIRCHGATTER, Karin - RICKLEFS, Robert E. - SCHUNCK, Fabio - CUETO, Victor R. Beta diversity, prevalence, and specificity of avian haemosporidian parasites throughout the annual cycle of Chilean Elaenia (Elaenia chilensis), a Neotropical austral migrant. In PARASITOLOGY. ISSN 0031-1820, NOV 2022, vol. 149, no. 13, p. 1760-1768. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0031182022001317., Registrované v: WOS

4. [1.1] FELIX, Gabriel M. - PINHEIRO, Rafael B. P. - JORGE, Leonardo R. - LEWINSOHN, Thomas M. A framework for hierarchical compound topologies in species interaction networks. In OIKOS. ISSN 0030-1299, DEC 2022, vol. 2022, no. 12. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/oik.09538., Registrované v: WOS

5. [1.1] LAN, Bin - HU, Xiaoli - WANG, Ying - SUN, Shucun. The abundance effect on network nestedness is stronger for parasitic than herbivory interactions. In JOURNAL OF PLANT ECOLOGY. ISSN 1752-9921, DEC 1 2022, vol. 15, no. 6, p. 1133-1141. Dostupné na: https://doi.org/10.1093/jpe/rtac052., Registrované v: WOS

6. [1.1] PARDO-DE LA HOZ, Carlos J. - MEDEIROS, Ian D. - GIBERT, Jean P. - CHAGNON, Pierre-Luc - MAGAIN, Nicolas - MIADLIKOWSKA, Jolanta - LUTZONI, Francois. Phylogenetic structure of specialization: A new approach that integrates partner availability and phylogenetic diversity to quantify biotic specialization in ecological networks. In ECOLOGY AND EVOLUTION. ISSN 2045-7758, MAR 2022, vol. 12, no. 3. Dostupné na: https://doi.org/10.1002/ece3.8649., Registrované v: WOS

7. [1.1] PITTELOUD, Camille - DEFOSSEZ, Emmanuel - ALBOUY, Camille - DESCOMBES, Patrice - RASMANN, Sergio - PELLISSIER, Loic. DNA-based networks reveal the ecological determinants of plant-herbivore interactions along environmental gradients. In MOLECULAR ECOLOGY. ISSN 0962-1083, 2022. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/mec.16545., Registrované v: WOS

8. [1.1] ZHU, Chunchao - WANG, Zihui - DEANE, David C. - LUO, Wenqi - CHEN, Yongfa - CAO, Yongjun - LIN, Yumiao - ZHANG, Minhua. The Effects of Species Abundance, Spatial Distribution, and Phylogeny on a Plant-Ectomycorrhizal Fungal Network. In FRONTIERS IN PLANT SCIENCE. ISSN 1664-462X, MAY 18 2022, vol. 13. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fpls.2022.784778., Registrované v: WOS

9. [1.2] WANG, Shan - SUN, Qingqing - YANG, Junjie - ZHANG, Guangming - LI, Jinshan. Effects of simulated nitrogen deposition on plant assembly rules and species interaction networks in the grasslands of Inner Mongolia, China. In Chinese Journal of Applied and Environmental Biology, 2022-01-01, 28, 3, pp. 712-719. ISSN 1006687X. Dostupné na: https://doi.org/10.19675/j.cnki.1006-687x.2020.12009., Registrované v: SCOPUS

ADCA60 CAVALLERO, Serena - ŠNÁBEL, Viliam - PACELLA, Francesca - PERRONE, Vitantonio - D';AMELIO, Stefano. Phylogeographical studies of Ascaris spp. based on ribosomal and mitochondrial DNA sequences. In Plos Neglected Tropical Diseases : a peer -reviewed open-access journal published by the Public Library of Sciences, 2013, vol.7, no.4, art. no.: e2170. (2012: 4.569 - IF, Q1 - JCR, 2.157 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2013 - Current Contents). ISSN 1935-2735. Dostupné na: https://doi.org/10.1371/journal.pntd.0002170

Citácie:

1. [1.1] DOS SANTOS, Talita Rodrigues - VIANA FURTADO, Luis Fernando - ARAUJO, Andreina de Carvalho - MEDEIROS, Celi da Silva - VIEIRA GERMANO, Pedro Henrique - MENDES DE OLIVEIRA, Valeria Nayara Gomes - LEITE RABELO, Elida Mara. Development of allele-specific PCR methodology (AS-PCR) to screening A. lumbricoides and A. suum. In PARASITOLOGY RESEARCH. ISSN 0932-0113, AUG 2022, vol. 121, no. 8, p. 2389-2397., Registrované v: WOS

2. [1.1] EAMSOBHANA, Praphathip - YONG, Hoi-Sen - BOONYONG, Sudarat - WANACHIWANAWIN, Darawan - TUNGTRONGCHITR, Anchalee. Genetic diversity and identity of Ascaris worms from human and pig hosts in Thailand. In VETERINARY PARASITOLOGY- REGIONAL STUDIES AND REPORTS. ISSN 2405-9390, AUG 2022, vol. 33., Registrované v: WOS

3. [1.1] HODDA, Mike. Phylum Nematoda: trends in species descriptions, the documentation of diversity, systematics, and the species concept. In ZOOTAXA. ISSN 1175-5326, MAR 10 2022, vol. 5114, no. 1, p. 290-317., Registrované v: WOS

4. [1.1] HOLLAND, Celia - SEPIDARKISH, Mahdi - DESLYPER, Gwendoline - ABDOLLAHI, Ali - VALIZADEH, Soghra - MOLLALO, Abolfazl - MAHJOUR, Sanaz - GHODSIAN, Sahar - ARDEKANI, Ali - BEHNIAFAR, Hamed - GASSER, Robin B. - ROSTAMI, Ali. Global prevalence of Ascaris infection in humans (2010-2021): a systematic review and meta-analysis. In INFECTIOUS DISEASES OF POVERTY. ISSN 2095-5162, NOV 18 2022, vol. 11, no. 1. Dostupné na:

https://doi.org/10.1186/s40249-022-01038-z., Registrované v: WOS
5. [1.1] LARBI, John Asiedu - ADDO, Seth Offei - OFOSU-ANNOAKO, George - OFFONG, Uduakobong Christopher - ODURAH, Efua Maclean - AKONNPONG, Samuel Kuranchie. Burdens of Ascaris spp. and Cryptosporidium spp. parasites in farm pigs in Ghana. In VETERINARY MEDICINE AND SCIENCE. MAY 2022, vol. 8, no. 3, p. 1119-1125., Registrované v: WOS
6. [1.1] NKOUAYEP, Vanessa R. - MCMANUS, Donald P. - MBIDA, Mpoame - GORDON, Catherine A. - NEJSUM, Peter. Molecular epidemiology of Ascaris species recovered from humans and pigs in Cameroon. In TRANSACTIONS OF THE ROYAL SOCIETY OF TROPICAL MEDICINE AND HYGIENE. ISSN 0035-9203, OCT 2 2022, vol. 116, no. 10, p. 949-958., Registrované v: WOS
7. [1.1] ZHOU, Chunhua - LEI, Yao - ZHAO, Shuai - SHI, Qinhua - OUYANG, Shan - WU, Xiaoping. Human-type and pig-type Ascaris hybrids found in pigs. In VETERINARY PARASITOLOGY. ISSN 0304-4017, FEB 2022, vol. 302., Registrované v: WOS
8. [1.2] CHÁVES-GONZÁLEZ, Luis Enrique - MORALES-CALVO, Fernando - MORA, Javier - SOLANO-BARQUERO, Alberto - VEROCAI, Guilherme G. - ROJAS, Alicia. What lies behind the curtain: Cryptic diversity in helminth parasites of human and veterinary importance. In Current Research in Parasitology and Vector-Borne Diseases, 2022-01-01, 2, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.crpvbd.2022.100094., Registrované v: SCOPUS
9. [3.1]
10. [3.1] ARTEMENKO, L.P. - SOLOVIOVA, L.M. - SELYKH, I.P. - LIGOMINA, I,P. - SOKOLIUK, V.M. Trichinosis in Ukraine - epizootological situation, prevention and control (2015-2020). In SCIENTIFIC MESSENGER OF LNU OF VETERINARY MEDICINE AND BIOTECHNOLOGIES. SERIES: VETERINARY SCIENCES, 2022, vol. 24, no. 106, p. 10-17. ISSN 2518-7554. Dostupné na: https://doi.org/10.32718/nvlvet10602.
https://nvlvet.com.ua/index.php/journal/article/view/4354/4461
11. [3.1] BALDI, Mario - BALDI, Norberto. Human ascariasis, an evolutionary complex relationship between host and parasite. In CIENCIAS VETERINARIAS, 2022, vol. 40, no. 2, p. 1-16. ISSN 1988-2688., Dostupné na:
https://www.revistas.una.ac.cr/index.php/veterinaria/article/view/17466/25764

ADCA61 CVILINK, Viktor - KUBÍČEK, Vladimír - NOBILIS, Milan - KŘÍŽOVÁ, Veronika - SZOTÁKOVÁ, Barbora - LAMKA, Jiří - VÁRADY, Marián - KUBĚNOVÁ, Markéta - NOVOTNÁ, Romana - GAVELOVÁ, Martina - SKÁLOVÁ, Lenka. Biotransformation of flubendazole and selected model xenobiotics in Haemonchus contortus. In Veterinary Parasitology, 2008, vol. 151, no. 2-4, p. 242-248. (2007: 2.016 - IF, Q1 - JCR, 1.007 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2008 - Current Contents). ISSN 0304-4017. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2007.10.010

Citácie:
1. [1.1] XIN, Qi - LI, Huanping - YUAN, Miaomiao - SONG, Xiaoxia - JING, Tao. Effects of Echinococcus multilocularis metacestodes infection and drug treatment on the activities of biotransformation enzymes in mouse liver. In PARASITOLOGY INTERNATIONAL, 2022, vol. 89, no., pp. ISSN 1383-5769. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.parint.2022.102563., Registrované v: WOS

ADCA62 ČABANOVÁ, Viktória** - HURNÍKOVÁ, Zuzana - MITERPÁKOVÁ, Martina - DIRBANOVÁ, Katarína - BENDOVÁ, A. - KOCÁK, Peter. Lungworm infections in dogs from Central Europe. In Veterinární medicína, 2018, vol. 63, no. 8, p. 367-372. (2017: 0.434 - IF, Q4 - JCR, 0.280 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents). ISSN 0375-8427. Dostupné na: https://doi.org/10.17221/24/2018-VETMED

Citácie:
1. [1.1] POHLY, Alene G. - NIJVELDT, Eline A. - STONE, Michael S. - WALDEN, Heather D. S. - OSSIBOFF, Robert J. - CONRADO, Francisco O. Infection with the fox lungworm (Crenosoma vulpis) in two dogs from New England-Two clinical reports and updated geographic distribution in North America. In VETERINARY PARASITOLOGY- REGIONAL STUDIES AND REPORTS, 2022, vol. 30, no., pp. ISSN 2405-9390. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vprsr.2022.100714., Registrované v: WOS

ADCA63 ČABANOVÁ, Viktória - PANTCHEV, Nikola - HURNÍKOVÁ, Zuzana - MITERPÁKOVÁ, Martina. Recent study on canine vector-borne zoonoses in southern Slovakia - serologic survey. In Acta Parasitologica, 2015, vol. 60, no. 4, p. 749-758. (2014: 0.905 - IF, Q4 - JCR, 0.450 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2015 - Current Contents). ISSN 1230-2821. Dostupné na: https://doi.org/10.1515/ap-2015-0107 (Vega č.2/0011/12)

Citácie:
1. [1.1] MORCHON, Rodrigo - ALBERTO MONTOYA-ALONSO, Jose - RODRIGUEZ-ESCOLAR, Ivan -

CARRETON, Elena. What Has Happened to Heartworm Disease in Europe in the Last 10 Years? In PATHOGENS, 2022, vol. 11, no. 9, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11091042., Registrované v: WOS
2. [2.1] STANKO, Michal - DERDAKOVA, Marketa - SPITALSKA, Eva - KAZIMIROVA, Maria. Ticks and their epidemiological role in Slovakia: from the past till present. In BIOLOGIA, 2022, vol. 77, no. 6, pp. 1575-1610. ISSN 0006-3088. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11756-021-00845-3., Registrované v: WOS

ADCA64 ČABANOVÁ, Viktória - MITERPÁKOVÁ, Martina** - ORAVEC, M. - HURNÍKOVÁ, Zuzana - JERG, Slavomír - NEMČÍKOVÁ, Gabriela - BRINCKO ČERVENSKÁ, Michaela. Nematode Thelazia callipaeda is spreading across Europe. The first survey of red foxes from Slovakia. In Acta Parasitologica, 2018, vol. 63, no. 1, p. 160-166. (2017: 1.039 - IF, Q4 - JCR, 0.641 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents). ISSN 1230-2821. Dostupné na: https://doi.org/10.1515/ap-2018-0018 (Vega č.2/0018/16 : Novo sa objavujúce závažné parazitárne a vektormi prenášané ochorenia psov, ich epidemiológia a diagnostika. ITMS 26220220018 : Application Centre to Protect humans, animals and plants against parasites)

Citácie:
1. [1.1] GONZALEZ, M. A. - BRAVO-BARRIGA, D. - ALARCON-ELBAL, P. M. - ALVAREZ-CALERO, J. M. - QUERO, C. - FERRAGUTI, M. - LOPEZ, S. Development of Novel Management Tools for Phortica variegata (Diptera: Drosophilidae), Vector of the Oriental Eyeworm, Thelazia callipaeda (Spirurida:Thelaziidae), in Europe. In JOURNAL OF MEDICAL ENTOMOLOGY. ISSN 0022-2585, JAN 2022, vol. 59, no. 1, p. 328-336., Registrované v: WOS
2. [1.1] WANG, Lingjun - LI, Di - YIN, Changzhu - TANG, Hongri - LUO, Bo - YAN, Rong - SHEN, Yujuan - LIU, Hui. Laboratory Culture and Life Cycle of Thelazia callipaeda in Intermediate and Definitive Hosts. In PATHOGENS. SEP 2022, vol. 11, no. 9., Registrované v: WOS
3. [1.1] WANG, Lingjun - TANG, Hongri - XIE, Zhimei - LI, Di - YIN, Changzhu - LUO, Bo - YAN, Rong - SUN, Wei - LIU, Hui. Identification and Functional Characterization of CYP4D2 Putatively Associated with β-Cypermethrin Detoxification in Phortica okadai. In GENES. DEC 2022, vol. 13, no. 12. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/genes13122338., Registrované v: WOS

ADCA65 ČABANOVÁ, Viktória** - MITERPÁKOVÁ, Martina - DRUGA, Michal - HURNÍKOVÁ, Zuzana - VALENTOVÁ, Daniela. GIS-based environmental analysis of fox and canine lungworm distribution: an epidemiological study of Angiostrongylus vasorum and Crenosoma vulpis in red foxes from Slovakia. In Parasitology Research, 2018, vol. 117, no. 2, p. 521-530. (2017: 2.558 - IF, Q2 - JCR, 0.991 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-017-5728-z (APVV-15-0114 : Standardisation of new approaches in the diagnosis of important helminthic diseases of humans and their application into the practice in the light of actual epidemiological and social conditions of Slovakia.. Vega č.2/0018/16 : Novo sa objavujúce závažné parazitárne a vektormi prenášané ochorenia psov, ich epidemiológia a diagnostika. ITMS 26220220018 : Application Centre to Protect humans, animals and plants against parasites)

Citácie:
1. [1.1] VRHOVEC, Majda Globokar - ALNASSAN, Alaa Aldin - PANTCHEV, Nikola - BAUER, Christian. Is there any change in the prevalence of intestinal or cardiopulmonary parasite infections in companion animals (dogs and cats) in Germany between 2004-2006 and 2015-2017? An assessment of the impact of the first ESCCAP guidelines. In VETERINARY PARASITOLOGY. ISSN 0304-4017, DEC 2022, vol. 312. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2022.109836., Registrované v: WOS
2. [1.2] GHAFFARPASAND, Omid - JAHROMI, Ahmad Miri - MALEKI, Reza - KARBASSIYAZDI, Elika - BLAKE, Rhiannon. Intelligent geo-sensing for moving toward smart, resilient, low emission, and less carbon transport. In Artificial Intelligence and Data Science in Environmental Sensing, 2022-01-01, pp. 39-55. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/B978-0-323-90508-4.00011-3., Registrované v: SCOPUS

ADCA66 CSANÁDY, Alexander** - STANKO, Michal - MOŠANSKÝ, Ladislav. Are there differences in the morphology of communal mounds of overwintering mound-building mice (Mus spicilegus Petényi, 1882) in Slovakia? In Acta Zoologica Academiae Scientiarum Hungaricae, 2019, vol. 65, no. 2, p. 167-180. (2018: 0.421 - IF, Q4 - JCR, 0.384 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2019 - Current Contents). ISSN 1217-8837. Dostupné na: https://doi.org/10.17109/AZH.65.2.167.2019 (APVV-14-0274 : Drobné cicavce ako potenciálny zdroj zoonotických baktérií a rezistencie na antibiotiká. APVV -15-0134 : Genetická diverzita vybraných medicínsky dôležitých nových a novo sa

objavujúcich patogénov so zoonóznym potenciálom.)

Citácie:

1. [3.2] HERZIG-STRASCHIL, Barbara - SCHMELZER, Elke. Significant westward range expansion of the Steppe mouse Mus spicilegus Petenyi, 1882 between 1999 and 2019. In Acta ZooBot Austria. ISSN 2409-367X, 2022, vol. 158, p. 177-187., Registrované v: Biosis Citation Index

ADCA67 ČEREVKOVÁ, Andrea** - RENČO, Marek - MIKLISOVÁ, Dana - GÖMÖRYOVÁ, Erika. Soil Nematode Communities in Managed and Natural Temperate Forest. In Diversity-Basel, 2021, vol. 13, no. 7, art. no. 327. (2020: 2.465 - IF, Q2 - JCR, 0.697 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents). ISSN 1424-2818. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/d13070327 (Vega č. 2/0018/20 : Priamy a nepriamy vplyv inváznych druhov rastlín na biodiverzitu pôdnej mikro a mezofauny.. APVV-15-0176 : Vegetation, soil microorganisms and carbon sequestration in forest soils: links and interactions. APVV-19-0142 : Pôdna mikrobiota v prírodných lesných ekosystémoch: jej odozva na meniace sa biotické a abiotické faktory habitátu)

Citácie:

1. [1.1] YIN, Haifeng - SU, Yu - LIU, Size - LI, Xiangjun - LI, Xianwei - FAN, Chuan - GUAN, Pingting - XIE, Zhijing - WANG, Simin - SCHEU, Stefan - KRASHEVSKA, Valentyna. Consistent response of nematode communities to management of coniferous plantations. In FOREST ECOSYSTEMS, 2022, vol. 9, no., pp. ISSN 2095-6355. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.fecs.2022.100045., Registrované v: WOS

2. [1.2] DHYANI, Praveen - SATI, Priyanka - RAWAT, Sandeep - TRIPATHI, Lokesh Kumar - DHYANI, Shalini - PANDE, Veena. Diversity of Forest Genes: Impacts on the Structure and Function of Soil Ecosystems Under Changing Climate. In Forest Dynamics and Conservation: Science, Innovations and Policies, 2022-01-01, pp. 135-159. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/978-981-19-0071-6_7., Registrované v: SCOPUS

3. [3.1] PRAVEEN, D. – PRIYANKA, S. - SANDEEP, R. - LOKESH, K. T. - SHALINI, D. – VEENA, P. Diversity of Forest Genes: Impacts on the Structure and Function of Soil Ecosystems Under Changing Climate. In Manoj, K., Shalini, D., Naveen K. (Eds) Forest Dynamics and Conversation, 2022, p. 135-159. Springer:Singapore. ISBN 978-981-19-0070-9. DOI : 10.1007/978-981-19-0071-6_7

ADCA68 ČEREVKOVÁ, Andrea** - MIKLISOVÁ, Dana - CAGÁŇ, Ľ. Effects of experimental insecticide applications and season on soil nematode communities in a maize field. In Crop Protection, 2017, vol. 92, no. 1, p. 1-15. (2016: 1.834 - IF, Q1 - JCR, 0.889 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2017 - Current Contents). ISSN 0261-2194. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.cropro.2016.10.007 (ITMS 26220220018 : Application Centre to Protect humans, animals and plants against parasites)

Citácie:

1. [3.1] ABOU SEEDA M.A. - YASSEN A.A. - ABOU EL-NOUR E.A.A - SAHAR M. ZAGHLOUL Impacts of Climatic Changes and Water Use Deficit on Contribution of Integrated Soil Fertility Management, Nutrients Gradient: A Review. In Middle East Journal of Agriculture Research, vol. 11, no.2.p. 360-450. ISSN 2077-4605. Dostupné na https://doi.org/10.36632/mejar/2022.11.2.24

ADCA69 ČEREVKOVÁ, Andrea** - BOBUĽSKÁ, Lenka - MIKLISOVÁ, Dana - RENČO, Marek. A case study of soil food web components affected by Fallopia japonica (Polygonaceae) in three natural habitats in Central Europe. In Journal of Nematology, 2019, vol. 51, art. no. e2019-42. (2018: 1.386 - IF, Q2 - JCR, 0.646 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2019 - Current Contents). ISSN 0022-300X. Dostupné na: https://doi.org/10.21307/jofnem-2019-042 (Vega č. 2/0013/16 : Soil nematodes and microorganisms: indicators of impact of non-native plant species invasion on the ecosystem. ITMS 26220220116 : Ochrana životného prostredia pred parazitozoonózami pod vplyvom globálnych klimatických a spoločenských zmien)

Citácie:

1. [1.1] DE ALMEIDA, Tania - FOREY, Estelle - CHAUVAT, Matthieu. Alien Invasive Plant Effect on Soil Fauna Is Habitat Dependent. In DIVERSITY-BASEL, 2022, vol. 14, no. 2, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/d14020061., Registrované v: WOS

ADCA70 ČEREVKOVÁ, Andrea** - MIKLISOVÁ, Dana - BOBUĽSKÁ, Lenka - RENČO, Marek. Impact of the invasive plant Solidago gigantea on soil nematodes in a semi-natural grassland and a temperate broadleaved mixed forest. In Journal of Helminthology, 2020, vol. 94, art. no. e51. (2019: 1.540 - IF, Q2 - JCR, 0.564 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents). ISSN 1475-2697. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0022149X19000324 (Vega č. 2/0013/16 : Soil nematodes and microorganisms: indicators of impact of non-native plant species invasion on the ecosystem. ITMS 26220220116 : Ochrana životného prostredia pred parazitozoonózami pod vplyvom globálnych klimatických a spoločenských zmien)

Citácie:
1. [1.1] PERERA, Peliyagodage Chathura Dineth - GRUSS, Iwona - TWARDOWSKI, Jacek - CHMIELOWIEC, Cezary - SZYMURA, Magdalena - SZYMURA, Tomasz H. The impact of restoration methods for Solidago-invaded land on soil invertebrates. In SCIENTIFIC REPORTS, 2022, vol. 12, no. 1, pp. ISSN 2045-2322. Dostupné na: https://doi.org/10.1038/s41598-022-20812-5., Registrované v: WOS
2. [1.1] PERERA, Peliyagodage Chathura Dineth - GRUSS, Iwona - TWARDOWSKI, Jacek - SZYMURA, Magdalena. Effect of Solidago Eradication Methods on Soil Invertebrates-Preliminary Studies. In POLISH JOURNAL OF ENVIRONMENTAL STUDIES. ISSN 1230-1485, 2022, vol. 31, no. 1, p. 485-492., Registrované v: WOS
3. [1.2] HALL, Rea Maria - URBAN, Bernhard - KAUL, Hans Peter. The management success of the invasive late goldenrod (Solidago gigantea Aiton.) in a nature conservation area is strongly related to site, control measures and environmental factors. In PeerJ, 2022-04-19, 10, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.7717/peerj.13161., Registrované v: SCOPUS
4. [1.2] ZAGURSKAYA, Yulia V. Study isssues of invasive species of the genus Solidago. In Ecosystem Transformation, 2022-01-01, 5, 2, pp. 42-54. ISSN 2619094X. Dostupné na: https://doi.org/10.23859/ESTR-211029., Registrované v: SCOPUS

ADCA71 ČEREVKOVÁ, Andrea** - IVASCHENKO, Kristina - MIKLISOVÁ, Dana - ANANYEVA, Nadezhda - RENČO, Marek. Influence of invasion by Sosnowsky';s hogweed on nematode communities and microbial activity in forest and grassland ecosystems. In Global Ecology and Conservation, 2020, vol. 21, article no. e00851. (2019: 2.526 - IF, Q2 - JCR, 1.165 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents). ISSN 2351-9894. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.gecco.2019.e00851 (APVV-15-0176 : Vegetation, soil microorganisms and carbon sequestration in forest soils: links and interactions. Vega č. 2/0013/16 : Soil nematodes and microorganisms: indicators of impact of non-native plant species invasion on the ecosystem. No. 0191-2019-0045 : State Assigment of the Russian Federation)

Citácie:
1. [1.1] AUSKALNIENE, Ona - KADZIENE, Grazina - IVASHCHENKO, Oleksandr - MAKUKH, Yaroslav - REMENIUK, Svitlana - MOSHKIVSKA, Snizhana - RIZNYK, Vladyslav. Chemical control of Sosnowsky';s hogweed (Heracleum sosnowskyi Manden.) in Ukraine. In ZEMDIRBYSTE-AGRICULTURE. ISSN 1392-3196, 2022, vol. 109, no. 4, p. 329-334. Dostupné na: https://doi.org/10.13080/z-a.2022.109.042., Registrované v: WOS
2. [1.1] IVASHCHENKO, Oleksandr - MAKUKH, Yaroslav - REMENIUK, Svitlana - MOSHKIVSKA, Snizhana - RIZNYK, Vladyslav - AUSKALNIENE, Ona - KADZIENE, Grazina. Non-chemical control methods of Sosnowsky';s hogweed (Heracleum sosnovskyi Manden.). In ZEMDIRBYSTE-AGRICULTURE, 2022, vol. 109, no. 3, pp. 269-276. ISSN 1392-3196. Dostupné na: https://doi.org/10.13080/z-a.2022.109.034., Registrované v: WOS
3. [1.1] WANG, Jiang - GE, Yuan - CORNELISSEN, Johannes H. C. - WANG, Xiao-Yan - GAO, Song - BAI, Yi - CHEN, Tong - JING, Zhong-Wang - ZHANG, Chong-Bang - LIU, Wen-Li - LI, Jun-Min - YU, Fei-Hai. Litter nitrogen concentration changes mediate effects of drought and plant species richness on litter decomposition. In OECOLOGIA. ISSN 0029-8549, 2022, vol. 198, no. 2, pp. 507-518. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00442-022-05105-y., Registrované v: WOS
4. [1.2] GRZĘDZICKA, Emilia. Invasion of the Giant Hogweed and the Sosnowsky's Hogweed as a Multidisciplinary Problem with Unknown Future—A Review. In Earth (Switzerland), 2022-03-01, 3, 1, pp. 287-312. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/earth3010018., Registrované v: SCOPUS
5. [1.2] MAKUKH, Yaroslav - IVANIUK, Ihor - REMENIUK, Svitlana - MOSHKIVSKA, Snizhana - RIZNYK, Vladyslav. Control of Heracleum Sosnowskyi Plant Numbers in Agricultural and Forestry Phytocenoses of Ukraine. In Scientific Horizons, 2021-01-01, 24, 11, pp. 45-56. ISSN 26632144. Dostupné na: https://doi.org/10.48077/scihor.24(11).2021.45-56., Registrované v: SCOPUS

ADCA72 ČEREVKOVÁ, Andrea** - MIKLISOVÁ, Dana - SZOBOSZLAY, Márton - TEBBE, Christoph C. - CAGÁŇ, Ľ. The responses of soil nematode communities to Bt maize cultivation at four field sites across Europe. In Soil Biology & Biochemistry, 2018, vol. 119, p. 194-202. (2017: 4.926 - IF, Q1 - JCR, 2.604 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents). ISSN 0038-0717. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.soilbio.2018.01.023 (AMIGA : Assessing and Monitoring the Impacts of Genetically modified plants (GMPs) on Agro-ecosystems)

Citácie:
1. [1.1] MOVAHEDI, Ali - WEI, Hui - ALHASSAN, Abdul Razak - DZINYELA, Raphael - WANG, Pu - SUN, Weibo - ZHUGE, Qiang - XU, Chen. Evaluation of the Ecological Environment Affected by Cry1Ah1 in Poplar. In LIFE-BASEL. NOV 2022, vol. 12, no. 11. Dostupné na:

https://doi.org/10.3390/life12111830., Registrované v: WOS
2. [1.1] TWARDOWSKI, Jacek Piotr - GRUSS, Iwona - BERES, Pawel - HUREJ, Michal - KLUKOWSKI, Zdzislaw. AN ASSESSMENT OF ENVIRONMENTAL RISK OF Bt-MAIZE ON ROVE BEETLE COMMUNITIES. In ECOLOGICAL CHEMISTRY AND ENGINEERING S-CHEMIA I INZYNIERIA EKOLOGICZNA S. ISSN 1898-6196, JUN 1 2022, vol. 29, no. 2, p. 257-266. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/eces-2022-0019., Registrované v: WOS
3. [1.1] WANG, Baifeng - YIN, Junqi - WU, Fengci - WANG, Daming - JIANG, Zhilei - SONG, Xinyuan. Climate change did not alter the effects of Bt maize on soil Collembola in northeast China. In SCIENTIFIC REPORTS. ISSN 2045-2322, AUG 4 2022, vol. 12, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1038/s41598-022-16783-2., Registrované v: WOS
4. [1.1] ZHAO, Shulan - BAI, Xue - MOU, Mengdi - DUO, Lian. Carbon nanomaterial addition changes soil nematode community in a tall fescue mesocosm. In PEDOSPHERE. ISSN 1002-0160, OCT 2022, vol. 32, no. 5, p. 777-784. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.pedsph.2022.06.013., Registrované v: WOS

ADCA73 ČEREVKOVÁ, Andrea - RENČO, Marek - CAGÁŇ, Ľ. Short-term effects of forest disturbances on soil nematode communities in European mountain spruce forests. In Journal of Helminthology, 2013, vol.87, no.3, p.376-385. (2012: 1.157 - IF, Q2 - JCR, 0.598 - SJR, karentované - CCC). (2013 - Current Contents). ISSN 1475-2697. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0022149X12000508 (Vega 2/0136/10. Vega 1/0894/11. ITMS 26220220018 : Application Centre to Protect humans, animals and plants against parasites)

Citácie:
1. [1.1] HOU LEI - XUE HUIYING - LU JIE - DENG HONGYAN - LI WENBIN. EFFECTS OF FIRE INTENSITY ON SOIL NEMATODE COMMUNITIES OF THE Pinus Densata FOREST IN SOUTHEASTERN TIBET. In FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN. ISSN 1018-4619, 2022, vol. 31, no. 11, p. 11151-11161., Registrované v: WOS

ADCA74 ČISLÁKOVÁ, L. - HALANOVÁ, M. - KOVÁČOVÁ, D. - ŠTEFANČÍKOVÁ, Astéria. Occurrence of antibodies against Chlamydophila abortus in sheep and goats in the Slovak Republic. In Annals of Agricultural and Environmental Medicine, 2007, vol. 14, no. 2, p. 232-236. (2006: 1.109 - IF, Q3 - JCR, 0.461 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2007 - Current Contents).

Citácie:
1. [1.1] TURIN, Lauretta - SURINI, Sara - WHEELHOUSE, Nick - ROCCHI, Mara Silvia. Recent advances and public health implications for environmental exposure to Chlamydia abortus: from enzootic to zoonotic disease. In VETERINARY RESEARCH. ISSN 0928-4249, MAY 31 2022, vol. 53, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13567-022-01052-x., Registrované v: WOS
2. [1.2] SAPUNDŽIĆ, Zorana Zurovac - NINKOVIĆ, Milan - VOJINOVIĆ, Dragica - KURELJUŠIĆ, Branislav - ŽUTIĆ, Jadranka. SEROPREVALENCE OF CHLAMYDOPHILA ABORTUS IN SHEEP IN THE BELGRADE EPIZOOTIOLOGICAL AREA DURING 2019-2021. In Archives of Veterinary Medicine, 2022-08-01, 15, 1, pp. 85-92. ISSN 18209955. Dostupné na: https://doi.org/10.46784/eavm.v15i1.296., Registrované v: SCOPUS

ADCA75 BAZSALOVICSOVÁ, Eva - RADAČOVSKÁ, Alžbeta - KRÁLOVÁ-HROMADOVÁ, Ivica** - MINÁRIK, Gabriel - ŠOLTYS, Katarína - KUCHTA, Roman - ŠTEFKA, Jan. Development of microsatellite loci in zoonotic tapeworm Dibothriocephalus latus (Linnaeus, 1758), Lühe, 1899 (syn. Diphyllobothrium latum) using microsatellite library screening. In Molecular and Biochemical Parasitology, 2018, vol. 225, p. 1-3. (2017: 1.744 - IF, Q3 - JCR, 1.109 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents). ISSN 0166-6851. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.molbiopara.2018.08.003 (Vega č. 2/0134/17 : Populačno-genetická charakterizácia inváznych druhov parazitov (Platyhelminthes); determinácia ich pôvodu a ciest šírenia. APVV-15-0004 : Emerging fish-borne zoonozes in Europe: molecular diagnostics, origin and distribution of Diphyllobothrium. ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology)

Citácie:
1. [1.1] KUTYREV, Ivan A. - MORDVINOV, Viatcheslav A. Population genetic structure of diphyllobothriid tapeworms (Cestoda: Diphyllobothriidea) parasitising fish in the Baikal Rift Zone. In DISEASES OF AQUATIC ORGANISMS, 2022, vol. 148, no., pp. 113-125. ISSN 0177-5103. Dostupné na: https://doi.org/10.3354/dao03646., Registrované v: WOS

ADCA76 BAZSALOVICSOVÁ, Eva - KRÁLOVÁ-HROMADOVÁ, Ivica - RADVÁNSZKY, Ján - BECK, R. The origin of the giant liver fluke, Fascioloides magna (Trematoda: Fasciolidae) from Croatia determined by high-resolution melting screening of mitochondrial cox1 haplotypes. In Parasitology Research, 2013, vol. 112, no. 7, p. 2661-2666. (2012: 2.852 - IF, Q2 - JCR, 1.157 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC).

(2013 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-013-3433-0 (Vega č.2/0133/13 : Fylogeografia a populačná genetika novo sa objavujúcich európskych a severoamerických populácií Fascioloides magna (Trematoda), závažného pečeňového parazita prežúvavcov. ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology)

Citácie:

1. [1.1] SINDICIC, M. - BUJANIC, M. - POSAVEC, E. - BLASKOVIC, S. - SVETLICIC, I. - MARTINKOVIC, F. - KONJEVIC, D. Comparison of mitochondrial cox) gene in Fascioloides magna from different host species. In VETERINARSKI ARHIV. ISSN 0372-5480, 2022, vol. 92, no. 5, p. 617-621. Dostupné na: https://doi.org/10.24099/vet.arhiv.1655., Registrované v: WOS

ADCA77 BAZSALOVICSOVÁ, Eva - JUHÁSOVÁ, Ľudmila - KRÁLOVÁ-HROMADOVÁ, Ivica** - REHBEIN, Steffen. Mitochondrial genotyping of Fascioloides magna from Bavaria, Germany. In Acta Parasitologica, 2017, vol. 62, no. 4, p. 870-874. (2016: 1.160 - IF, Q4 - JCR, 0.565 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2017 - Current Contents). ISSN 1230-2821. Dostupné na: https://doi.org/10.1515/ap-2017-0105 (Vega č. 2/0134/17 : Populačno-genetická charakterizácia inváznych druhov parazitov (Platyhelminthes); determinácia ich pôvodu a ciest šírenia. ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology. Bilateral mobility project SAS-ASCR 16-20 : Population genetics and phylogeography of invasive parasitic species (Populačná genetika a fylogeografia inváznych druhov parazitov))

Citácie:

1. [1.1] SINDICIC, Magda - BUJANIC, Miljenko - POSAVEC, Eva - BLASKOVIC, Silvija - SVETLICIC, Ida - MARTINKOVIC, Franjo - KONJEVIC, Dean. Comparison of mitochondrial cox) gene in Fascioloides magna from different host species. In VETERINARSKI ARHIV. ISSN 0372-5480, 2022, vol. 92, no. 5, p. 617-621. Dostupné na: https://doi.org/10.24099/vet.arhiv.1655., Registrované v: WOS

ADCA78 BAZSALOVICSOVÁ, Eva - KRÁLOVÁ-HROMADOVÁ, Ivica - BRABEC JÁN - HANZELOVÁ, Vladimíra - OROS, Mikuláš. Conflict between morphology and molecular data: a case of the genus Caryophyllaeus (Cestoda: Caryophyllidea), monozoic tapeworms of cyprinid fishes. In Folia Parasitologica, 2014, vol. 61, no. 4, p. 347-354. (2013: 1.211 - IF, Q3 - JCR, 0.700 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2014 - Current Contents). ISSN 0015-5683. Dostupné na: https://doi.org/10.14411/fp.2014.035 (ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology. APVV-0653-11 : Vymedzenie hraníc druhu u parazitov rýb: morfológia verzus gény a chromozómy. Vega č. 2/0129/12 : Skrytá diverzita parazitov rýb a biologické invázie)

Citácie:

1. [1.1] DVORAK, Tomas - SLECHTOVA, Vendula - BOHLEN, Jorg. Using Species Groups to Approach the Large and Taxonomically Unresolved Freshwater Fish Family Nemacheilidae (Teleostei: Cypriniformes). In BIOLOGY-BASEL, 2022, vol. 11, no. 2, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/biology11020175., Registrované v: WOS

ADCA79 ČISOVSKÁ BAZSALOVICSOVÁ, Eva - RADAČOVSKÁ, Alžbeta - LAVIKAINEN, Antti - KUCHTA, Roman - KRÁLOVÁ-HROMADOVÁ, Ivica**. Genetic interrelationships of Spirometra erinaceieuropaei (Cestoda: Diphyllobothriidea), the causative agent of sparganosis in Europe. In Parasite - Journal de la Societe Francaise de Parasitologie, 2022, vol. 29, art. no. 8. (2021: 3.020 - IF, Q2 - JCR, 0.777 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2022 - Current Contents). ISSN 1252-607X. Dostupné na: https://doi.org/10.1051/parasite/2022009 (APVV-15-0004 : Emerging fish-borne zoonozes in Europe: molecular diagnostics, origin and distribution of Diphyllobothrium. Vega č. 2/0027/21 : Biogeografia a migračné trasy zoonóznych pásomníc Dibothriocephalus latus a D. dendriticus (Cestoda: Diphyllobothriidea). Bilateral mobility project SAS-ASCR 21-11 : Population genetics and biogeography of a zoonotic tapeworm Dibothriocephalus latus. 19-28399X : AQUAPARA-OMICS)

Citácie:

1. [1.1] CHEN, Wen Qing - LIU, Sha Sha - CHENG, Chi - CUI, Jing - WANG, Zhong Quan - ZHANG, Xi. Molecular characteristics of glutathione transferase gene family in a neglect medical Spirometra tapeworm. In FRONTIERS IN VETERINARY SCIENCE, 2022, vol. 9, no., pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fvets.2022.1035767., Registrované v: WOS

2. [1.1] MORALES, Alexander - LAIRD-PEREZ, Rebeca M. - CAPO, Virginia - IGLESIAS, Enrique - FONTE, Luis - PLASCENCIA-HERNANDEZ, Arturo - CALDERON, Enrique J. - EOM, Keeseon S. - DE ARMAS, Yaxsier - PEREZ-GOMEZ, Hector R. Genetic and Morphological Identification of Spirometra decipiens in Snakes and Domestic Dog Found in Cuba. In PATHOGENS. DEC 2022, vol. 11, no. 12. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11121468., Registrované v: WOS

ADCA80 ČOBÁDIOVÁ, Andrea - VÍCHOVÁ, Bronislava - MAJLÁTHOVÁ, Viktória - REITEROVÁ, Katarína. First molecular detection of Neospora caninum in European Brown Bear (Ursus arctos). In Veterinary parasitology, 2013, vol. 197, no. 1-2, p. 346-349. (2012: 2.381 - IF, Q1 - JCR, 1.163 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2013 - Current Contents). ISSN 0304-4017. (Vega č. 2/0104/11 : Epizootologický, sérologický a genetický výskum pôvodcov vybraných protozoárnych ochorení na Slovensku. Vega č. 2/0113/12 : Babezióza na Slovensku. ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology)

Citácie:

1. [1.1] SCIOSCIA, Nathalia Paula - HECKER, Yanina Paola - ARRANZ-SOLIS, David - PEDRANA, Julieta - URTIZBIRIA, Facundo Nahuel - CAMPERO, Lucia Maria - OLMOS, Leandro - SCIOLI, Maria V. - DORSCH, Matias A. - FIORANI, Franco - CHEUQUEPAN, Felipe - DENEGRI, Guillermo Maria - MORE, Gaston - MOORE, Dadin Prando. Pampas fox (Lycalopex gymnocercus) of the Argentine Pampas as intermediate host for Neospora caninum. In PARASITOLOGY INTERNATIONAL, 2022, vol. 88, no., pp. ISSN 1383-5769. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.parint.2022.102549., Registrované v: WOS

ADCA81 ČOBÁDIOVÁ, Andrea - REITEROVÁ, Katarína - DERDÁKOVÁ, Markéta - ŠPILOVSKÁ, Silvia - TURČEKOVÁ, Ľudmila - HVIŠČOVÁ, Ivana - HISIRA, Vladimír. Toxoplasma gondii, Neospora caninum and tick-transmitted bacterium Anaplasma phagocytophilum infections in one selected goat farm in Slovakia. In Acta Parasitologica, 2013, vol.58, no. 4, p.541-546. (2012: 1.000 - IF, Q4 - JCR, 0.506 - SJR, karentované - CCC). (2013 - Current Contents). ISSN 1230-2821. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11686-013-0171-5 (Vega č. 2/0104/11 : Epizootologický, sérologický a genetický výskum pôvodcov vybraných protozoárnych ochorení na Slovensku. Vega č. 2/0055/11 : Genetická variabilita Anaplasma phagocytophilum a jej význam v epizootológii anaplazmózy voľne žijúcich a hospodárskych zvierat. ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology)

Citácie:

1. [1.1] BASSO, Walter - HOLENWEGER, Fabienne - SCHARES, Gereon - MUELLER, Norbert - CAMPERO, Lucia M. - ARDUESER, Flurin - MOORE-JONES, Gaia - FREY, Caroline F. - ZANOLARI, Patrik. Toxoplasma gondii and Neospora caninum infections in sheep and goats in Switzerland: Seroprevalence and occurrence in aborted foetuses. In FOOD AND WATERBORNE PARASITOLOGY. ISSN 2405-6766, SEP 2022, vol. 28. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.fawpar.2022.e00176., Registrované v: WOS

2. [1.1] JOHNS, Jennifer L. - HIGGINS, Berta - SCHROLLER, Samantha G. - FLANDERS, Madison M. - HELLER, Meera C. Test comparison for the detection of Anaplasma phagocytophilum antibodies in goats, and prevalence of granulocytic anaplasmosis in goats from Northern California and Southern Oregon. In SMALL RUMINANT RESEARCH. ISSN 0921-4488, FEB 2022, vol. 207. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.smallrumres.2021.106608., Registrované v: WOS

ADCA82 ČONDLOVÁ, Šárka - HORČIČKOVÁ, Michaela - SAK, Bohumil - KVĚTONOVÁ, Dana - HLÁSKOVÁ, Lenka - KONEČNÝ, Roman - STANKO, Michal - MCEVOY, John - KVÁČ, M.**. Cryptosporidium apodemi sp. n. and Cryptosporidium ditrichi sp. n. (Apicomplexa: Cryptosporidiidae) in Apodemus spp. In European journal of Protistology, 2018, vol. 63, p. 1-12. (2017: 2.430 - IF, Q3 - JCR, 0.897 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents). ISSN 0932-4739. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ejop.2017.12.006

Citácie:

1. [1.1] DE OLIVEIRA, Francisco Carlos Rodrigues - GALLO, Samira Salim Mello - ELIZEU, Taynara Kerolayne Santos - EDERLI, Nicole Brand. Molecular and phylogenetic characterization of Cryptosporidium species in the saffron finch Sicalis flaveola. In BMC VETERINARY RESEARCH. DEC 24 2022, vol. 18, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s12917-022-03553-5., Registrované v: WOS

2. [1.1] GARCIA-LIVIA, Katherine - FERNANDEZ-ALVAREZ, Angela - FELIU, Carlos - MIQUEL, Jordi - QUILICHINI, Yann - FORONDA, Pilar. Cryptosporidium spp. in wild murids (Rodentia) from Corsica, France. In PARASITOLOGY RESEARCH. ISSN 0932-0113, JAN 2022, vol. 121, no. 1, p. 345-354. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-021-07369-4., Registrované v: WOS

3. [1.1] LARBI, John Asiedu - ADDO, Seth Offei - OFOSU-ANNOAKO, George - OFFONG, Uduakobong Christopher - ODURAH, Efua Maclean - AKONNPONG, Samuel Kuranchie. Burdens of Ascaris spp. and Cryptosporidium spp. parasites in farm pigs in Ghana. In VETERINARY MEDICINE AND SCIENCE. MAY 2022, vol. 8, no. 3, p. 1119-1125. Dostupné na: https://doi.org/10.1002/vms3.756., Registrované v: WOS

4. [1.1] LV, Chaochao - LI, Chen - WANG, Jingsong - QIAN, Weifeng. Detection and molecular characterization of Cryptosporidium spp. in pet hairless guinea pigs (Cavia Porcellus) from China.

In PARASITOLOGY RESEARCH. ISSN 0932-0113, SEP 2022, vol. 121, no. 9, p. 2739-2745. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-022-07603-7., Registrované v: WOS
5. [1.1] PANE, Stefania - PUTIGNANI, Lorenza. Cryptosporidium: Still Open Scenarios. In PATHOGENS. MAY 2022, vol. 11, no. 5. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11050515., Registrované v: WOS
6. [1.1] WANG, Nanhao - WANG, Ke - LIU, Yufeng - ZHANG, Xiaotian - ZHAO, Jinfeng - ZHANG, Sumei - ZHANG, Longxian. Molecular characterization of Cryptosporidium spp., Enterocytozoon bieneusi and Giardia duodenalis in laboratory rodents in China. In PARASITE. ISSN 1252-607X, OCT 11 2022, vol. 29. Dostupné na: https://doi.org/10.1051/parasite/2022046., Registrované v: WOS
7. [1.1] ZHANG, Kaihui - FU, Yin - LI, Junqiang - ZHANG, Longxian. Public health and ecological significance of rodents in Cryptosporidium infections. In ONE HEALTH. JUN 2022, vol. 14. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.onehlt.2021.100364., Registrované v: WOS

ADCA83 ČUCHTA, Peter** - MIKLISOVÁ, Dana - KOVÁČ, Ľubomír. The Succession of Soil Collembola Communities in Spruce Forests of the High Tatra Mountains Five Years after a Windthrow and Clear–Cut Logging. In Forest Ecology and Management, 2019, vol. 433, p. 504-513. (2018: 3.126 - IF, Q1 - JCR, 1.430 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2019 - Current Contents). ISSN 0378-1127. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.foreco.2018.11.023 (Vega č. 1/0282/11 : Long-term succession of soil arthropod communities (Arthropoda) at windthrow sites of the spruce forests in the High Tatra Mts.. P503-14-09231S. ITMS 26220220116 : Ochrana životného prostredia pred parazitozoonózami pod vplyvom globálnych klimatických a spoločenských zmien)

Citácie:
1. [1.1] MASAROVIC, Rudolf - ZVARIKOVA, Martina - ZVARIK, Milan - MAJZLAN, Oto - PROKOP, Pavol - FEDOR, Peter. Changes in Diversity and Structure of Thrips (Thysanoptera) Assemblages in the Spruce Forest Stands of High Tatra Mts. after a Windthrow Calamity. In INSECTS. AUG 2022, vol. 13, no. 8. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/insects13080670., Registrované v: WOS
2. [1.1] VILJUR, Mari-Liis - ABELLA, Scott R. - ADAMEK, Martin - ALENCAR, Janderson Batista Rodrigues - BARBER, Nicholas A. - BEUDERT, Burkhard - BURKLE, Laura A. - CAGNOLO, Luciano - CAMPOS, Brent R. - CHAO, Anne - CHERGUI, Brahim - CHOI, Chang-Yong - CLEARY, Daniel F. R. - DAVIS, Thomas Seth - DECHNIK-VAZQUEZ, Yanus A. - DOWNING, William M. - FUENTES-RAMIREZ, Andres - GANDHI, Kamal J. K. - GEHRING, Catherine - GEORGIEV, Kostadin B. - GIMBUTAS, Mark - GONGALSKY, Konstantin B. - GORBUNOVA, Anastasiya Y. - GREENBERG, Cathryn H. - HYLANDER, Kristoffer - JULES, Erik S. - KOROBUSHKIN, Daniil I. - KOSTER, Kajar - KURTH, Valerie - LANHAM, Joseph Drew - LAZARINA, Maria - LEVERKUS, Alexandro B. - LINDENMAYER, David - MARRA, Daniel Magnabosco - MARTIN-PINTO, Pablo - MEAVE, Jorge A. - MORETTI, Marco - NAM, Hyun-Young - OBRIST, Martin K. - PETANIDOU, Theodora - PONS, Pere - POTTS, Simon G. - RAPOPORT, Irina B. - RHOADES, Paul R. - RICHTER, Clark - SAIFUTDINOV, Ruslan A. - SANDERS, Nathan J. - SANTOS, Xavier - STEEL, Zachary - TAVELLA, Julia - WENDENBURG, Clara - WERMELINGER, Beat - ZAITSEV, Andrey S. - THORN, Simon. The effect of natural disturbances on forest biodiversity: an ecological synthesis. In BIOLOGICAL REVIEWS. ISSN 1464-7931, OCT 2022, vol. 97, no. 5, p. 1930-1947. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/brv.12876., Registrované v: WOS

ADCA84 ČUCHTA, Peter - MIKLISOVÁ, Dana - KOVÁČ, Ľubomír. A three-year study of soil Collembola communities in spruce forest stands of the High Tatra Mts (Slovakia) after a catastrophic windthrow event. In European Journal of Soil Biology, 2012, vol. 50, p. 151-158. (2011: 1.578 - IF, Q2 - JCR, 0.650 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2012 - Current Contents). ISSN 1164-5563. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ejsobi.2012.02.003

Citácie:
1. [1.1] MASAROVIC, Rudolf - ZVARIKOVA, Martina - ZVARIK, Milan - MAJZLAN, Oto - PROKOP, Pavol - FEDOR, Peter. Changes in Diversity and Structure of Thrips (Thysanoptera) Assemblages in the Spruce Forest Stands of High Tatra Mts. after a Windthrow Calamity. In INSECTS. AUG 2022, vol. 13, no. 8. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/insects13080670., Registrované v: WOS
2. [1.1] MENTA, Cristina - FONDON, Carlos Lozano - REMELLI, Sara. Soil Arthropod Community in Spruce Forests (Picea abies) Affected by a Catastrophic Storm Event. In DIVERSITY-BASEL. JUN 2022, vol. 14, no. 6. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/d14060440., Registrované v: WOS

ADCA85 ČUCHTA, Peter - MIKLISOVÁ, Dana - KOVÁČ, Ľubomír. Changes within collembolan communities in windthrown European montane spruce forests 2 years after disturbance by fire. In Annals of Forest Science, 2012, vol. 69, no. 1, p.81-92. (2011: 1.788 - IF, Q1 - JCR, 0.883 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2012 - Current Contents). ISSN 1286-4560. Dostupné na:

https://doi.org/10.1007/s13595-011-0114-y

Citácie:

1. [1.1] MARISOL GONZALEZ, Tania - DAVID GONZALEZ-TRUJILLO, Juan - MUNOZ, Alberto - ARMENTERAS, Dolors. Effects of fire history on animal communities: a systematic review. In ECOLOGICAL PROCESSES. FEB 11 2022, vol. 11, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13717-021-00357-7., Registrované v: WOS

ADCA86 DANIŠOVÁ, O. - VALENČÁKOVÁ, A.** - STANKO, Michal - LUPTÁKOVÁ, L. - HATALOVÁ, E. - ČANÁDY, Alexander. Rodents as a reservoir of infection caused by multiple zoonotic species/genotypes of C. parvum, C. hominis, C. suis, C. scrofarum, and the first evidence of C. muskrat genotypes I and II of rodents in Europe. In Acta Tropica, 2017, vol. 172, p. 29-35. (2016: 2.218 - IF, Q2 - JCR, 1.044 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2017 - Current Contents). ISSN 0001-706X. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.actatropica.2017.04.013 (Vega č. 1/0063/13 : DNA analýza a genotypové spektrum medicínsky významných agens oportúnných parazitóz. APVV-14-0274 : Drobné cicavce ako potenciálny zdroj zoonotických bakterií a rezistencie na antibiotiká)

Citácie:

1. [1.1] LV, Chaochao - LI, Chen - WANG, Jingsong - QIAN, Weifeng. Detection and molecular characterization of Cryptosporidium spp. in pet hairless guinea pigs (Cavia Porcellus) from China. In PARASITOLOGY RESEARCH. ISSN 0932-0113, SEP 2022, vol. 121, no. 9, p. 2739-2745. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-022-07603-7., Registrované v: WOS

2. [1.1] VIOQUE, Fatima - DASHTI, Alejandro - SANTIN, Monica - RUIZ-FONS, Francisco - KOSTER, Pamela C. - HERNANDEZ-CASTRO, Carolina - GARCIA, Jesus T. - BAILO, Begona - ORTEGA, Sheila - OLEA, Pedro P. - ARCE, Fernando - CHICHARRO, Carmen - NIETO, Javier - GONZALEZ, Fernando - VINUELA, Javier - CARMENA, David - GONZALEZ-BARRIO, David. Wild micromammal host spectrum of zoonotic eukaryotic parasites in Spain. Occurrence and genetic characterisation. In TRANSBOUNDARY AND EMERGING DISEASES. ISSN 1865-1674, SEP 2022, vol. 69, no. 5, p. E2926-E2942. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/tbed.14643., Registrované v: WOS

3. [1.1] WANG, Pei - LI, Sen - ZOU, Yang - DU, Zi-Cheng - SONG, De-Ping - WANG, Ping - CHEN, Xiao-Qing. The infection and molecular characterization of Cryptosporidium spp. in diarrheic pigs in southern China. In MICROBIAL PATHOGENESIS. ISSN 0882-4010, APR 2022, vol. 165. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.micpath.2022.105459., Registrované v: WOS

4. [1.1] ZHANG, Kaihui - FU, Yin - LI, Junqiang - ZHANG, Longxian. Public health and ecological significance of rodents in Cryptosporidium infections. In ONE HEALTH. JUN 2022, vol. 14. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.onehlt.2021.100364., Registrované v: WOS

ADCA87 DANIŠOVÁ, O. - VALENČÁKOVÁ, A. - STANKO, Michal - LUPTÁKOVÁ, L. - HASAJOVÁ, A. First report of Enterocytozoon bieneusi and Encephalitozoon intestinalis infection of wild mice in Slovakia. : Short Communication. In Annals of Agricultural and Environmental Medicine, 2015, vol. 22, no. 2, p. 250–251. (2014: 1.126 - IF, Q3 - JCR, 0.488 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2015 - Current Contents). ISSN 1232-1966. Dostupné na: https://doi.org/10.5604/12321966.1152075

Citácie:

1. [1.1] TAGHIPOUR, Ali - BAHADORY, Saeed - ABDOLI, Amir - JAVANMARD, Ehsan. A Systematic Review and Meta-analysis on the Global Molecular Epidemiology of Microsporidia Infection Among Rodents: A Serious Threat to Public Health. In ACTA PARASITOLOGICA, 2022, vol. 67, no. 1, pp. 18-30. ISSN 1230-2821. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11686-021-00447-8., Registrované v: WOS

2. [1.2] SAK, Bohumil - KVÁČ, Martin. Chronic Infections in Mammals Due to Microsporidia. In Experientia supplementum (2012), 2022-01-01, 114, pp. 319-371. ISSN 1664431X. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/978-3-030-93306-7_12., Registrované v: SCOPUS

ADCA88 DEMELER, Janina - KUTTLER, Ursula - EL-ABDELLATI, Abdelkarim - STAFFORD, Kathrin - RYDZIK, Anna - VÁRADY, Marián - KENYON, Fiona - COLES, Gerald - HOGLUND, Johan - JACKSON, Frank - VERCRUYSSE, Jozef - VON SAMSON HIMMELSTJERNA, Georg. Standardization of the larval migration inhibition test for the detection of resistance to ivermectin in gastro intestinal nematodes of ruminants. In Veterinary parasitology, 2010, vol. 174, no.1-2, p. 58-64. (2009: 2.278 - IF, Q2 - JCR, 1.138 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2010 - Current Contents). ISSN 0304-4017. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2010.08.020

Citácie:

1. [1.1] FEYERA, Teka - ELLIOTT, Timothy - SHARPE, Brendan - RUHNKE, Isabelle - SHIFAW, Anwar - WALKDEN-BROWN, Stephen W. Evaluation of in vitro methods of anthelmintic efficacy testing against Ascaridia galli. In JOURNAL OF HELMINTHOLOGY. ISSN 0022-149X, APR 19 2022, vol. 96. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0022149X22000177., Registrované v: WOS

2. [1.1] LIU, Yang - LUO, Xiaoping - LI, Junyan - WANG, Penglong - TENG, Baihui - WANG, Rui - WANG, Xiaomin - YANG, Xiaoye. Using feeding and motility patterns for ivermectin resistance detecting in Haemonchus contortus larvae. In EXPERIMENTAL PARASITOLOGY. ISSN 0014-4894, JUL 2022, vol. 238. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.exppara.2022.108230., Registrované v: WOS
3. [1.2] HASSAN, Noha M.F. - GHAZY, Alaa A. Advances in diagnosis and control of anthelmintic resistant gastrointestinal helminths infecting ruminants. In Journal of Parasitic Diseases, 2022-09-01, 46, 3, pp. 901-915. ISSN 09717196. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s12639-021-01457-z., Registrované v: SCOPUS
4. [1.2] RUFENER, Lucien - VERNUDACHI, Alexandre - KAMINSKY, Ronald - DUGUET, Thomas. Discovery and Development of New Antifilarial Drugs (In Vitro Assays). In Human and Animal Filariases: Landscape, Challenges, and Control, 2022-01-01, pp. 367-390. Dostupné na: https://doi.org/10.1002/9783527823413.ch15., Registrované v: SCOPUS
5. [1.2] SEYFRIED, Melina - SOLDERA-SILVA, Andressa - CAMPESTRINI, Luciano Henrique - SIEBERT, Diogo Alexandre - VITALI, Luciano - MICKE, Gustavo Amadeu - ZAWADZKI-BAGGIO, Selma Faria - MOLENTO, Marcelo Beltrão - MAURER, Juliana Bello Baron. In vitro anthelmintic activity of Polygonum acre (Linnaeus, 1754) extracts against the ruminant nematode Haemonchus contortus (Rudolphi, 1803). In Archives of Veterinary Science, 2022-01-01, 27, 3, pp. ISSN 1517784X. Dostupné na: https://doi.org/10.5380/avs.v27i3.83890., Registrované v: SCOPUS

ADCA89 DERDÁKOVÁ, Markéta - ŠTEFANČÍKOVÁ, Astéria - ŠPITÁLSKA, Eva - TARAGEĽOVÁ, Veronika - KOŠŤÁLOVÁ, T. - HRKĽOVÁ, G. - KYBICOVÁ, K. - SCHÁNILEC, P. - MAJLÁTHOVÁ, Viktória - VÁRADY, Marián - PEŤKO, Branislav. Emergence and genetic variability of Anaplasma species in small ruminants and ticks from Central Europe. In Veterinary Microbiology, 2011, vol. 153, no. 3-4, p. 293 - 298. (2010: 3.256 - IF, Q1 - JCR, 1.390 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2011 - Current Contents). ISSN 0378-1135. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetmic.2011.05.044

Citácie:
1. [1.1] BEN SAID, Mourad A. - ATTIA, Kotb A. - ALSUBKI, Roua A. - MOHAMED, Arif - KIMIKO, Itoh - SELIM, Abdelfattah. Molecular epidemiological survey, genetic characterization and phylogenetic analysis of Anaplasma ovis infecting sheep in Northern Egypt. In ACTA TROPICA, 2022, vol. 229, no., pp. ISSN 0001-706X. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.actatropica.2022.106370., Registrované v: WOS
2. [1.1] ISHAQ, Muhammad - IJAZ, Muhammad - LATEEF, Muhammad - AHMED, Arslan - MUZAMMIL, Iqra - JAVED, Muhammad Umar - RAZA, Ahmed - GHUMMAN, Nauman Zaheer. Molecular characterization of Anaplasma capra infecting captive mouflon (Ovis gmelini) and domestic sheep (Ovis aries) of Pakistan. In SMALL RUMINANT RESEARCH. ISSN 0921-4488, NOV 2022, vol. 216. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.smallrumres.2022.106837., Registrované v: WOS
3. [1.1] M';GHIRBI, Youmna - OPORTO, Beatriz - HURTADO, Ana - BOUATTOUR, Ali. First Molecular Evidence for the Presence of Anaplasma phagocytophilum in Naturally Infected Small Ruminants in Tunisia, and Confirmation of Anaplasma ovis Endemicity. In PATHOGENS, 2022, vol. 11, no. 3, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11030315., Registrované v: WOS
4. [1.1] SARATSIS, Anastasios - LIGDA, Panagiota - AAL, Fredie - JELICIC, Mandy - POLGAR, Juliette - DE VRIES, Myrthe - MASTRANESTASIS, Ioannis - MUSELLA, Vincenzo - RINALDI, Laura - JONGEJAN, Frans - SOTIRAKI, Smaragda. The Scenario of Ticks and Tick-Borne Pathogens of Sheep on a Mediterranean Island. In MICROORGANISMS. AUG 2022, vol. 10, no. 8. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/microorganisms10081551., Registrované v: WOS
5. [1.2] ŠARIĆ, T. - BECK, A. - TARAŠ, I. - ŠUTO, A. - ORLOVIĆ, D. - JUKOVIĆ, D. - BECK, R. The first description of ram infection with rickettsiae Anaplasma ovis in the Republic of Croatia. In Veterinarska Stanica. ISSN 03507149, 2022-01-01, 53, 5, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.46419/VS.53.5.9., Registrované v: SCOPUS

ADCA90 DERDÁKOVÁ, Markéta - DUDIŇÁK, Vladimír - BREI, B. - BROWNSTEIN, M. - SCHWARTZ, i. - FISH, D. Interaction and transmission of two Borrelia burgdorferi sensu stricto strains in a tick-rodent maintenance system. In Applied and Environmental Microbiology, 2004, vol. 70, no. 11, p. 6783-6788. (2003: 3.820 - IF, karentované - CCC). (2004 - Current Contents). ISSN 0099-2240. Dostupné na: https://doi.org/10.1128/AEM.70.11.6783-6788.2004

Citácie:
1. [1.1] COURET, Jannelle - SCHOFIELD, Samantha - NARASIMHAN, Sukanya. The environment, the tick, and the pathogen - It is an ensemble. In FRONTIERS IN CELLULAR AND INFECTION MICROBIOLOGY. ISSN 2235-2988, NOV 2 2022, vol. 12. Dostupné na:

https://doi.org/10.3389/fcimb.2022.1049646., Registrované v: WOS
2. [1.1] PELLETIER, Jerome - ROCHELEAU, Jean-Philippe - AENISHAENSLIN, Cecile - MASSON, Gabrielle Dimitri - LINDSAY, L. Robbin - OGDEN, Nicholas H. - BOUCHARD, Catherine - LEIGHTON, Patrick A. Fluralaner Baits Reduce the Infestation of Peromyscus spp. Mice (Rodentia: Cricetidae) by Ixodes scapularis (Acari: Ixodidae) Larvae and Nymphs in a Natural Environment. In JOURNAL OF MEDICAL ENTOMOLOGY. ISSN 0022-2585, NOV 16 2022, vol. 59, no. 6, p. 2080-2089. Dostupné na: https://doi.org/10.1093/jme/tjac106., Registrované v: WOS
3. [1.1] ZINCK, Christopher B. - THAMPY, Prasobh Raveendran - REGO, Ryan O. M. - BRISSON, Dustin - OGDEN, Nicholas H. - VOORDOUW, Maarten. Borrelia burgdorferi strain and host sex influence pathogen prevalence and abundance in the tissues of a laboratory rodent host. In MOLECULAR ECOLOGY. ISSN 0962-1083, NOV 2022, vol. 31, no. 22, p. 5872-5888. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/mec.16694., Registrované v: WOS
4. [1.2] MARGOS, Gabriele - HEPNER, Sabrina - FINGERLE, Volker. Characteristics of Borrelia burgdorferi sensu lato. In Lyme Borreliosis, 2022-01-01, pp. 1-29. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/978-3-030-93680-8_1., Registrované v: SCOPUS

ADCA91 DERDÁKOVÁ, Markéta** - BEATI, L. - PEŤKO, Branislav - STANKO, Michal - FISH, D. Genetic variability within Borrelia burgdorferi sensu lato genospecies established by PCR-single-strand conformation polymorphism analysis of the rrfA-rrlB intergenic spacer in Ixodes ricinus ticks from the Czech Republic. In Applied and Environmental Microbiology, 2003, vol. 69, no. 1, p. 509-516. (2002: 3.691 - IF, karentované - CCC). (2003 - Current Contents). ISSN 0099-2240. Dostupné na: https://doi.org/10.1128/AEM.69.1.509-516.2003

Citácie:
1. [1.1] MUSILOVA, Lucie - KYBICOVA, Katerina - FIALOVA, Alena - RICHTROVA, Eva - KULMA, Martin. First isolation of Borrelia lusitaniae DNA from green lizards (Lacerta viridis) and Ixodes ricinus ticks in the Czech Republic. In TICKS AND TICK-BORNE DISEASES. ISSN 1877-959X, MAR 2022, vol. 13, no. 2. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2021.101887., Registrované v: WOS
2. [1.1] RICHTROVA, E. - MICHALOVA, P. - LUKAVSKA, A. - NAVRATIL, J. - KYBICOVA, K. Borrelia burgdorferi sensu lato infection in Ixodes ricinus ticks in urban green areas in Prague. In TICKS AND TICK-BORNE DISEASES. ISSN 1877-959X, NOV 2022, vol. 13, no. 6. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2022.102053., Registrované v: WOS
3. [1.2] ARAÚJO, Izabela Mesquita - CORDEIRO, Matheus Dias - SOARES, Rubens Fabiano Prado - GUTERRES, Alexandro - SANAVRIA, Argemiro - BAÊTA, Bruna de Azevedo - DA FONSECA, Adivaldo Henrique. Survey of bacterial and protozoan agents in ticks and fleas found on wild animals in the state of Rio de Janeiro, Brazil. In Ticks and Tick-borne Diseases, 2022-11-01, 13, 6, pp. ISSN 1877959X. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2022.102037., Registrované v: SCOPUS

ADCA92 DERDÁKOVÁ, Markéta - LENČÁKOVÁ, Daniela. Association of genetic variability within the Borrelia burgdorferi sensu lato with the ecology, epidemiology of Lyme borreliosis in Europe. In Annals of Agricultural and Environmental Medicine, 2005, vol. 12, no. 2, p. 165-172. (2004: 1.590 - IF, karentované - CCC). (2005 - Current Contents). ISSN 1232-1966.

Citácie:
1. [1.1] KUBIAK, Katarzyna - SZYMANSKA, Hanna - DMITRYJUK, Malgorzata - DZIKA, Ewa. Abundance of Ixodes ricinus Ticks (Acari: Ixodidae) and the Diversity of Borrelia Species in Northeastern Poland. In INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH. JUN 2022, vol. 19, no. 12. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ijerph19127378., Registrované v: WOS
2. [1.2] LITTMAN, Meryl P. - STRAUBINGER, Reinhard K. - SYKES, Jane E. Borreliosis. In Greene';s Infectious Diseases of the Dog and Cat, Fifth Edition, 2022-01-01, pp. 824-852. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/B978-0-323-50934-3.00069-0., Registrované v: SCOPUS

ADCA93 DIDYK, Yuliya - BLAŇAROVÁ, Lucia - POGREBNIAK, S.G. - AKIMOV, I. - PEŤKO, Branislav - VÍCHOVÁ, Bronislava**. Emergence of tick-borne pathogens (Borrelia burgdorferi sensu lato, Anaplasma phagocytophilum, Ricketsia raoultii and Babesia microti) in the Kyiv urban parks, Ukraine. In Ticks and Tick-Borne Diseases, 2017, vol. 8, no. 2, p. 219–225. (2016: 3.230 - IF, Q1 - JCR, 1.308 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2017 - Current Contents). ISSN 1877-959X. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2016.10.002 (ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology. Vega č. 2/0113/12 : Babezióza na Slovensku)

Citácie:
1. [1.1] GROCHOWSKA, Anna - DUNAJ-MALYSZKO, Justyna - PANCEWICZ, Slawomir - CZUPRYNA,

Piotr - MILEWSKI, Robert - MAJEWSKI, Piotr - MONIUSZKO-MALINOWSKA, Anna. Prevalence of Tick-Borne Pathogens in Questing Ixodes ricinus and Dermacentor reticulatus Ticks Collected from Recreational Areas in Northeastern Poland with Analysis of Environmental Factors. In PATHOGENS. APR 2022, vol. 11, no. 4. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11040468., Registrované v: WOS
2. [1.1] HANSFORD, Kayleigh M. - WHEELER, Benedict W. - TSHIRREN, Barbara - MEDLOCK, Jolyon M. Urban woodland habitat is important for tick presence and density in a city in England. In TICKS AND TICK-BORNE DISEASES. ISSN 1877-959X, JAN 2022, vol. 13, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2021.101857., Registrované v: WOS
3. [1.1] KARSHIMA, Solomon Ngutor - AHMED, Musa Isiyaku - KOGI, Cecilia Asabe - ILIYA, Paul Sambo. Anaplasma phagocytophilum infection rates in questing and host-attached ticks: a global systematic review and meta-analysis. In ACTA TROPICA. ISSN 0001-706X, APR 2022, vol. 228. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.actatropica.2021.106299., Registrované v: WOS
4. [1.1] KARSHIMA, Solomon Ngutor - KARSHIMA, Magdalene Nguvan - AHMED, Musa Isiyaku. Infection rates, species diversity, and distribution of zoonotic Babesia parasites in ticks: a global systematic review and meta-analysis. In PARASITOLOGY RESEARCH. ISSN 0932-0113, JAN 2022, vol. 121, no. 1, p. 311-334. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-021-07359-6., Registrované v: WOS
5. [1.1] KOLOMIIETS, Valentyna - RAKOWSKA, Patrycja - RYMASZEWSKA, Anna. New problems of environmental ecology: ticks and tick-borne pathogens in city parks of Ukraine. In ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY REPORTS. ISSN 1758-2229, AUG 2022, vol. 14, no. 4, p. 591-594. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/1758-2229.13075., Registrované v: WOS
6. [1.1] KUBIAK, Katarzyna - DMITRYJUK, Malgorzata - DZIEKONSKA-RYNKO, Janina - SIEJWA, Patryk - DZIKA, Ewa. The Risk of Exposure to Ticks and Tick-Borne Pathogens in a Spa Town in Northern Poland. In PATHOGENS. MAY 2022, vol. 11, no. 5. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11050542., Registrované v: WOS
7. [1.1] MOROZOV, Alexandr - TISCHENKOV, Alexei - SILAGHI, Cornelia - PROKA, Andrei - TODERAS, Ion - MOVILA, Alexandru - FRICKMANN, Hagen - POPPERT, Sven. Prevalence of Bacterial and Protozoan Pathogens in Ticks Collected from Birds in the Republic of Moldova. In MICROORGANISMS. JUN 2022, vol. 10, no. 6. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/microorganisms10061111., Registrované v: WOS
8. [1.2] NYKYTYUK, S. O. - LEVENETS, S. S. - HORISHNYI, M. I. - HORISHNYI, I. M. AWARENESS OF LYME DISEASE AMONG VOCATIONAL SCHOOL STUDENTS AND CHILDREN (TERNOPIL REGION, WESTERN UKRAINE). In Georgian Medical News, 2022-12-01, 333, 12, pp. 67-71. ISSN 15120112., Registrované v: SCOPUS

ADCA94 DITTEOVÁ, Gabriela - VELEBNÝ, Samuel - HRČKOVÁ, Gabriela. Modulation of liver fibrosis and pathophysiological changes in mice infected with Mesocestoides corti (M-vogae) after administration of glucan and liposomized glucan in combination with vitamin C. In Journal of Helminthology, 2003, vol. 77, no. 3, p. 219-226. (2002: 0.796 - IF, karentované - CCC). (2003 - Current Contents). Dostupné na: https://doi.org/10.1079/JOH2002161

Citácie:
1. [1.1] TAN, Yifu - CHEN, Liwei - LI, Ke - LOU, Beibei - LIU, Yanfei - LIU, Zhenbao. Yeast as carrier for drug delivery and vaccine construction. In JOURNAL OF CONTROLLED RELEASE, 2022, vol. 346, no., pp. 358-379. ISSN 0168-3659. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.jconrel.2022.04.032., Registrované v: WOS

ADCA95 DUBINSKÝ, Pavol - ANTOLOVÁ, Daniela - REITEROVÁ, Katarína. Human Trichinella infection outbreaks in Slovakia, 1980-2008. In Acta Parasitologica, 2016, vol. 61, no. 2, p. 205-211. (2015: 1.293 - IF, Q3 - JCR, 0.595 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2016 - Current Contents). ISSN 1230-2821. Dostupné na: https://doi.org/10.1515/ap-2016-0029 (Vega č. 2/0127/13 : Epidemiológia závažných parazitozoonóz cirkulujúcich na území Slovenska a ich diagnostika u ľudí imunologickými a molekulárnymi prístupmi. ITMS 26220220018 : Application Centre to Protect humans, animals and plants against parasites)

Citácie:
1. [1.1] REN, Huijun - LI, Yi - MA, Xiaohan - ZHANG, Chunli - PENG, Ruoyu - MING, Liang. Differential microRNA expression profile of Trichinella spiralis larvae after exposure to the host small intestinal milieu. In ACTA TROPICA. ISSN 0001-706X, FEB 2022, vol. 226. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.actatropica.2021.106174., Registrované v: WOS

ADCA96 DUBINSKÝ, Pavol** - HAVASIOVÁ-REITEROVÁ, Katarína - PEŤKO, Branislav - HOVORKA, Ivan - TOMAŠOVIČOVÁ, Oľga. Role of small mammals in the epidemiology of Toxocariasis. In Parasitology,

1995, vol. 110, no. 2, p.187-193. (1994: 1.836 - IF, karentované - CCC). (1995 - Current Contents). ISSN 0031-1820.

Citácie:

1. [1.1] GREIG, Karen - RAWLENCE, Nicolas J. The Contribution of Kuri (Polynesian Dog) to the Ecological Impacts of the Human Settlement of Aotearoa New Zealand. In FRONTIERS IN ECOLOGY AND EVOLUTION. ISSN 2296-701X, DEC 15 2021, vol. 9. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fevo.2021.757988., Registrované v: WOS

2. [1.1] MACIAG, Liz - MORGAN, Eric R. - HOLLAND, Celia. Toxocara: time to let cati ';out of the bag';. In TRENDS IN PARASITOLOGY. ISSN 1471-4922, APR 2022, vol. 38, no. 4, p. 280-289. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.pt.2021.12.006., Registrované v: WOS

3. [1.1] NADERBANDI, Majid - ZIBAEI, Mohammad - HANILOO, Ali - FIROOZEH, Farzaneh - HATAMI, Zahra - SHOKRI, Elham - TAIRA, Kensuke. Larva migrans in BALB/c mice experimentally infected with Toxocara cati ensured by PCR assay. In BMC VETERINARY RESEARCH. JUL 5 2022, vol. 18, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s12917-022-03366-6., Registrované v: WOS

4. [1.1] ROSE KOCHLE, Belinda - MAGDALENA GARIJO-TOLEDO, Maria - LLOBAT, Lola - SANSANO-MAESTRE, Jose. Prevalence of Toxocara Eggs in Public Parks in the City of Valencia (Eastern Spain). In VETERINARY SCIENCES. MAY 2022, vol. 9, no. 5. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/vetsci9050232., Registrované v: WOS

5. [1.2] MAREY, Naema - EL-SEIFY, Mahmoud - ABOU ASA, Samah - SATOUR, Neveen - ELHAWARY, Nagwa - SULTAN, Khaled. Toxocara cati larval migration in rats: experimental histopathological study. In Annals of parasitology, 2021-01-01, 67, 2, pp. 265-273. ISSN 22990631. Dostupné na: https://doi.org/10.17420/ap6702.338., Registrované v: SCOPUS

ADCA97 DUDLOVÁ, Adriana - JARČUŠKA, P. - JURIŠOVÁ, Silvia - VASILKOVÁ, Zuzana - KRČMÉRY, Vladimír - JURIŠ, Peter**. Prevalence of non-pathogenic types of gastrointestinal protozoa in population in Slovakia and their potential importance in the aspect of public health. In Acta Parasitologica, 2018, vol. 63, no. 4, p. 819-825. (2017: 1.039 - IF, Q4 - JCR, 0.641 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents). ISSN 1230-2821. Dostupné na: https://doi.org/10.1515/ap-2018-0100

Citácie:

1. [1.1] BUSTAMANTE, Jorge - SAINZ, Talia - FATIMA ARA-MONTOJO, Maria - DIAZ ALMIRON, Mariana - SUBIRATS, Mercedes - MONTERO VEGA, Dolores - JOSE MELLADO, Maria - GARCIA LOPEZ-HORTELANO, Milagros. Screening for parasites in migrant children. In TRAVEL MEDICINE AND INFECTIOUS DISEASE. ISSN 1477-8939, MAY-JUN 2022, vol. 47. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.tmaid.2022.102287., Registrované v: WOS

2. [1.1] CHAPARRO-OLAYA, Jacqueline - MORALES, Liliana - LEON FALLA, Moises David - HERNANDEZ, Paula C. C. - BAUTISTA-MOLANO, Wilson - RAMOS-CASALLAS, Alejandro - DE AVILA, Juliette - MANUEL BELLO-GUALTERO, Juan - CORTES MUNOZ, Fabian - ROMERO-SANCHEZ, Consuelo. Decreased fecal calprotectin levels in Spondyloarthritis patients colonized by Blastocystis spp.. In SCIENTIFIC REPORTS. ISSN 2045-2322, SEP 23 2022, vol. 12, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1038/s41598-022-18308-3., Registrované v: WOS

3. [1.1] DOS SANTOS, Tarciane Lilia - MEDEIROS DE CARVALHO NETO, Antonio de Padua - DA SILVA FERREIRA, Jose Rodrigo - MUNIZ AZEVEDO, Paulo Victor - LINS DA SILVA, Karwhory Wallas - MARIA ALENCAR DOS NASCIMENTO, Cicera - LINS CALHEIROS, Claudia Maria - WANDERLEY, Flaviana Santos - DOS SANTOS CAVALCANTI, Marilia Gabriela - DO NASCIMENTO ROCHA, Mabel Alencar - MATOS-ROCHA, Thiago Jose. FREQUENCY OF INTESTINAL PROTOZOAN INFECTIONS DIAGNOSED IN PATIENTS FROM A CLINICAL ANALYSIS LABORATORY. In BIOSCIENCE JOURNAL. ISSN 1981-3163, 2022, vol. 38, no., pp. Dostupné na: https://doi.org/10.14393/BJ-v38n0a2022-42370., Registrované v: WOS

4. [1.1] HAWASH, Yousry - ALTURKISTANI, Ammar - YOUSRY, Abdelrahman - GOWDA, Marwa A. Prevalence and Risk Factors for Intestinal Protozoan Infections in Children with Cancer in Taif, Western Saudi Arabia. In CLINICAL LABORATORY. ISSN 1433-6510, 2022, vol. 68, no. 11, p. 2383-2391. Dostupné na: https://doi.org/10.7754/Clin.Lab.2022.220727., Registrované v: WOS

ADCA98 DVOROŽŇÁKOVÁ, Emília** - BUCKOVÁ, Barbora - HURNÍKOVÁ, Zuzana - REVAJOVÁ, Viera - LAUKOVÁ, Andrea. Effect of probiotic bacteria on phagocytosis and respiratory burst activity of blood polymorphonuclear leukocytes (PMNL) in mice infected with Trichinella spiralis. In Veterinary parasitology : Special Issue: 14th International Conference on Trichinellosis, 2016, vol. 231, p. 69-76. (2015: 2.242 - IF, Q1 - JCR, 1.210 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2016 - Current Contents). ISSN 0304-4017. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2016.07.004 (Vega č.2/0081/15 : Modulačné účinky probiotických baktérií na imunitu hostiteľa pri parazitozoonóze vyvolanej

Trichinella spiralis)

Citácie:

1. [1.1] BOROS, Zsolt - BAIES, Mihai Horia - VODNAR, Dan Cristian - GHERMAN, Calin Mircea - BORSAN, Silvia-Diana - COZMA-PETRUT, Anamaria - LEFKADITIS, Menelaos - GYORKE, Adriana - COZMA, Vasile. Antiparasitic Action of Lactobacillus casei ATCC 393 and Lactobacillus paracasei CNCM Strains in CD-1 Mice Experimentally Infected with Trichinella britovi. In PATHOGENS. MAR 2022, vol. 11, no. 3. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11030296., Registrované v: WOS

2. [1.1] CRUZ, Clenio Silva - MELO FRANCA, Wilza Wanessa - ANDRADE DE ARUJO, Hallysson Douglas - PESSOA AZEVEDO XIMENES, Eulalia Camelo - DE SOUZA, Valdenia Maria - PESSOA AZEVEDO ALBUQUERQUE, Monica Camelo - AIRES, Andre Lima - ASSIS COSTA, Vlaudia Maria. In vitro and in vivo evaluation of Bacillus clausii against Schistosoma mansoni. In ACTA TROPICA. ISSN 0001-706X, NOV 2022, vol. 235. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.actatropica.2022.106669., Registrované v: WOS

3. [1.1] TZIKOS, Georgios - TSALKATIDOU, Despoina - STAVROU, George - THOMA, Giannoula - CHORTI, Angeliki - TSILIKA, Maria - MICHALOPOULOS, Antonios - PAPAVRAMIDIS, Theodosios - GIAMARELLOS-BOURBOULIS, Evangelos J. - KOTZAMPASSI, Katerina. A Four-Probiotic Regime to Reduce Surgical Site Infections in Multi-Trauma Patients. In NUTRIENTS. JUL 2022, vol. 14, no. 13. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/nu14132620., Registrované v: WOS

4. [1.2] DADAR, Maryam - SHAHALI, Youcef - MOJGANI, Naheed. Role of immunobiotic lactic acid bacteria as vaccine adjuvants. In Probiotics in the Prevention and Management of Human Diseases: A Scientific Perspective, 2022-01-01, pp. 417-430. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/B978-0-12-823733-5.00012-X., Registrované v: SCOPUS

ADCA99 DVOROŽŇÁKOVÁ, Emília - HURNÍKOVÁ, Zuzana - KOŁODZIEJ-SOBOCIŃSKA, Marta. Development of cellular immune response of mice to infection with low doses of Trichinella spiralis, Trichinella britovi and Trichinella pseudospiralis larvae. In Parasitology Research, 2011, vol. 108, no. 1, p. 169-176. (2010: 1.812 - IF, Q2 - JCR, 0.870 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2011 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-010-2049-x

Citácie:

1. [1.1] RAISNIA, Reyhane - MOHEBALIAN, Hadi - SABZEVAR, Atousa Shahroldn - BORJI, Hassan. Anti-Tumor Effect of Marshallagia marshalli Somatic Antigen on Inhibition Cell Growth of K562. In IRANIAN JOURNAL OF PARASITOLOGY, 2022, vol. 17, no. 1, pp. 28-35. ISSN 1735-7020., Registrované v: WOS

ADCA100 DVOROŽŇÁKOVÁ, Emília** - PETROVÁ, Miroslava - HURNÍKOVÁ, Zuzana - LAUKOVÁ, Andrea - REVAJOVÁ, Viera. Modulation of lymphocyte subpopulations in the small intestine of mice treated with probiotic bacterial strains and infected with Trichinella spiralis. In Journal of Applied Microbiology, 2022, vol. 132, p. 4430-4439. (2021: 4.059 - IF, Q2 - JCR, 0.792 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2022 - Current Contents). ISSN 1364-5072. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/jam.15534 (Vega č. 2/0056/19 : Imunomodulačné vlastnosti probiotických enterokokov a ich enterocínov pri antiparazitárnej obrane hostiteľa s experimentálnou trichinelózou pri antiparazitárnej obrane hostiteľa s experimentálnou trichinelózou. APVV-17-0028 : Funkčné potraviny na báze kozieho mlieka a ich prospešnosť pre zdravia)

Citácie:

1. [3.2] ZHDANOVA, O. B. - NAPISANOVA, L. A. - RUDNEVA, O., V - USPENSKY, A., V - CHASOVSKICH, O., V - DIAKONOV, D. A. MORPHOLOGICAL CHANGES IN LYMPHOID TISSUES ASSOCIATED WITH THE INTESTINES OF RATS AT INFECTION THROUGH DIFFERENT DOSES OF LARVAE';S TRICHINELLS. In Meditsinskaya Parazitologiya i Parazitarnye Bolezni. ISSN 0025-8326, 2022, no. 2, p. 38-46. Dostupné na: https://doi.org/10.33092/0025-8326mp2022.2.38-46., Registrované v: Biosis Citation Index

ADCA101 EKNER, A. - DUDEK, K. - SAJKOWSKA, Z. - MAJLÁTHOVÁ, Viktória - MAJLÁTH, Igor - TRYJANOWSKI, P. Anaplasmataceae and Borrelia burgdorferi sensu lato in the sand lizard Lacerta agilis and co-infection of these bacteria in hosted Ixodes ricinus ticks. In Parasites & vectors, 2011, vol. 20, no. 4, p.182-189. (2010: 2.130 - IF, Q2 - JCR, 0.980 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 1756-3305. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/1756-3305-4-182

Citácie:

1. [1.1] ALVAREZ-RUIZ, Lola - BELLIURE, Josabel - SANTOS, Xavier - PAUSAS, Juli G. Fire reduces parasite load in a Mediterranean lizard. In PROCEEDINGS OF THE ROYAL SOCIETY B-BIOLOGICAL SCIENCES. ISSN 0962-8452, JUL 14 2021, vol. 288, no. 1954. Dostupné na: https://doi.org/10.1098/rspb.2021.1230., Registrované v: WOS

2. [1.1] BEHNKE-BOROWCZYK, Jolanta - KURCZEWSKI, Rafal - GWIAZDOWICZ, Dariusz J. Sand Lizards Lacerta agilis Linaeus, 1758 (Lacertidae) as Hosts for Tick-borne Pathogens in the Wielkopolska National Park, Poland. In ACTA ZOOLOGICA BULGARICA. ISSN 0324-0770, SEP 2021, vol. 73, no. 3, p. 457-461., Registrované v: WOS
3. [1.1] COELHO, Tassio Alves - VASCONCELOS-NETO, Lourival Baia de - ISHIGURO, Francisco Lazameth - CHALKIDIS, Hipocratesde Menezes - DE SOUZA, Darlison Chagas. Ticks (Acari: Ixodidae) on Tropidurus oreadicus Rodrigues, 1987 in Monte Alegre, State of Para, central-eastern Amazon. In INTERNATIONAL JOURNAL OF ACAROLOGY. ISSN 0164-7954, JAN 2 2021, vol. 47, no. 1, p. 74-78. Dostupné na: https://doi.org/10.1080/01647954.2020.1870550., Registrované v: WOS
4. [1.1] LY NA HUYNH - DIARRA, Adama Zan - QUANG LUAN PHAM - NHIEM LE-VIET - BERENGER, Michel - VAN HOANG HO - XUAN QUANG NGUYEN - PAROLA, Philippe. Morphological, molecular and MALDI-TOF MS identification of ticks and tick-associated pathogens in Vietnam. In PLOS NEGLECTED TROPICAL DISEASES. ISSN 1935-2735, SEP 2021, vol. 15, no. 9. Dostupné na: https://doi.org/10.1371/journal.pntd.0009813., Registrované v: WOS
5. [1.1] PAWELCZYK, Agnieszka - BEDNARSKA, Malgorzata - HAMERA, Adrianna - RELIGA, Emilia - PORYSZEWSKA, Milena - MIERZEJEWSKA, Ewa J. - WELC-FALECIAK, Renata. Long-term study of Borrelia and Babesia prevalence and co-infection in Ixodes ricinus and Dermacentor recticulatus ticks removed from humans in Poland, 2016-2019. In PARASITES & VECTORS. ISSN 1756-3305, JUL 1 2021, vol. 14, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-021-04849-5., Registrované v: WOS
6. [1.1] SMOLINSKY, Radovan - HIADLOVSKA, Zuzana - MARTINKOVA, Natalia. Ectoparasite load increase in reproductively active sand lizards. In JOURNAL OF VERTEBRATE BIOLOGY. ISSN 2694-7684, MAR 2021, vol. 70, no. 2. Dostupné na: https://doi.org/10.25225/jvb.20128., Registrované v: WOS
7. [1.1] STEINBRINK, Antje - BRUGGER, Katharina - MARGOS, Gabriele - KRAICZY, Peter - KLIMPEL, Sven. The evolving story of Borrelia burgdorferi sensu lato transmission in Europe. In PARASITOLOGY RESEARCH. ISSN 0932-0113, MAR 2022, vol. 121, no. 3, p. 781-803. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-022-07445-3., Registrované v: WOS
8. [1.2] WIECZOREK, M. - NAJBAR, B. ECTOPARASITISM OF CASTOR BEAN TICKS IXODES RICINUS (LINNAEUS, 1758) ON SAND LIZARDS LACERTA AGILIS (LINNAEUS, 1758) IN WESTERN POLAND. In Biologicni Studii, 2022-01-01, 16, 1, pp. 27-34. ISSN 19964536. Dostupné na: https://doi.org/10.30970/sbi.1601.678., Registrované v: SCOPUS

ADCA102 EKNER, Anna - MAJLÁTH, Igor - MAJLÁTHOVÁ, Viktória - HROMADA, Martin - BONA, Martin - ANTCZAK, Marczin - BOGACZYK, Maciej - TRYJANOWSKI, Piotr. Densities and morphology of two co-existing Lizard species (Lacerta agilis and Zootoca vivipard) in extensively used farmland in Poland. In Folia Biologica - Krakow. - Warszawa : Polish Academy of Sciences, 2008, vol. 56, no. 3-4, p. 165-171. (2007: 0.277 - IF, Q4 - JCR, 0.221 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2008 - Current Contents). ISSN 0015-5497. Dostupné na: https://doi.org/10.3409/fb.56_3-4.165-171

Citácie:
1. [1.1] CUI, Luoxin - YANG, Cheng - ZHANG, Decheng - LIN, Shu - ZHAO, Wenge - LIU, Peng. Beneficial Effects of Warming Temperatures on Embryonic and Hatchling Development in a Low-Latitude Margin Population of the High-Latitude Lizard Lacerta agilis. In FRONTIERS IN ECOLOGY AND EVOLUTION. ISSN 2296-701X, APR 13 2022, vol. 10. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fevo.2022.845309., Registrované v: WOS
2. [1.1] JURCZYK, Kacper - BORCZYK, Bartosz. Body Size Structure and Sex Ratio in a Population of the Common Lizard Zootoca vivipara (Lichtenstein, 1823) from SW Poland. In FOLIA BIOLOGICA-KRAKOW. ISSN 0015-5497, AUG 2022, vol. 70, no. 3, p. 107-112. Dostupné na: https://doi.org/10.3409/fb_70-3.12., Registrované v: WOS
3. [1.1] POPOVA, Steliyana - VACHEVA, Emiliya - ZLATANOVA, Diana - TZANKOV, Nikolay. Age and Sex-related Differences Determine Microhabitat Use in Lacerta agilis bosnica Schreiber, 1912 (Reptilia: Lacertidae) in Western Bulgaria. In ACTA ZOOLOGICA BULGARICA. ISSN 0324-0770, MAR 2021, vol. 73, no. 1, p. 77-85., Registrované v: WOS

ADCA103 FECKOVÁ, Miroslava** - ANTOLOVÁ, Daniela - JANIČKO, Martin - HALÁNOVÁ, Monika - ŠTRKOLCOVÁ, G. - GOLDOVÁ, Mária - WEISSOVÁ, Tatiana - LUKÁČ, Branislav - NOVÁKOVÁ, Mária. The cross-sectional study of Toxoplasma gondii seroprevalence in selected groups of population in Slovakia. In Folia Microbiologica, 2020, vol. 65, no. 5, p. 871–877. (2019: 1.730 - IF, Q4 - JCR, 0.514 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents, WOS, SCOPUS). ISSN 0015-5632. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s12223-020-00797-2 (Vega č. 1/0043/19 : Molekulárna

epidemiológia a riziko šírenia sa parazitov zveri v aktuálnych ekologických podmienkach Slovenska. ITMS 26220220116 : Ochrana životného prostredia pred parazitozoonózami pod vplyvom globálnych klimatických a spoločenských zmien)

Citácie:

1. [1.1] ENGEL, Lydia - HAMEDY, Ahmad - KORNACKA-STACKONIS, Aleksandra - LANGNER, Torsten - BIRKA, Stefan - KOETHE, Martin. Toxoplasma gondii in raccoons (Procyon lotor) in Germany: a serosurvey based on meat juice. In PARASITOLOGY RESEARCH. ISSN 0932-0113, DEC 2022, vol. 121, no. 12, p. 3417-3425. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-022-07646-w., Registrované v: WOS

2. [1.1] GUARDONE, Lisa - ARMANI, Andrea - MANCIANTI, Francesca - FERROGLIO, Ezio. A Review on Alaria alata, Toxoplasma gondii and Sarcocystis spp. in Mammalian Game Meat Consumed in Europe: Epidemiology, Risk Management and Future Directions. In ANIMALS, 2022, vol. 12, no. 3, pp. ISSN 2076-2615. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ani12030263., Registrované v: WOS

3. [1.2] HAMZA, Mohammed Ubaid - HAMEED, Noora M. - AL-ZUBAIDI, Sura Hasan - ABULKASSIM, Roua - MOHAMED, Zahraa Basim - MAHMOOD, Safaa Saad - AL-DHALEMI, Dhuha Mohsin - SALAMI, Heba Takleef Al - ALWAN, Nathera Hussin - HAMAD, Doaa A. Toxoplasma Gondii Seroprevalence Among Pregnant Women in Baghdad During 2021-2022. In Journal of Obstetrics, Gynecology and Cancer Research, 2022-11-01, 7, 6, pp. 563-568. ISSN 26453991. Dostupné na: https://doi.org/10.30699/jogcr.7.6.563., Registrované v: SCOPUS

ADCA104 FEDORČÁK, J.** - ŠMIGA, Ľubomír - KUTSOKON, Iuliia - KOLARČIK, Vladislav - KOŠČOVÁ, Lenka - OROS, Mikuláš - KOŠČO, Ján. Parasitic infection of Cobitis elongatoides Băcescu & Mayer, 1969 by zoonotic metacercariae Clinostomum complanatum (Rudolphi, 1814). In Journal of Fish Diseases, 2019, vol. 42, no. 12, p. 1677–1685. (2018: 1.988 - IF, Q1 - JCR, 0.672 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2019 - Current Contents). ISSN 0140-7775. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/jfd.13097 (Vega č. 1/0918/17 : Ktoré faktory sú významné pri tvorbe klonov a úloha parazito-hostiteľských vzťahov a rozdelenia niky v tomto procese?. KEGA 005PU-4/2019 : Vedecká výučba v ekologickom vzdelávaní: kolaboratívny prístup "Terén - Laboratórium - Aplikácia". SAS-Most JRP 2016/7 : Emerging and Re-emerging Zoonotic Parasitosis Caused by Fish-Borne Parasites: Health Risks Associated with Consumption of Fish. GaPU 22/2019. KEGA 001PU-2-1/2018 : Rozvoj výskumnej a technickej infraštruktúry Prešovskej univerzity, II. etapa)

Citácie:

1. [1.1] CAGATAY, Ifakat Tula - AYDIN, Baki - AKTOP, Yusuf - YILMAZ, Hasan Emre. MOLECULAR AND MORPHOLOGIC STUDY OF Clinostomum complanatum (DIGENEA CLINOSTOMIDAE) IN Garra rufa (DOCTOR FISH) FROM SOUTHERN TURKEY. In FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN. ISSN 1018-4619, 2022, vol. 31, no. 5, pp. 4759-4768., Registrované v: WOS

2. [1.1] GJURCEVIC, Emil - KUZIR, Snjezana - VALIC, Damir - MARINO, Fabio - BENKO, Valerija - KURI, Kresimir - MATANOVIC, Kresimir. Pathogenicity of Clinostomum complanatum (Digenea: Clinostomidae) in naturally infected chub (Squalius cephalus) and common carp (Cyprinus carpio). In VETERINARSKI ARHIV, 2022, vol. 92, no. 3, pp. 339-348. ISSN 0372-5480. Dostupné na: https://doi.org/10.24099/vet.arhiv.1553., Registrované v: WOS

ADCA105 FELIU, C. - ŠPAKULOVÁ, Marta - CASANOVA, J.C. - RENAUD, F. - MORAUD, S. - HUGOT, J.P. - SANTALLA, F. - DURAND, P. Genetic and morphological heterogeneity in small rodent whipworms in southwestern Europe: Characterization of Trichuris muris and description of Trichuris arvicolae n. sp (Nematoda : Trichuridae). In Journal of Parasitology, 2000, vol. 86, no. 3, p. 442-449. (1999: 1.485 - IF, karentované - CCC). (2000 - Current Contents). ISSN 1937-2345.

Citácie:

1. [1.1] ANWAR, Fatma A. S. - TOLBA, Mohammed - ABDEL-GAHFAR, Sary Kh - OMAR, Hossam El-Din M. - ABED, Gamal H. - ALKAFAFY, Mohamed E. INTESTINAL HELMINTH INFESTATION OF SAND RATS (Psammomys obesus) COLLECTED FROM NORTH COAST EGYPT ECOLOGICAL MORPHOLOGICAL AND HISTOPATHOLOGICAL APPROACH. In FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN. ISSN 1018-4619, 2022, vol. 31, no. 7, p. 7072-7082., Registrované v: WOS

2. [1.1] RIVERO, Julia - GARCIA-SANCHEZ, Angela Maria - CALLEJON, Rocio - CUTILLAS, Cristina. Characterization of trichuris species from porcupine (Hystrix cristata) at zoological garden of Spain. In ACTA TROPICA. ISSN 0001-706X, APR 2022, vol. 228. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.actatropica.2021.106276., Registrované v: WOS

ADCA106 FINGERLE, V. - HAUSER, U. - LIEGL, G. - PEŤKO, Branislav - PREACMURSIC, V. - WILSKE, B. Expression of outer surface protein and surface protein of Borrelia burgdorferi in Ixodes ricinus. In Journal of Clinical Microbiology, 1995, vol. 33, no. 7, p. 1867-1869. (1994: 3.473 - IF, karentované - CCC). (1995

- Current Contents). ISSN 0095-1137.

Citácie:

1. [1.1] GOFF, Nicolas K. - DOU, Tianyi - HIGGINS, Samantha - HORN, Elizabeth J. - MOREY, Rohini - MCCLELLAN, Kyle - KUROUSKI, Dmitry - ROGOVSKYY, Artem S. Testing Raman spectroscopy as a diagnostic approach for Lyme disease patients. In FRONTIERS IN CELLULAR AND INFECTION MICROBIOLOGY. ISSN 2235-2988, OCT 27 2022, vol. 12. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fcimb.2022.1006134., Registrované v: WOS

ADCA107 FOLDVARI, Gabor - RIGO, Krisztina - MAJLÁTHOVÁ, Viktória - MAJLÁTH, Igor - FARKAŠ, Robert - PEŤKO, Branislav. Detection of Borrelia burgdorferi sensu lato in lizards and their ticks from Hungary. In Vector-Borne and Zoonotic Diseases, 2009, vol. 9, no. 3, p. 331-336. (2008: 2.195 - IF, Q2 - JCR, 1.178 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2009 - Current Contents). Dostupné na: https://doi.org/10.1089/vbz.2009.0021

Citácie:

1. [1.1] BEHNKE-BOROWCZYK, Jolanta - KURCZEWSKI, Rafal - GWIAZDOWICZ, Dariusz J. Sand Lizards Lacerta agilis Linaeus, 1758 (Lacertidae) as Hosts for Tick-borne Pathogens in the Wielkopolska National Park, Poland. In ACTA ZOOLOGICA BULGARICA. ISSN 0324-0770, SEP 2021, vol. 73, no. 3, p. 457-461., Registrované v: WOS

2. [1.1] MENDOZA-ROLDAN, Jairo Alfonso - MANOJ, Ranju Ravindran Santhakumari - LATROFA, Maria Stefania - IATTA, Roberta - ANNOSCIA, Giada - LOVREGLIO, Piero - STUFANO, Angela - DANTAS-TORRES, Filipe - DAVOUST, Bernard - LAIDOUDI, Younes - MEDIANNIKOV, Oleg - OTRANTO, Domenico. Role of reptiles and associated arthropods in the epidemiology of rickettsioses: A one health paradigm. In PLOS NEGLECTED TROPICAL DISEASES. ISSN 1935-2735, FEB 2021, vol. 15, no. 2. Dostupné na: https://doi.org/10.1371/journal.pntd.0009090., Registrované v: WOS

3. [1.1] MUSILOVA, Lucie - KYBICOVA, Katerina - FIALOVA, Alena - RICHTROVA, Eva - KULMA, Martin. First isolation of Borrelia lusitaniae DNA from green lizards (Lacerta viridis) and Ixodes ricinus ticks in the Czech Republic. In TICKS AND TICK-BORNE DISEASES. ISSN 1877-959X, MAR 2022, vol. 13, no. 2. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2021.101887., Registrované v: WOS

ADCA108 GIBERT, Corentin** - SHENBROT, Georgy I. - STANKO, Michal - KHOKHLOVA, Irina S. - KRASNOV, Boris R. Dispersal-based versus niche-based processes as drivers of flea species composition on small mammalian hosts: inferences from species occurrences at large and small scales. In Oecologia, 2021, vol. 197, no. 2, p. 471–484. (2020: 3.225 - IF, Q2 - JCR, 1.328 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents). ISSN 0029-8549. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00442-021-05027-1

Citácie:

1. [1.1] BOSSARD, Robert L. Thermal niche partitioning and phenology of Nearctic and Palearctic flea (Siphonaptera) communities on rodents (Mammalia: Rodentia) from five ecoregions. In JOURNAL OF VECTOR ECOLOGY. ISSN 1081-1710, DEC 2022, vol. 47, no. 2, p. 217-226., Registrované v: WOS

2. [1.1] WANG, Yixia - WU, Naicheng - TANG, Tao - ZHOU, Shuchan - CAI, Qinghua. Small Run-of-River Dams Affect Taxonomic and Functional β-Diversity, Community Assembly Process of Benthic Diatoms. In FRONTIERS IN ECOLOGY AND EVOLUTION. ISSN 2296-701X, APR 29 2022, vol. 10. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fevo.2022.895328., Registrované v: WOS

3. [1.1] WEN, Zhixin - FEIJO, Anderson - KE, Jinzhao - HE, Xingcheng - CHENG, Jilong - GE, Deyan - TIAN, Tian - XIA, Lin - WU, Yongjie - RAN, Jianghong - YANG, Qisen. Altitudinal dispersal process drives community assembly of montane small mammals. In ECOGRAPHY. ISSN 0906-7590, SEP 2022, vol. 2022, no. 9. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/ecog.06318., Registrované v: WOS

ADCA109 GRZYBEK, Maciej** - ANTOLOVÁ, Daniela - TOŁKACZ, Katarzyna - ALSARRAF, Mohammed - BEHNKE-BOROWCZYK, Jolanta - NOWICKA, Joanna - PALEOLOG, Jerzy - BIERNAT, Beata - BEHNKE, Jerzy M.* - BAJER, Anna*. Seroprevalence of Toxoplasma gondii among sylvatic rodents in Poland. In Animals, 2021, vol. 11, art. no. 1048. (2020: 2.752 - IF, Q1 - JCR, 0.584 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents, WOS, SCOPUS). ISSN 2076-2615. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ani11041048 (BiodivERsA3 ERA-Net COFOUND programme)

Citácie:

1. [1.1] ETOUGBETCHE, Jonas R. - HAMIDOVIC, Azra - DOSSOU, Henri-Joel - COAN-GROSSO, Maeva - ROQUES, Roxane - PLAULT, Nicolas - HOUEMENOU, Gualbert - BADOU, Sylvestre - MISSIHOUN, Antoine A. - KARIM, Issaka Youssao Abdou - GALAL, Lokman - DIAGNE, Christophe - DARDE, Marie-Laure - DOBIGNY, Gauthier - MERCIER, Aurelien. Molecular prevalence, genetic

characterization and patterns of Toxoplasma gondii infection in domestic small mammals from Cotonou, Benin. In PARASITE. ISSN 1252-607X, DEC 21 2022, vol. 29. Dostupné na: https://doi.org/10.1051/parasite/2022058., Registrované v: WOS

ADCA110 GULYÁS, Kristián - SOLDÁNOVÁ, Miroslava - OROSOVÁ, Martina - OROS, Mikuláš**. Confirmation of the presence of zoonotic Trichobilharzia franki following a human cercarial dermatitis outbreak in recreational water in Slovakia. In Parasitology Research, 2020, vol. 119, no. 8, p. 2531-2537. (2019: 1.641 - IF, Q3 - JCR, 0.686 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-020-06751-y (SAS-Most JRP 2016/7 : Emerging and Re-emerging Zoonotic Parasitosis Caused by Fish-Borne Parasites: Health Risks Associated with Consumption of Fish. Vega č. 2/0126/20 : Alternatívne metódy hodnotenia miery kontaminácie vodného ekosystému s využitím rýb a ich parazitov)

Citácie:

1. [1.1] LOKER, Eric S. - DEJONG, Randall J. - BRANT, Sara. Scratching the Itch: Updated Perspectives on the Schistosomes Responsible for Swimmer';s Itch around the World. In PATHOGENS, 2022, vol. 11, no. 5, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11050587., Registrované v: WOS

2. [3.2] KOZLOVA, A., V - ZHDANOVA, O. B. - RUDNEVA, O., V - SHISHKINA, Iv - TKACHENKO, Zh M. SCHISTOSOMATID DERMATITIS IN THE VOLGA-VYATKA REGION AND FEATURES OF ITS PREVENTION. In Meditsinskaya Parazitologiya i Parazitarnye Bolezni. ISSN 0025-8326, 2022, no. 3, p. 33-43. Dostupné na: https://doi.org/10.33092/0025-8326mp2022.3.33-43., Registrované v: Biosis Citation Index

ADCA111 HALOVÁ, Dana - MULCAHY, G. - RAFTER, P. - TURČEKOVÁ, Ľudmila - GRANT, T. - DE WAAL, T. Toxoplasma gondii in Ireland: Seroprevalence and novel molecular detection method in sheep, pigs, deer and chickens. In Zoonoses and public health, 2013, vol. 60, no. 2, p.168-17. (2012: 2.086 - IF, Q1 - JCR, 1.052 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2013 - Current Contents). ISSN 1863-1959. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/j.1863-2378.2012.01514.x

Citácie:

1. [1.1] AHADUZZAMAN, Md - HASAN, Tanjila. Seroprevalence of Toxoplasma gondii infection in sheep and goats from different geographical regions of the world: Systematic review and meta-analysis. In TRANSBOUNDARY AND EMERGING DISEASES. ISSN 1865-1674, NOV 2022, vol. 69, no. 6, p. 3790-3822. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/tbed.14753., Registrované v: WOS

2. [1.1] AIT ISSAD, Nassima - ABDELOUAHED, Khaled - MIMOUNE, Nora - BEKHOUCHE, Salim - BOUBEUKER, Racha - HAMOUDI ADJMI, Haiet - AIT HAMOUDA, Thanina Ghania - DEGUI, Djilali - KAIDI, Rachid - KHELEF, Djamel. Molecular Detection of Toxoplasma gondii in Ewes Placenta in Northeastern Algeria. In KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI. ISSN 1300-6045, MAR-APR 2022, vol. 28, no. 2, p. 267-274. Dostupné na: https://doi.org/10.9775/kvfd.2021.26887., Registrované v: WOS

3. [1.1] ALMERIA, S. - DUBEY, J. P. Foodborne transmission of Toxoplasma gondii infection in the last decade. An overview. In RESEARCH IN VETERINARY SCIENCE. ISSN 0034-5288, MAR 2021, vol. 135, p. 371-385. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.rvsc.2020.10.019., Registrované v: WOS

4. [1.1] AZIZ, Muhammad Naveed - IQBAL, Rana Khalid - IRFAN, Muhammad - PARVEEN, Asia - ASIF, Muhammad - OZUBEK, Sezayi - AKTAS, Munir - BEN SAID, Mourad - IQBAL, Furhan. First report on molecular epidemiology, seasonality and phylogeny of Toxoplasma gondii infecting goats from Khanewal district in Punjab, Pakistan. In ACTA TROPICA. ISSN 0001-706X, APR 2022, vol. 228. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.actatropica.2022.106304., Registrované v: WOS

5. [1.1] BATA, S. I. - MAIKAI, B. V. - KWAGA, J. K. P. - OKUBANJO, O. O. - PAM, L. - WUNGAK, Y. S. - KAMANI, J. - ELISHA, C. - OGBU, K. - DIKE, M. - RINGYL, C. S. - MAKAMA, S. Serological evidence of exposure to Toxoplasma gondii infection in wild birds and local chickens (Gallus gallus domesticus) in Plateau State, North Central Nigeria. In VETERINARY PARASITOLOGY-REGIONAL STUDIES AND REPORTS. ISSN 2405-9390, JUL 2021, vol. 25. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vprsr.2021.100601., Registrované v: WOS

6. [1.1] BECK, B. - BERBERICH, M. - DAUGSCHIES, A. Update on toxoplasmosis in poultry farming. In SCHWEIZER ARCHIV FUR TIERHEILKUNDE. ISSN 0036-7281, JAN 2022, vol. 164, no. 1, p. 25-34. Dostupné na: https://doi.org/10.17236/sat00334., Registrované v: WOS

7. [1.1] CASTRO-SCHOLTEN, Sabrina - CANO-TERRIZA, David - JIMENEZ-RUIZ, Saul - ALMERIA, Sonia - RISALDE, Maria A. - VICENTE, Joaquin - ACEVEDO, Pelayo - ARNAL, Maria C. - BALSEIRO,

Ana - GOMEZ-GUILLAMON, Felix - ESCRIBANO, Fernando - PUIG-RIBAS, Maria - DUBEY, Jitender P. - GARCIA-BOCANEGRA, Ignacio. Seroepidemiology of Toxoplasma gondii in wild ruminants in Spain. In ZOONOSES AND PUBLIC HEALTH. ISSN 1863-1959, DEC 2021, vol. 68, no. 8, p. 884-895. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/zph.12878., Registrované v: WOS
8. [1.1] DESSI, Giorgia - TAMPONI, Claudia - PASINI, Cinzia - PORCU, Francesca - MELONI, Luisa - CAVALLO, Lia - SINI, Maria Francesca - KNOLL, Stephane - SCALA, Antonio - VARCASIA, Antonio. A survey on Apicomplexa protozoa in sheep slaughtered for human consumption. In PARASITOLOGY RESEARCH. ISSN 0932-0113, MAY 2022, vol. 121, no. 5, p. 1437-1445. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-022-07469-9., Registrované v: WOS
9. [1.1] DUBEY, J. P. - MURATA, F. H. A. - CERQUEIRA-CEZAR, C. K. - KWOK, O. C. H. EPIDEMIOLOGIC AND PUBLIC HEALTH SIGNIFICANCE OF TOXOPLASMA GONDII INFECTIONS IN VENISON: 2009-2020. In JOURNAL OF PARASITOLOGY. ISSN 0022-3395, MAR-APR 2021, vol. 107, no. 2, p. 309-319. Dostupné na: https://doi.org/10.1645/20-162., Registrované v: WOS
10. [1.1] HE, Xi - ZHOU, De-Rong - SUN, Yan-Wu - ZHANG, Yuan - ZHANG, Xiao-Gang - WENG, Ya-Biao - LIN, Rui-Qing. A PCR assay with high sensitivity and specificity for the detection of swine toxoplasmosis based on the GRA14 gene. In VETERINARY PARASITOLOGY. ISSN 0304-4017, NOV 2021, vol. 299. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2021.109566., Registrované v: WOS
11. [1.1] PAPATSIROS, Vasileios G. - ATHANASIOU, Labrini, V - KOSTOULAS, Polychronis - GIANNAKOPOULOS, Alexios - TZIKA, Eleni - BILLINIS, Charalambos. Toxoplasma gondii Infection in Swine: Implications for Public Health. In FOODBORNE PATHOGENS AND DISEASE. ISSN 1535-3141, DEC 1 2021, vol. 18, no. 12, p. 823-840. Dostupné na: https://doi.org/10.1089/fpd.2021.0039., Registrované v: WOS
12. [1.1] SAMEEH, Shimaa - MAHMOUD, Abeer E. - MONIB, Mohamed El-Salahy M. M. - ELDEEK, Hanan E. M. LATEX AGGLUTATION TEST AND PCR ASSAYS FOR DIAGNOSIS OF Toxoplasma gondii INFECTION IN RED MEAT PRODUCING ANIMALS IN ASWAN GOVERNORATE, SOUTHERN EGYPT. In SLOVENIAN VETERINARY RESEARCH. ISSN 1580-4003, 2021, vol. 58, p. 281-288. Dostupné na: https://doi.org/10.26873/SVR-1447-2021., Registrované v: WOS
13. [1.1] SOLER, Juan Pablo - DELLARUPE, Andrea - MORE, Gaston. Neospora caninum and Toxoplasma gondii infections and their relationship with reproductive losses in farmed red deer (Cervus elaphus). In PARASITOLOGY RESEARCH. ISSN 0932-0113, MAY 2021, vol. 120, no. 5, p. 1851-1860. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-021-07104-z., Registrované v: WOS
14. [1.1] STOLLBERG, Kaya C. - SCHARES, Gereon - MAYER-SCHOLL, Anne - HRUSHETSKA, Iryna - DIESCHER, Susanne - JOHNE, Annette - RICHTER, Martin H. - BIER, Nadja S. Comparison of Direct and Indirect Toxoplasma gondii Detection and Genotyping in Game: Relationship and Challenges. In MICROORGANISMS. AUG 2021, vol. 9, no. 8. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/microorganisms9081663., Registrované v: WOS
15. [1.1] WANG, Wei - GONG, Qing-Long - LI, Ming-Han - WEI, Xin-Yu - CHEN, Yu - JIANG, Jing - NI, Hong-Bo - LYU, Chuang - WANG, Chun-Ren. The prevalence of Toxoplasma gondii in sheep in China: A systematic review and meta-analysis. In RESEARCH IN VETERINARY SCIENCE. ISSN 0034-5288, SEP 2021, vol. 138, p. 19-29. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.rvsc.2021.05.016., Registrované v: WOS

ADCA112 LENČÁKOVÁ, Daniela - HIZO-TEUFEL, T. - PEŤKO, Branislav - SCHULTE-SPECHTEL, U. - STANKO, Michal - WILSKE, B. - FINGERLE, V. Prevalence of Borrelia burgdorferi s.l. OspA types in Ixodes ricinus ticks from selected localities in Slovakia and Poland. In International Journal of Medical Microbiology : Proceedings of the VIIIth International Potsdam Symposium on tick-Borne Diseases (IPS VIII), 2006, vol. 296S1, supp.40, p. 108-118. (2005: 2.667 - IF, Q2 - JCR, 1.024 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1438-4221. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijmm.2005.12.012

Citácie:
1. [1.1] SPITALSKA, Eva - BOLDISOVA, Eva - STEFANIDESOVA, Katarina - KOCIANOVA, Elena - MAJERCIKOVA, Zuzana - TARAGELOVA, Veronika Rusnakova - SELYEMOVA, Diana - CHVOSTAC, Michal - DERDAKOVA, Marketa - SKULTETY, Ludovit. Pathogenic microorganisms in ticks removed from Slovakian residents over the years 2008-2018. In TICKS AND TICK-BORNE DISEASES. ISSN 1877-959X, MAR 2021, vol. 12, no. 2. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2020.101626., Registrované v: WOS

ADCA113 LENČÁKOVÁ, Daniela - FINGERLE, Volker - ŠTEFANČÍKOVÁ, Astéria - SCHULTE-SPECHTEL, Ulrike - PEŤKO, Branislav - SCHRETER, Ivan - WILSKE, Bettina. Evaluation of recombinant line immunoblot for

detection of Lyme disease in Slovakia: comparison with two other immunoassays. In Vector-Borne and Zoonotic Diseases, 2008, vol. 8, no. 3, p. 381-390. (2007: 1.919 - IF, Q2 - JCR, 1.275 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2008 - Current Contents). Dostupné na: https://doi.org/10.1089/vbz.2007.0216.A

Citácie:

1. [2.1] STANKO, Michal - DERDAKOVA, Marketa - SPITALSKA, Eva - KAZIMIROVA, Maria. Ticks and their epidemiological role in Slovakia: from the past till present. In BIOLOGIA. ISSN 0006-3088, JUN 2022, vol. 77, no. 6, SI, p. 1575-1610. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11756-021-00845-3., Registrované v: WOS

ADCA114 HANZELOVÁ, Vladimíra - ŠNÁBEL, Viliam - ŠPAKULOVÁ, Marta - KRÁĽOVÁ, Ivica - FAGERHOLM, H.P. A comparative study of the fish parasites Proteocephalus exiguus and P. percae (Cestoda: Proteocephalidae): morphology, isoenzymes, and karyotype. In Canadian Journal of Zoology, 1995, vol. 73, no.7, p. 1191-1198. (1994: 0.736 - IF). ISSN 0008-4301. Dostupné na: https://doi.org/10.1139/z95-142

Citácie:

1. [3.2] ANIKIYEVA, L., V - IYESHKO, E. P. PHENOTYPIC DIVERSITY OF POPULATION GROUPINGS OF PROTEOCEPHALUS LONGICOLLIS (ZEDER 1800) (CESTODA: PROTEOCEPHALIDAE), A PARASITE OF THE WHITEFISH COREGONUS LAVARETUS (L.). In Parazitologiya (St. Petersburg). ISSN 0031-1847, 2022, vol. 56, no. 2, p. 91-107., Registrované v: Biosis Citation Index

ADCA115 HAPUNIK, Joanna - VÍCHOVÁ, Bronislava - KARBOWIAK, Grzegorz - WITA, Irena - BOGDASZEWSKI, Marek - PEŤKO, Branislav. Wild and farm breeding cervids infections with Anaplasma phagocytophilum. In Annals of Agricultural and Environmental Medicine, 2011, vol. 18, no. 1, p. 73-77. (2010: 1.062 - IF, Q3 - JCR, 0.517 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2011 - Current Contents). ISSN 1232-1966.

Citácie:

1. [1.1] MANUEL DIAZ-CAO, Jose - ADASZEK, Lukasz - DZIEGIEL, Beata - PANIAGUA, Jorge - CABALLERO-GOMEZ, Javier - WINIARCZYK, Stanislaw - WINIARCZYK, Dagmara - CANO-TERRIZA, David - GARCIA-BOCANEGRA, Ignacio. Prevalence of selected tick-borne pathogens in wild ungulates and ticks in southern Spain. In TRANSBOUNDARY AND EMERGING DISEASES, 2022, vol. 69, no. 3, pp. 1084-1094. ISSN 1865-1674. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/tbed.14065., Registrované v: WOS

2. [1.1] REMESAR, Susana - PRIETO, Alberto - GARCIA-DIOS, David - LOPEZ-LORENZO, Gonzalo - MARTINEZ-CALABUIG, Nestor - DIAZ-CAO, Jose Manuel - PANADERO, Rosario - LOPEZ, Ceferino Manuel - FERNANDEZ, Gonzalo - DIEZ-BANOS, Pablo - MORRONDO, Patrocinio - DIAZ, Pablo. Diversity of Anaplasma species and importance of mixed infections in roe deer from Spain. In TRANSBOUNDARY AND EMERGING DISEASES, 2022, vol. 69, no. 4, pp. E374-E385. ISSN 1865-1674. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/tbed.14319., Registrované v: WOS

ADCA116 HEGLASOVÁ, Ivana** - VÍCHOVÁ, Bronislava - STANKO, Michal. Detection of Rickettsia spp. in Fleas Collected from Small Mammals in Slovakia, Central Europe. In Vector-Borne and Zoonotic Diseases, 2020, vol. 20, no. 9, p. 652-656. (2019: 2.041 - IF, Q3 - JCR, 0.865 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents). ISSN 1530-3667. Dostupné na: https://doi.org/10.1089/vbz.2019.2567 (Vega č. 1/0084/18 : Genetická analýza vybraných nových a novo sa objavujúcich patogénov so zoonotickým potenciálom u zvierat a ľud. APVV-16-0518 : O ovciach, kozách a víruse kliešťovej encefalitídy. ITMS 26220220116 : Ochrana životného prostredia pred parazitozoonózami pod vplyvom globálnych klimatických a spoločenských zmien)

Citácie:

1. [1.1] DANCHENKO, Monika - BENADA, Oldrich - SKULTETY, L';udovit - SEKEYOVA, Zuzana. Culture Isolate of Rickettsia felis from a Tick. In INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH. APR 2022, vol. 19, no. 7. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ijerph19074321., Registrované v: WOS

2. [1.1] TSOKANA, Constantina N. - KAPNA, Ioanna - VALIAKOS, George. Current Data on Rickettsia felis Occurrence in Vectors, Human and Animal Hosts in Europe: A Scoping Review. In MICROORGANISMS. DEC 2022, vol. 10, no. 12. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/microorganisms10122491., Registrované v: WOS

ADCA117 HEGLASOVÁ, Ivana** - VÍCHOVÁ, Bronislava - KRALJIK, Jasna - MOŠANSKÝ, Ladislav - MIKLISOVÁ, Dana - STANKO, Michal. Molecular evidence and diversity of the spotted-fever group Rickettsia spp. in small mammals from natural, suburban and urban areas of Eastern Slovakia. In Ticks and Tick-Borne Diseases, 2018, vol. 9, iss. 6, p. 1400-1406. (2017: 2.612 - IF, Q2 - JCR, 1.421 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents). ISSN 1877-959X. Dostupné na:

https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2018.06.011 (Vega č. 1/0084/18 : Genetická analýza vybraných nových a novo sa objavujúcich patogénov so zoonotickým potenciálom u zvierat a ľud. Vega č. 2/0126/16 : The research of structure and dynamics of montane type natural foci of tick borne pathogens. APVV-15-0134 : GEDIMEP - Genetická diverzita vybraných medicínsky dôležitých nových a novo sa objavujúcich. APVV-14-0274 : Drobné cicavce ako potenciálny zdroj zoonotických bakterií a rezistencie na antibiotiká)

Citácie:

1. [1.1] TSOKANA, Constantina N. - KAPNA, Ioanna - VALIAKOS, George. Current Data on Rickettsia felis Occurrence in Vectors, Human and Animal Hosts in Europe: A Scoping Review. In MICROORGANISMS. DEC 2022, vol. 10, no. 12. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/microorganisms10122491., Registrované v: WOS

ADCA118 HEGLASOVÁ, Ivana - NEZHYBOVÁ, Veronika - PŘIKRYLOVÁ, Iva**. An amended description of two Gyrodactylus species (Platyhelminthes: Monogenea) parasitizing Antarctic Notothenioid fish. In Journal of Helminthology, 2020, vol. 94, art. no. 20. (2019: 1.540 - IF, Q2 - JCR, 0.564 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents). ISSN 1475-2697. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0022149X18001098 (P505/12/G112 : ECIP - European Centre of Ichtyoparasitology)

Citácie:

1. [1.1] LEBEDEVA, Daria - MUNOZ, Gabriela - LUMME, Jaakko. New Salinity Tolerant Species of Gyrodactylus (Platyhelminthes, Monogenea) on Intertidal and Supratidal Fish Species from the Chilean Coast. In ACTA PARASITOLOGICA. ISSN 1230-2821, SEP 2021, vol. 66, no. 3, p. 1021-1030. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11686-021-00347-x., Registrované v: WOS

ADCA119 HEGLASOVÁ, Ivana** - RUDENKO, Natalia - GOLOVCHENKO, M. - ZUBRIKOVÁ, Dana - MIKLISOVÁ, Dana - STANKO, Michal. Ticks, fleas and rodent-hosts analyzed for the presence of Borrelia miyamotoi in Slovakia: the first record of Borrelia miyamotoi in a Haemaphysalis inermis tick. In Ticks and Tick-Borne Diseases, 2020, vol. 11, no. 5, art. no. 101456. (2019: 2.749 - IF, Q2 - JCR, 1.182 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents). ISSN 1877-959X. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2020.101456 (Vega č. 1/0084/18 : Genetická analýza vybraných nových a novo sa objavujúcich patogénov so zoonotickým potenciálom u zvierat a ľud. ITMS 26220220116 : Ochrana životného prostredia pred parazitozoonózami pod vplyvom globálnych klimatických a spoločenských zmien. QK1920258 : Changes in distribution of ticks and tick transmitted diseases: new and neglected risks for domestic animals, livestock and humans)

Citácie:

1. [1.1] BUBANOVA, Dominika - MAJLATH, Igor - VARGOVA, Blazena - PIPOVA, Natalia - SZEKERES, Sandor - MAJLATHOVA, Viktoria. Prevalence of relapsing fever spirochete Borrelia miyamotoi in Ixodes ricinus ticks from eastern Slovakia. In ZOONOSES AND PUBLIC HEALTH, 2022, vol. 69, no. 3, pp. 242-247. ISSN 1863-1959. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/zph.12914., Registrované v: WOS

2. [1.1] JAKAB, Akos - KAHLIG, Pascal - KUENZLI, Esther - NEUMAYR, Andreas. Tick borne relapsing fever-a systematic review and analysis of the literature. In PLOS NEGLECTED TROPICAL DISEASES, 2022, vol. 16, no. 2, pp. ISSN 1935-2735. Dostupné na: https://doi.org/10.1371/journal.pntd.0010212., Registrované v: WOS

3. [1.1] SONNBERGER, Bernhard W. - WORTHA, Licha N. - RACKL, Dietmar - OBWALLER, Adelheid G. - JOACHIM, Anja - FUEHRER, Hans-Peter. Vector Surveillance and Pathogen Detection in the Working Areas of Military Working Dogs in Eastern Austria. In PATHOGENS, 2022, vol. 11, no. 5, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11050506., Registrované v: WOS

4. [2.1] SPARAGANO, Olivier - FOLDVARI, Gabor - DERDAKOVA, Marketa - KAZIMIROVA, Maria. New challenges posed by ticks and tick-borne diseases. In BIOLOGIA, 2022, vol. 77, no. 6, pp. 1497-1501. ISSN 0006-3088. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11756-022-01097-5., Registrované v: WOS

ADCA120 HIJOVÁ, Emília - SZABADOŠOVÁ, Viktória - ŠTOFILOVÁ, Jana - HRČKOVÁ, Gabriela. Chemopreventive and metabolic effects of inulin on colon cancer development. In Journal of Veterinary Science, 2013, vol. 14, no. 4, p. 387-393. (2012: 0.926 - IF, Q2 - JCR, 0.436 - SJR, karentované - CCC). (2013 - Current Contents). ISSN 1229-845X. Dostupné na: https://doi.org/10.4142/jvs.2013.14.4.387

Citácie:

1. [1.1] ARUN, K. B. - SINDHU, Raveendran - ALEX, Deepthy - BINOD, Parameswaran - PUGHAZHENDI, Arivalagan - JOSEPH, Toms C. - PANDEY, Ashok - KUDDUS, Mohammed - PILLAI, Santhosh - EMMANUAL, Shibitha - AWASTHI, Mukesh Kumar - MADHAVAN, Aravind. Bacterial bioactive metabolites as therapeutic agents: From production to action. In SUSTAINABLE

CHEMISTRY AND PHARMACY. JUN 2022, vol. 27. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.scp.2022.100650., Registrované v: WOS
2. [1.1] HAYDEE NIETO-FIGUEROA, Karen - GAYTAN-MARTINEZ, Marcela - FLAVIA LOARCA-PINA, Ma Guadalupe - CAMPOS-VEGA, Rocio. Effect of drying method on the production of in vitro short-chain fatty acids and histone deacetylase mediation of cocoa pod husk. In JOURNAL OF FOOD SCIENCE. ISSN 0022-1147, OCT 2022, vol. 87, no. 10, p. 4476-4490. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/1750-3841.16309., Registrované v: WOS
3. [1.1] HOU, Yan - JIN, Jingzhe - DUAN, Hongxia - LIU, Chao - CHEN, Liqing - HUANG, Wei - GAO, Zhonggao - JIN, Mingji. Targeted therapeutic effects of oral inulin-modified double-layered nanoparticles containing chemotherapeutics on orthotopic colon cancer. In BIOMATERIALS. ISSN 0142-9612, APR 2022, vol. 283. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.biomaterials.2022.121440., Registrované v: WOS
4. [1.1] IVANUSA, Mario - PALFI, Marina - KNEZEVIC, Sara - KNEZEVIC, Nada. Probiotics and prebiotics in arterial hypertension. In JOURNAL OF CENTRAL EUROPEAN AGRICULTURE. ISSN 1332-9049, 2022, vol. 23, no. 4, p. 841-850. Dostupné na: https://doi.org/10.5513/JCEA01/23.4.3700., Registrované v: WOS
5. [1.1] KAYA, Inan - DAG, Serpil - KAYA, Muge Mavioglu - TANRIVERDI, Erdi Anil - BESEREN, Hatice - ASASIN, Gizem. Modulatory effect of pomegranate extract on TRPA1, TRPM2 and caspase-3 expressions in colorectal cancer induction of mice. In TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI. ISSN 0250-4685, OCT 31 2022, vol. 47, no. 5, p. 612-619. Dostupné na: https://doi.org/10.1515/tjb-2022-0099., Registrované v: WOS
6. [1.1] LIU, Catherine - SAEED, Hajirah N. N. Disparities in Access to Corneal Tissue in the Developing World. In SEMINARS IN OPHTHALMOLOGY. ISSN 0882-0538, 2022. Dostupné na: https://doi.org/10.1080/08820538.2022.2152714., Registrované v: WOS
7. [1.2] GHOSH, Amlan Jyoti - SARKAR, Sagar - GHOSH, Supriyo - SAHA, Tilak. Prebiotic Immunomodulators to Enhance Mucosal Immunity and to Reduce Mass Use of Antibiotics. In Alternatives to Antibiotics: Recent Trends and Future Prospects, 2022-01-01, pp. 419-447. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/978-981-19-1854-4_17., Registrované v: SCOPUS

ADCA121 HÖNIG, Václav** - ŠVEC, Pavel - MAREK, Lukáš - MRKVIČKA, Tomáš - ZUBRIKOVÁ, Dana - WITTMANN, Maria - MASAŘ, Ondřej - SZTURCOVÁ, Daniela - RŮŽEK, Daniel - PFISTER, Kurt - GRUBHOFFER, Libor. Model of risk of exposure to Lyme borreliosis and tick-borne encephalitis virus-infected ticks in the border area of the Czech Republic (South Bohemia) and Germany (Lower Bavaria and Upper Palatinate). In International Journal of Environmental Research and Public Health, 2019, vol. 16, no. 7, art. no. 1173. (2018: 2.468 - IF, Q1 - JCR, 0.818 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2019 - Current Contents). ISSN 1660-4601. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ijerph16071173 (APVV-16-0518 : O ovciach, kozách a víruse kliešťovej encefalitídy)

Citácie:
1. [1.1] LEBERT, Isabelle - BORD, Severine - SAINT-ANDRIEUX, Christine - CASSAR, Eva - GASQUI, Patrick - BEUGNET, Frederic - CHALVET-MONFRAY, Karine - VANWAMBEKE, Sophie O. - VOURC';H, Gwenael - RENE-MARTELLET, Magalie. Habitat suitability map of Ixodes ricinus tick in France using multi-criteria analysis. In GEOSPATIAL HEALTH. ISSN 1827-1987, 2022, vol. 17, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.4081/gh.2022.1058., Registrované v: WOS

ADCA122 HRČKOVÁ, Gabriela - VELEBNÝ, Samuel. Effects of free and liposomized praziquantel on worrm burden and antibody response in mice infected with Mesocestoides corti tetrathyridia. In Journal of Helminthology, 1995, vol. 69, no. 3, p. 213-221. (1994: 0.423 - IF, karentované - CCC). (1995 - Current Contents).

Citácie:
1. [1.1] MENGARDA, Ana C. - ILES, Bruno - F. LONGO, Joao Paulo - DE MORAES, Josue. Recent trends in praziquantel nanoformulations for helminthiasis treatment. In EXPERT OPINION ON DRUG DELIVERY, 2022, vol. 19, no. 4, pp. 383-393. ISSN 1742-5247. Dostupné na: https://doi.org/10.1080/17425247.2022.2051477., Registrované v: WOS

ADCA123 HRČKOVÁ, Gabriela - VELEBNÝ, Samuel. Treatment of Toxocara canis infections in mice with liposome-incorporated benzimidazole carbamates and immunomodulator glucan. In Journal of Helminthology, 2001, vol. 75, no. 2, p. 141-146. (2000: 0.730 - IF, karentované - CCC). (2001 - Current Contents). ISSN 1475-2697.

Citácie:
1. [1.1] TAN, Yifu - CHEN, Liwei - LI, Ke - LOU, Beibei - LIU, Yanfei - LIU, Zhenbao. Yeast as carrier for drug delivery and vaccine construction. In JOURNAL OF CONTROLLED RELEASE, 2022, vol. 346,

no., pp. 358-379. ISSN 0168-3659. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.jconrel.2022.04.032., Registrované v: WOS

ADCA124 HRČKOVÁ, Gabriela - VELEBNÝ, Samuel - TOMAŠOVIČOVÁ, Oľga - MEDVEĎOVÁ, Mária - PAJERSKÝ, Anton. Pathomorphological changes in mice infected with Toxocara cati following administration of fenbendazole and glucan. In Acta Parasitologica, 2001, vol. 46, no. 4, p. 313-320. (2000: 0.433 - IF, karentované - CCC). (2001 - Current Contents). ISSN 1230-2821.

Citácie:

1. [1.1] NADERBANDI, Majid - ZIBAEI, Mohammad - HANILOO, Ali - FIROOZEH, Farzaneh - HATAMI, Zahra - SHOKRI, Elham - TAIRA, Kensuke. Larva migrans in BALB/c mice experimentally infected with Toxocara cati ensured by PCR assay. In BMC VETERINARY RESEARCH, 2022, vol. 18, no. 1, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s12917-022-03366-6., Registrované v: WOS

ADCA125 HRČKOVÁ, Gabriela** - MAČÁK KUBAŠKOVÁ, Terézia - REITEROVÁ, Katarína - BIEDERMANN, David. Co-administration of silymarin elevates the therapeutic effect of praziquantel through modulation of specific antibody profiles, Th1/Th2/Tregs cytokines and down-regulation of fibrogenesis in mice with Mesocestoides vogae (Cestoda) infection. In Experimental Parasitology, 2020, vol. 213, art. no. 107888. (2019: 1.690 - IF, Q3 - JCR, 0.681 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents). ISSN 0014-4894. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.exppara.2020.107888 (Vega č. 2/0091/17 : Vplyv infekcie modelovou pásomnicou Mesocestoides vogae na expresiu a funkcie vybraných regulačných molekúl myeloidných buniek u myší. ITMS 26220220116 : Ochrana životného prostredia pred parazitozoonózami pod vplyvom globálnych klimatických a spoločenských zmien. SAV-AV ČR No. 18–24 : Lateral Mobility Project. COST Action CA 16225 EU CARDIOPROTECTION : Realising the therapeutic potential of novel cardioprotective therapies. LTC18071 : Flavonolignany pro ochranu srdce před reperfuzním poškozením)

Citácie:

1. [1.1] CHENG, Zhen - WANG, Yuehua - LI, Bin. Dietary Polyphenols Alleviate Autoimmune Liver Disease by Mediating the Intestinal Microenvironment: Challenges and Hopes. In JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY, 2022, vol. 70, no. 35, pp. 10708-10737. ISSN 0021-8561. Dostupné na: https://doi.org/10.1021/acs.jafc.2c02654., Registrované v: WOS

ADCA126 HRČKOVÁ, Gabriela - MITERPÁKOVÁ, Martina - O';CONNOR, Anne - ŠNÁBEL, Viliam - OLSON, Peter D. Molecular and morphological circumscription of Mesocestoides tapeworms from red foxes (Vulpes vulpes) in central Europe. In Parasitology, 2011, vol. 138, no. 5, p. 638-647. (2010: 2.522 - IF, Q1 - JCR, 1.130 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2011 - Current Contents). ISSN 0031-1820. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0031182011000047

Citácie:

1. [1.1] BUNKOWSKA-GAWLIK, Katarzyna - HILDEBRAND, Joanna - POPIOLEK, Marcin - MERTA, Dorota - PEREC-MATYSIAK, Agnieszka. Copro-Molecular Identification of Tapeworms in Introduced Invasive Carnivores in Poland. In PATHOGENS, 2022, vol. 11, no. 2, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11020110., Registrované v: WOS

2. [1.2] ADOLPH, CH. - PREREGRINE, A.S. Tapeworms. In Greene';s Infectious Diseases of the Dog and Cat, Fifth Edition. 2022. pp. 1455–1484. Dostupné na:10.1016/B978-0-323-50934-3.00115-4, Registrované v: SCOPUS

ADCA127 HRČKOVÁ, Gabriela - VELEBNÝ, Samuel - KOGAN, Grigorij. Antibody response in mice infected with Mesocestoides vogae (syn. Mesocestoides corti) tetrathyridia after treatment with praziquantel and lipomised glucan. In Parasitology Research, 2007, vol. 100, no. 6, p.1351-1359. (2006: 1.140 - IF, Q3 - JCR, 0.589 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2007 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-006-0434-2

Citácie:

1. [1.1] JIN, Xuemin - LIU, Yi - WANG, Jiaqi - WANG, Xuelin - TANG, Bin - LIU, Mingyuan - LIU, Xiaolei. beta-Glucan-triggered Akkermansia muciniphila expansion facilitates the expulsion of intestinal helminth via TLR2 in mice. In CARBOHYDRATE POLYMERS, 2022, vol. 275, no., pp. ISSN 0144-8617. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.carbpol.2021.118719., Registrované v: WOS

ADCA128 HRČKOVÁ, Gabriela - VELEBNÝ, Samuel - OBWALLER, A. - AUER, H. - KOGAN, G. Evaluation of follow-up therapy with fenbendazole incorporated into stabilized liposomes and immunomodulator glucan in mice infected with Toxocara canis larvae. In Acta Tropica, 2007, vol. 104, no. 2-3, p. 122-132. (2006: 2.211 - IF, Q2 - JCR, 1.162 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 0001-706X. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.actatropica.2007.08.006

Citácie:

1. [1.1] TAN, Yifu - CHEN, Liwei - LI, Ke - LOU, Beibei - LIU, Yanfei - LIU, Zhenbao. Yeast as carrier for drug delivery and vaccine construction. In JOURNAL OF CONTROLLED RELEASE, 2022, vol. 346,

no., pp. 358-379. ISSN 0168-3659. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.jconrel.2022.04.032., Registrované v: WOS

ADCA129 HRČKOVÁ, Gabriela - VELEBNÝ, Samuel - SOLÁR, Peter. Dynamics of hepatic stellate cells, collagen types I and III synthesis and gene expression of selected cytokines during hepatic fibrogenesis following Mesocestoides vogae (Cestoda) infection in mice. In International Journal for Parasitology, 2010, vol. 40, no. 2, p. 163-174. (2009: 3.819 - IF, 1.647 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2010 - Current Contents). ISSN 0020-7519. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijpara.2009.06.008

Citácie:

1. [1.1] WANG, Pei-Wen - LIN, Tung-Yi - YANG, Pei-Ming - YEH, Chau-Ting - PAN, Tai-Long. Hepatic Stellate Cell Modulates the Immune Microenvironment in the Progression of Hepatocellular Carcinoma. In INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES, 2022, vol. 23, no. 18, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ijms231810777., Registrované v: WOS

ADCA130 HRČKOVÁ, Gabriela - HALTON, D.W. - MAULE, A.G - BRENNAN, G.P. - SHAW, C.H. - JOHNSTON, C.F. Neuropeptide F-immunoreactivity in the tetrathyridrium of Mesocestoides corti (Cestoda: Cyclophyllidea). In Parasitology Research, 1993, vol. 79, no. 8, p. 690-695. ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/BF00932512

Citácie:

1. [1.1] NEITEMEIER-DUVENTESTER, Xaver - BICK, Andreas - THEISEN, Stefan - PALM, Harry W. Confocal laser scanning microscopy (CLSM) as a new tool for morphological characterisation of both newly collected and museum voucher specimens of the Trypanorhyncha Diesing, 1863 (Platyhelminthes: Cestoda). In FOLIA PARASITOLOGICA, 2022, vol. 69, no., pp. 1-9. ISSN 0015-5683. Dostupné na: https://doi.org/10.14411/fp.2022.026., Registrované v: WOS

2. [1.1] PREZA, Matias - VAN BAEL, Sven - TEMMERMAN, Liesbet - GUARNASCHELLI, Ines - CASTILLO, Estela - KOZIOL, Uriel. Global analysis of neuropeptides in cestodes identifies Attachin, a SIFamide homolog, as a stimulant of parasite motility and attachment. In JOURNAL OF NEUROCHEMISTRY, 2022, vol. 162, no. 6, pp. 467-482. ISSN 0022-3042. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/jnc.15654., Registrované v: WOS

ADCA131 HRČKOVÁ, Gabriela - VELEBNÝ, Samuel - HALTON, D.W. - MAULE, A.G. Mesocestoides corti (syn. M-vogae): modulation of larval motility by neuropeptides, serotonin and acetylcholine. In Parasitology, 2002, vol. 124, no. 4, p. 409-421. (2001: 2.114 - IF, karentované - CCC). (2002 - Current Contents). ISSN 0031-1820. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0031182001001329

Citácie:

1. [1.1] PREZA, Matias - VAN BAEL, Sven - TEMMERMAN, Liesbet - GUARNASCHELLI, Ines - CASTILLO, Estela - KOZIOL, Uriel. Global analysis of neuropeptides in cestodes identifies Attachin, a SIFamide homolog, as a stimulant of parasite motility and attachment. In JOURNAL OF NEUROCHEMISTRY, 2022, vol. 162, no. 6, pp. 467-482. ISSN 0022-3042. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/jnc.15654., Registrované v: WOS

ADCA132 HRČKOVÁ, Gabriela - VELEBNÝ, Samuel - ČORBA, Július. Effects of free and liposomized praziquantel on the surface morphology and motility of Mesocestoides vogae tetrathyridia (syn. M-corti; Cestoda : Cyclophyllidea) in vitro. In Parasitology Research, 1998, vol. 84, no. 3, p. 230-238. (1997: 0.948 - IF, karentované - CCC). (1998 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s004360050387

Citácie:

1. [1.1] VACA, Hugo Rolando - MARIA CELENTANO, Ana - AGUSTINA TOSCANINI, Maria - HAUSER, Alexander-Thomas - MACCHIAROLI, Natalia - LUJAN CUESTAS, Maria - DAVID NUSBLAT, Alejandro - SIPPL, Wolfgang - CELINA ELISSONDO, Maria - JUNG, Manfred - CAMICIA, Federico - CECILIA ROSENZVIT, Mara. Identification and characterization of sirtuin enzymes in cestodes and evaluation of sirtuin inhibitors as new cestocidal molecules. In INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY, 2022, vol. 52, no. 5, pp. 317-329. ISSN 0020-7519. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijpara.2021.12.002., Registrované v: WOS

ADCA133 KRÁLOVÁ-HROMADOVÁ, Ivica - BAZSALOVICSOVÁ, Eva - DEMIASZKIEWICZ, Aleksander W. Molecular characterization of Fascioloides magna (Trematoda: Fasciolidae) from south-western Poland based on mitochondrial markers. In Acta Parasitologica, 2015, vol. 60, no. 3, p. 544-547. (2014: 0.905 - IF, Q4 - JCR, 0.450 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2015 - Current Contents). ISSN 1230-2821. Dostupné na: https://doi.org/10.1515/ap-2015-0077 (Vega č.2/0133/13 : Fylogeografia a populačná genetika novo sa objavujúcich európskych a severoamerických populácií Fascioloides magna (Trematoda), závažného pečeňového parazita prežúvavcov. ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology)

Citácie:

1. [1.1] SINDICIC, Magda - BUJANIC, Miljenko - POSAVEC, Eva - BLASKOVIC, Silvija - SVETLICIC, Ida - MARTINKOVIC, Franjo - KONJEVIC, Dean. Comparison of mitochondrial cox) gene in Fascioloides magna from different host species. In VETERINARSKI ARHIV. ISSN 0372-5480, 2022, vol. 92, no. 5, p. 617-621. Dostupné na: https://doi.org/10.24099/vet.arhiv.1655., Registrované v: WOS

ADCA134 KRÁĽOVÁ - HROMADOVÁ, Ivica - BAZSALOVICSOVÁ, Eva - ŠTEFKA, Ján - ŠPAKULOVÁ, Marta - VAVROVÁ, Silvia - SZEMES, Tomáš - TKACH, Vasyl - TRUDGETT, Allan - PYBUS, Margo. Multiple origins of European populations of the giant liver fluke Fascioloides magna (Trematoda: Fasciolidae), a liver parasite of ruminants. In International Journal for Parasitology, 2011, vol. 41, no. 3-4, p. 373-383. (2010: 3.822 - IF, Q1 - JCR, 1.666 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2011 - Current Contents). ISSN 0020-7519. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijpara.2010.10.010

Citácie:

1. [1.1] FILIP-HUTSCH, Katarzyna - PYZIEL-SERAFIN, Anna M. - HUTSCH, Tomasz - BULAK, Kamila - CZOPOWICZ, Michal - MERTA, Dorota - KOBIELSKI, Janusz - DEMIASZKIEWICZ, Aleksander W. The occurrence of Fascioloides magna (Bassi, 1875) in the wild cervid population in the Lower Silesian Wilderness - epidemiological and pathological aspects. In JOURNAL OF VETERINARY RESEARCH. ISSN 2450-7393, AUG 12 2022, vol. 66, no. 3, p. 381-387. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/jvetres-2022-0042., Registrované v: WOS

2. [1.1] KONJEVIC, Dean - ERMAN, Vlatka - BUJANIC, Miljenko - SVETLICIC, Ida - ARBANASIC, Haidi - STRUNJAK, Snjezana Lubura - GALOV, Ana. Wild Boar (Sus scrofa)-Fascioloides magna Interaction from the Perspective of the MHC Genes. In PATHOGENS. NOV 2022, vol. 11, no. 11. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11111359., Registrované v: WOS

3. [1.1] SINDICIC, Magda - BUJANIC, Miljenko - POSAVEC, Eva - BLASKOVIC, Silvija - SVETLICIC, Ida - MARTINKOVIC, Franjo - KONJEVIC, Dean. Comparison of mitochondrial cox) gene in Fascioloides magna from different host species. In VETERINARSKI ARHIV. ISSN 0372-5480, 2022, vol. 92, no. 5, p. 617-621. Dostupné na: https://doi.org/10.24099/vet.arhiv.1655., Registrované v: WOS

4. [1.2] JUHÁSZ, Alexandra - STOTHARD, J. Russell. The giant liver fluke in Europe: A review of Fascioloides magna within cervids and livestock with considerations on an expanding snail-fluke transmission risk. In Advances in Parasitology, 2022-01-01, pp. ISSN 0065308X. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/bs.apar.2022.10.002., Registrované v: SCOPUS

5. [1.2] NAGY, Janos - BOKOR, Julianna. The Management of Enclosed Deer in Hungary. In The Management of Enclosed and Domesticated Deer: International Husbandry Systems and Diseases, 2022-01-01, pp. 193-227. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/978-3-031-05386-3_10., Registrované v: SCOPUS

ADCA135 KRÁĽOVÁ-HROMADOVÁ, Ivica - ŠPAKULOVÁ, Marta - HORÁČKOVÁ, Eva - TURČEKOVÁ, Ľudmila - NOVOBILSKÝ, Adam - BECK, Relja - KOUDELA, Břetislav - MARINCULIĆ, Albert - RAJSKÝ, Dušan - PYBUS, Margo. Sequence analysis of ribosomal and mitochondrial genes of the giant liver fluke Fascioloides magna (Trematoda: Fascioloidae): Intraspecific variation and differentiation from Fasciola hepatica. In Journal of Parasitology, 2008, vol. 94, no.1, p. 58-67. (2007: 1.129 - IF, Q3 - JCR, 0.628 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2008 - Current Contents). ISSN 1937-2345. Dostupné na: https://doi.org/10.1645/GE-1324.1

Citácie:

1. [1.1] BARGUES, Maria Dolores - HALAJIAN, Ali - ARTIGAS, Patricio - LUUS-POWELL, Wilmien J. - VALERO, M. Adela - MAS-COMA, Santiago. Paleobiogeographical origins of Fasciola hepatica and F. gigantica in light of new DNA sequence characteristics of F. nyanzae from hippopotamus. In FRONTIERS IN VETERINARY SCIENCE. SEP 9 2022, vol. 9. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fvets.2022.990872., Registrované v: WOS

2. [1.1] BENNETT, Jerusha - POULIN, Robert - PRESSWELL, Bronwen. Annotated checklist and genetic data for parasitic helminths infecting New Zealand marine invertebrates. In INVERTEBRATE BIOLOGY. ISSN 1077-8306, SEP 2022, vol. 141, no. 3. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/ivb.12380., Registrované v: WOS

3. [1.1] KAKUI, Keiichi. Digenean Metacercariae Parasitic in a Staurozoan Cnidarian. In ZOOLOGICAL SCIENCE. ISSN 0289-0003, APR 2022, vol. 39, no. 2, p. 215-218. Dostupné na: https://doi.org/10.2108/zs210099., Registrované v: WOS

4. [1.1] MAS-COMA, Santiago - VALERO, M. Adela - BARGUES, M. Dolores. Human and Animal Fascioliasis: Origins and Worldwide Evolving Scenario. In CLINICAL MICROBIOLOGY REVIEWS. ISSN 0893-8512, DEC 21 2022, vol. 35, no. 4. Dostupné na: https://doi.org/10.1128/cmr.00088-19., Registrované v: WOS

5. [1.1] PRESSWELL, Bronwen - BENNETT, Jerusha. Gastrointestinal helminth parasites of the threatened Australasian crested grebe (Podiceps cristatus australis, Gould 1844) in New Zealand, with descriptions of Baruscapillaria kamanae n. sp. (Nematoda: Trichuridae) and Cryptocotyle micromorpha n. sp. (Trematoda: Opisthorchiidae). In SYSTEMATIC PARASITOLOGY. ISSN 0165-5752, APR 2022, vol. 99, no. 2, p. 217-239. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11230-022-10022-y., Registrované v: WOS

6. [1.1] SHCHENKOV, S. V. - DENISOVA, S. A. - NESTERENKO, M. A. - LEBEDENKOV, V. V. - KHARYTONAU, D. E. Morphological description and phylogenetic position of xiphidiate cercaria of Prosthogonimus pellucidus (Trematoda: Digenea). In Invertebrate Zoology. ISSN 1812-9250, DEC 2022, vol. 19, no. 4, p. 425-432. Dostupné na: https://doi.org/10.15298/invertzool.19.4.06., Registrované v: WOS

7. [1.1] SINDICIC, Magda - BUJANIC, Miljenko - POSAVEC, Eva - BLASKOVIC, Silvija - SVETLICIC, Ida - MARTINKOVIC, Franjo - KONJEVIC, Dean. Comparison of mitochondrial cox) gene in Fascioloides magna from different host species. In VETERINARSKI ARHIV. ISSN 0372-5480, 2022, vol. 92, no. 5, p. 617-621. Dostupné na: https://doi.org/10.24099/vet.arhiv.1655., Registrované v: WOS

8. [1.1] SOMMER, Marie Franziska - DRDLICEK, Juliana - MUELLER, Matthias - THELEMANN, Andrea - JUST, Frank Thomas. Fascioloides magna and other liver parasites in cloven-hoofed game from northeastern Bavaria, Germany: occurrence and pathological findings with special emphasis on red deer (Cervus elaphus). In EUROPEAN JOURNAL OF WILDLIFE RESEARCH. ISSN 1612-4642, DEC 2022, vol. 68, no. 6. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s10344-022-01616-4., Registrované v: WOS

9. [1.2] SHCHENKOV, Sergei V. - DENISOVA, Sofia A. - NESTERENKO, Maksim A. - LEBEDENKOV, Vladimir V. - KHARYTONAU, Dmitry E. Morphological description and phylogenetic position of xiphidiate cercaria of Prosthogonimus pellucidus (Trematoda: Digenea). In Invertebrate Zoology, 2022-01-01, 19, 4, pp. 425-432. ISSN 18129250. Dostupné na: https://doi.org/10.15298/invertzool.19.4.06., Registrované v: SCOPUS

ADCA136 KRÁĽOVÁ, Ivica. A total DNA characterization in Proteocephalus exiguus and P-percae (Cestoda: Proteocephalidae): Random amplified polymorphic DNA and hybridization techniques. In Parasitology Research, 1996, vol. 82, no. 8, p. 668-671. (1995: 0.898 - IF, karentované - CCC). (1996 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s004360050183

Citácie:

1. [3.2] ANIKIYEVA, L., V - IYESHKO, E. P. PHENOTYPIC DIVERSITY OF POPULATION GROUPINGS OF PROTEOCEPHALUS LONGICOLLIS (ZEDER 1800) (CESTODA: PROTEOCEPHALIDAE), A PARASITE OF THE WHITEFISH COREGONUS LAVARETUS (L.). In Parazitologiya (St. Petersburg). ISSN 0031-1847, 2022, vol. 56, no. 2, p. 91-107. Dostupné na: https://doi.org/10.31857/S0031184722020016., Registrované v: Biosis Citation Index

ADCA137 KRÁĽOVÁ, Ivica - HANZELOVÁ, Vladimíra - SCHOLZ, Tomáš - GERDEAUX, Daniel - ŠPAKULOVÁ, Marta. A comparison of the internal transcribed spacer of the ribosomal DNA for Eubothrium crassum and Eubothrium salvelini (Cestoda : Pseudophyllidea), parasites of salmonid fish. In International Journal for Parasitology, 2001, vol. 31, no. 1, p. 93-96. (2000: 2.516 - IF, karentované - CCC). (2001 - Current Contents). ISSN 0020-7519. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/S0020-7519(00)00147-8

Citácie:

1. [1.1] LIU, Wei - GONG, Tengfang - CHEN, Shuyu - LIU, Quan - ZHOU, Haoying - HE, Junlin - WU, Yong - LI, Fen - LIU, Yisong. Epidemiology, Diagnosis, and Prevention of Sparganosis in Asia. In ANIMALS, 2022, vol. 12, no. 12, pp. ISSN 2076-2615. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ani12121578., Registrované v: WOS

ADCA138 KRÁĽOVÁ-HROMADOVÁ, Ivica - TIETZ, D.F. - SHINN, A.P. - ŠPAKULOVÁ, Marta. ITS rDNA sequences of Pomphorhynchus laevis (Zoega in Muller, 1776) and P. lucyi Williams & Rogers, 1984 (Acanthocephala : Palaeacanthocephala). In Systematic Parasitology, 2003, vol. 56, no. 2, p. 141-145. (2002: 0.640 - IF). ISSN 0165-5752. Dostupné na: https://doi.org/10.1023/A:1026127219358

Citácie:

1. [1.1] RU, Si-Si - YANG, Rui-Jia - CHEN, Hui-Xia - KUZMINA, Tetiana A. - SPRAKER, Terry R. - LI, Liang. Morphology, molecular characterization and phylogeny of Bolbosoma nipponicum Yamaguti, 1939 (Acanthocephala: Polymorphidae), a potential zoonotic parasite of human acanthocephaliasis. In INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY-PARASITES AND WILDLIFE, 2022, vol. 18, no., pp. 212-220. ISSN 2213-2244. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijppaw.2022.06.003., Registrované v: WOS

ADCA139 KRÁĽOVÁ, Ivica - ŠPAKULOVÁ, Marta. Intraspecific variability of Proteocephalus exiguus La Rue, 1911

(Cestoda: Proteocephalidae) as studied by the random amplified polymorphic DNA method. In Parasitology Research, 1996, vol. 82, no. 6, p. 542-546. (1995: 0.898 - IF, karentované - CCC). (1996 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s004360050159

Citácie:

1. [1.1] AL-AMRI, Ohoud - AL-QURAISHY, Saleh - AL-SHAEBI, Esam M. - ALJAWDAH, Hossam M. A. - ABDEL-GABER, Rewaida. Molecular identification of the rodent-borne pathogen Rodentolepis nana using the genetic markers of ITS-1, 18 S, and 28 S rDNA. In MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, 2022, vol. 49, no. 2, pp. 1361-1367. ISSN 0301-4851. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11033-021-06966-x., Registrované v: WOS

2. [3.2] ANIKIYEVA, L., V - IYESHKO, E. P. PHENOTYPIC DIVERSITY OF POPULATION GROUPINGS OF PROTEOCEPHALUS LONGICOLLIS (ZEDER 1800) (CESTODA: PROTEOCEPHALIDAE), A PARASITE OF THE WHITEFISH COREGONUS LAVARETUS (L.). In Parazitologiya (St. Petersburg). ISSN 0031-1847, 2022, vol. 56, no. 2, p. 91-107. Dostupné na: https://doi.org/10.31857/S0031184722020016., Registrované v: Biosis Citation Index

ADCA140 KRÁLOVÁ-HROMADOVÁ, Ivica - MINÁRIK, G. - BAZSALOVICSOVÁ, Eva - MIKULÍČEK, P. - ORAVCOVÁ, Alexandra - PÁLKOVÁ, Lenka - HANZELOVÁ, Vladimíra. Development of microsatellite markers in Caryophyllaeus laticeps (Cestoda: caryophyllidea), monozoic fish tapeworm, using next-generation sequencing approach. In Parasitology Research. - Berlin : Springer, 2015, vol. 114, no. 2, p.721-726. (2014: 2.098 - IF, Q2 - JCR, 0.984 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2015 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-014-4239-4 (APVV-0653-11 : Vymedzenie hraníc druhu u parazitov rýb: morfológia verzus gény a chromozómy. ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology)

Citácie:

1. [1.1] XU, Fang Fang - CHEN, Wen Qing - LIU, Wei - LIU, Sha Sha - WANG, Yi Xing - CHEN, Jing - CUI, Jing - ZHANG, Xi. Genetic structure of Spirometra mansoni (Cestoda: Diphyllobothriidae) populations in China revealed by a Target SSR-seq method. In PARASITES & VECTORS, 2022, vol. 15, no. 1, pp. ISSN 1756-3305. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-022-05568-1., Registrované v: WOS

ADCA141 HURNÍKOVÁ, Zuzana** - MITERPÁKOVÁ, Martina - ZALEŚNY, Gregorz - KOMOROVÁ, Petronela - CHOVANCOVÁ, Gabriela. Fifteen years since the first record of Trichinella pseudospiralis in Slovakia: What';s new? In Veterinary parasitology : 15th International Conference on Trichinellosis, 2021, vol. 297, sept, art. no. 109129. (2020: 2.738 - IF, Q1 - JCR, 0.846 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents). ISSN 0304-4017. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2020.109129 (Vega č. 1/0043/19 : Molekulárna epidemiológia a riziko šírenia sa parazitov zveri v aktuálnych ekologických podmienkach Slovenska. ITMS 26220220116 : Ochrana životného prostredia pred parazitozoonózami pod vplyvom globálnych klimatických a spoločenských zmien)

Citácie:

1. [1.1] CRISOSTOMO-JORQUERA, Vanesa - LANDAETA-AQUEVEQUE, Carlos. The genus Trichinella and its presence in wildlife worldwide: A review. In TRANSBOUNDARY AND EMERGING DISEASES, 2022, vol. 69, no. 5, pp. E1269-E1279. ISSN 1865-1674. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/tbed.14554., Registrované v: WOS

ADCA142 HURNÍKOVÁ, Zuzana - MITERPÁKOVÁ, Martina - MANDELÍK, René. First autochthonous case of canine Angiostrongylus vasorum in Slovakia. In Parasitology Research, 2013, vol.112, no. 10, p. 3505-3508. (2012: 2.852 - IF, Q2 - JCR, 1.157 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2013 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-013-3532-y (Vega č.2/0011/12. ITMS 26220220018 : Application Centre to Protect humans, animals and plants against parasites)

Citácie:

1. [1.1] WILLESEN, Jakob L. - LANGHORN, Rebecca - NIELSEN, Lise N. Hemostatic Dysfunction in Dogs Naturally Infected with Angiostrongylus vasorum-A Narrative Review. In PATHOGENS, 2022, vol. 11, no. 2, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11020249., Registrované v: WOS

ADCA143 HURNÍKOVÁ, Zuzana - KOŁODZIEJ-SOBOCIŃSKA, Marta - DVOROŽŇÁKOVÁ, Emília - NIEMCZYNOWICZ, Agnieszka - ZALEWSKI, Andrzej. An invasive species as an additional parasite reservoir: Trichinella in introduced American mink (Neovison vison). In Veterinary parasitology : Special Issue:14th International Conference on Trichinellosis, 2016, vol. 231, p. 106-109. (2015: 2.242 - IF, Q1 - JCR, 1.210 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2016 - Current Contents). ISSN 0304-4017. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2016.06.010 (ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology. Vega č.2/0081/15 : Modulačné účinky probiotických baktérií na

imunitu hostiteľa pri parazitozoonóze vyvolanej Trichinella spiralis)

Citácie:

1. [1.1] CRISOSTOMO-JORQUERA, Vanesa - LANDAETA-AQUEVEQUE, Carlos. The genus Trichinella and its presence in wildlife worldwide: A review. In TRANSBOUNDARY AND EMERGING DISEASES, 2022, vol. 69, no. 5, pp. E1269-E1279. ISSN 1865-1674. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/tbed.14554., Registrované v: WOS

2. [1.1] ZHANG, Nian-Zhang - LI, Wen-Hui - YU, Hai-Jie - LIU, Yin-Ju - QIN, Hong-Tao - JIA, Wan-Zhong - FU, Bao-Quan. Novel study on the prevalence of Trichinella spiralis in farmed American minks (Neovison vison) associated with exposure to wild rats (Rattus norvegicus) in China. In ZOONOSES AND PUBLIC HEALTH, 2022, vol. 69, no. 8, pp. 938-943. ISSN 1863-1959. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/zph.12991., Registrované v: WOS

ADCA144 HURNÍKOVÁ, Zuzana - ŠNÁBEL, Viliam - POZIO, Eduardo - REITEROVÁ, Katarína - HRČKOVÁ, Gabriela - HALÁSOVÁ, Daniela - DUBINSKÝ, Pavol. First record of Trichinella pseudospiralis in the Slovak Republic found in domestic focus. In Veterinary Parasitology, 2005, vol. 128, no. 1-2, p. 91-98. (2004: 1.445 - IF, karentované - CCC). (2005 - Current Contents). ISSN 0304-4017. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2004.11.013

Citácie:

1. [1.1] GONDEK, Michal - GRZELAK, Sylwia - PYZ-LUKASIK, Renata - KNYSZ, Przemyslaw - ZIOMEK, Monika - BIEN-KALINOWSKA, Justyna. Insight into Trichinella britovi Infection in Pigs: Effect of Various Infectious Doses on Larvae Density and Spatial Larvae Distribution in Carcasses and Comparison of the Detection of Anti-T. britovi IgG of Three Different Commercial ELISA Tests and Immunoblot Assay. In PATHOGENS, 2022, vol. 11, no. 7, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11070735., Registrované v: WOS

2. [1.1] RUGNA, G. - MARUCCI, G. - BASSI, P. - GELMINI, L. - D';ANNUNZIO, G. - TORREGGIANI, C. - PUPILLO, G. - RUBINI, S. - DI DONATO, A. - MAIOLI, G. - GARBARINO, C. - TAMBA, M. Trichinella surveillance program in wild birds, Emilia-Romagna (northern Italy), 2006-2021. First report of Trichinella pseudospiralis in western marsh harrier (Circus aeruginosus) in Italy. In INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY-PARASITES AND WILDLIFE, 2022, vol. 19, no., pp. 191-195. ISSN 2213-2244. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijppaw.2022.09.006., Registrované v: WOS

3. [3.1] BALIĆ, Davor. Trihineloza - opasna zoonoza. In VETERINA PORTAL, 2022. Edited by Hrvatski Veterinarski Institut. Dostupné na: https://veterina.com.hr/?p=93149

4. [3.1] GONDEK, Michal. Studies on the serum proteome and immune response in experimentally infected pigs [Badania nad surowiczym proteomem i odpowiedzią immunologiczną u świń doświadczalnie zarażonych]. In BULLETIN OF THE POLISH ACADEMY OF SCIENCES, BRANCH IN LUBLIN, 2022, vol. 27, p. 17-23. Dostupné na: https://www.pan-ol.lublin.pl/public/biuletyn/biuletyn_pan_ol_27-2022.pdf

ADCA145 IGLÓDYOVÁ, Adriana - MITERPÁKOVÁ, Martina - HURNÍKOVÁ, Zuzana - ANTOLOVÁ, Daniela - DUBINSKÝ, Pavol - LETKOVÁ, V. Canine dirofilariosis under specific environmental conditions of the Eastern Slovak Lowland. In Annals of Agricultural and Environmental Medicine, 2012, vol. 19, no. 1, p. 57-60. (2011: 2.311 - IF, Q2 - JCR, 0.334 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2012 - Current Contents). ISSN 1232-1966.

Citácie:

1. [1.1] MORCHON, Rodrigo - ALBERTO MONTOYA-ALONSO, Jose - RODRIGUEZ-ESCOLAR, Ivan - CARRETON, Elena. What Has Happened to Heartworm Disease in Europe in the Last 10 Years? In PATHOGENS, 2022, vol. 11, no. 9, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11091042., Registrované v: WOS

ADCA146 JACKSON, F. - VÁRADY, Marián - BARTLEY, D.J. Managing anthelmintic resistance in goats - Can we learn lessons from sheep? In Small Ruminant Research : the official journal of the International Goat Association, 2012, vol.103, no.1, p.3-9. (2011: 1.295 - IF, Q2 - JCR, 0.978 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2012 - Current Contents). ISSN 0921-4488. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.smallrumres.2011.10.012

Citácie:

1. [1.1] BAUDINETTE, Emily - O';HANDLEY, Ryan - TRENGOVE, Colin. Anthelmintic resistance of gastrointestinal nematodes in goats: A systematic review and meta-analysis. In VETERINARY PARASITOLOGY. ISSN 0304-4017, DEC 2022, vol. 312. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2022.109809., Registrované v: WOS

2. [1.1] NDLELA, Sithembile Z. - MDLETSHE, Zwelethu M. - ZINDOVE, Titus J. - CHIMONYO, Michael. Do water shortages increase gastrointestinal nematode loads in Nguni does?. In

TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION. ISSN 0049-4747, AUG 2022, vol. 54, no. 4. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11250-022-03171-1., Registrované v: WOS
3. [1.1] WONDIMU, Anteneh - BAYU, Yehualashet. Anthelmintic Drug Resistance of Gastrointestinal Nematodes of Naturally Infected Goats in Haramaya, Ethiopia. In JOURNAL OF PARASITOLOGY RESEARCH. ISSN 2090-0023, JAN 17 2022, vol. 2022. Dostupné na: https://doi.org/10.1155/2022/4025902., Registrované v: WOS

ADCA147 JAROŠOVÁ, Júlia** - ANTOLOVÁ, Daniela - LUKÁČ, Branislav - MAĎARI, Aladár. A Survey of Intestinal Helminths of Dogs in Slovakia with an Emphasis on Zoonotic Species. In Animals, 2021, vol. 11, no. 10, art. no. 3000. (2020: 2.752 - IF, Q1 - JCR, 0.584 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents, WOS, SCOPUS). ISSN 2076-2615. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ani11103000 (Vega č. 2/0107/20 : Cestodózy so zoonóznym potenciálom na Slovensku – zanedbateľné riziko alebo závažná hrozba?)

Citácie:
1. [1.1] SAFAROV, Alisher - MIHALCA, Andrei D. - PARK, Gab-Man - AKRAMOVA, Firuza - IONICA, Angela M. - ABDINABIEV, Otayorjon - DEAK, Georgiana - AZIMOV, Djalaliddin. A Survey of Helminths of Dogs in Rural and Urban Areas of Uzbekistan and the Zoonotic Risk to Human Population. In PATHOGENS. OCT 2022, vol. 11, no. 10. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11101085., Registrované v: WOS
2. [1.1] TULL, Ants - VALDMANN, Harri - RANNAP, Riinu - KAASIKU, Triin - TAMMELEHT, Egle - SAARMA, Urmas. Free-ranging rural dogs are highly infected with helminths, contaminating environment nine times more than urban dogs. In JOURNAL OF HELMINTHOLOGY, 2022, vol. 96, no., pp. ISSN 0022-149X. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0022149X22000116., Registrované v: WOS

ADCA148 JAROŠOVÁ, Júlia** - ANTOLOVÁ, Daniela - ŠNÁBEL, Viliam - MIKLISOVÁ, Dana - CAVALLERO, Serena. The dwarf tapeworm Hymenolepis nana in pet rodents in Slovakia - epidemiological survey and genetic analysis. In Parasitology Research, 2020, vol. 119, no. 2, p. 519-527. (2019: 1.641 - IF, Q3 - JCR, 0.686 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-019-06565-7 (ITMS 26220220116 : Ochrana životného prostredia pred parazitozoonózami pod vplyvom globálnych klimatických a spoločenských zmien. Vega č. 2/0107/20 : Cestodózy so zoonóznym potenciálom na Slovensku – zanedbateľné riziko alebo závažná hrozba?)

Citácie:
1. [1.1] AL-AMRI, Ohoud - AL-QURAISHY, Saleh - AL-SHAEBI, Esam M. - ALJAWDAH, Hossam M. A. - ABDEL-GABER, Rewaida. Molecular identification of the rodent-borne pathogen Rodentolepis nana using the genetic markers of ITS-1, 18 S, and 28 S rDNA. In MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, 2022, vol. 49, no. 2, pp. 1361-1367. ISSN 0301-4851. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11033-021-06966-x., Registrované v: WOS
2. [3.1] BHOSALE, Namrata K. Hymenolepiasis. In Chaudhury, K., Parija, S.C. (Eds.) Textbook of Parasitic Zoonoses, Springer Nature Singapore, 2022, p. 385-392. ISBN 9789811672040. Dostupné na: https://www.google.sk/books/edition/Textbook_of_Parasitic_Zoonoses/zvuLEAAAQBAJ?hl=sk&gbpv=1
3. [3.1]] Für Sie gelesen: Der Zwergbandwurm Hymenolepis nana bei Heimnagern. In KLEINTIER KONKRET, 2022, vol. 25, no. 6, p. 6-7. ISSN 1434-9132. https://doi.org/10.53730/a-1713-0174. Dostupné na: https://vetcenter.thieme.de/ejournals/1439-3832_2022_06#/10.1055-a-1713-0174

ADCA149 JUHÁSOVÁ, Ľudmila - RADAČOVSKÁ, Alžbeta - BAZSALOVICSOVÁ, Eva - MIKLISOVÁ, Dana - BINDZÁROVÁ-GEREĽOVÁ, Marcela - KRÁLOVÁ-HROMADOVÁ, Ivica**. A study of the endohelminths of the European perch Perca fluviatilis L. from the central region of the Danube river basin in Slovakia. In Zookeys, 2019, vol. 899, p. 47-58. (2018: 1.143 - IF, Q2 - JCR, 0.629 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2019 - Current Contents). ISSN 1313-2989. Dostupné na: https://doi.org/10.3897/zookeys.899.39638 (APVV-15-0004 : Emerging fish-borne zoonozes in Europe: molecular diagnostics, origin and distribution of Diphyllobothrium. Vega č. 2/0134/17 : Populačno-genetická charakterizácia inváznych druhov parazitov (Platyhelminthes); determinácia ich pôvodu a ciest šírenia. ITMS 26220220116 : Ochrana životného prostredia pred parazitozoonózami pod vplyvom globálnych klimatických a spoločenských zmien)

Citácie:
1. [1.1] CAGATAY, Ifakat Tula - AYDIN, Baki - AKTOP, Yusuf - YILMAZ, Hasan Emre. MOLECULAR AND MORPHOLOGIC STUDY OF Clinostomum complanatum (DIGENEA CLINOSTOMIDAE) IN Garra

rufa (DOCTOR FISH) FROM SOUTHERN TURKEY. In FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN. ISSN 1018-4619, 2022, vol. 31, no. 5, p. 4759-4768., Registrované v: WOS
2. [1.1] FRANCESCHINI, Raffaella - GUARDONE, Lisa - ARMANI, Andrea - RANUCCI, David - ROILA, Rossana - VALIANI, Andrea - SUSINI, Francesca - BRANCIARI, Raffaella. Five-years management of an emerging parasite risk (Eustrongylides sp., Nematoda) in a fishery supply chain located on Trasimeno Lake (Italy). In FOOD CONTROL. ISSN 0956-7135, JUN 2022, vol. 136., Registrované v: WOS
3. [1.1] RUSCONI, Aurora - PRATI, Paola - BRAGONI, Roldano - CASTELLI, Michele - POSTIGLIONE, Umberto - RIGAMONTI, Sara - SASSERA, Davide - OLIVIERI, Emanuela. OCCURRENCE OF EUSTRONGYLIDES EXCISUS (NEMATODA:DIOCTOPHYMATIDAE) IN EUROPEAN PERCH (PERCA FLUVIATILIS) AND GREAT CORMORANT (PHALACROCORAX CARBO) IN LAKE ANNONE, NORTHERN ITALY. In JOURNAL OF PARASITOLOGY. ISSN 0022-3395, MAR-APR 2022, vol. 108, no. 2, p. 209-216., Registrované v: WOS
4. [1.1] XU, Pu - LU, Cuiyun - SUN, Zhipeng - KUANG, Youyi - CAO, Dingchen - HUO, Tangbin - LI, Chao - JIN, Hongyu - ZHENG, Xianhu. In Silico Screening and Development of Microsatellite Markers for Genetic Analysis in Perca fluviatilis. In ANIMALS. ISSN 2076-2615, JUL 2022, vol. 12, no. 14., Registrované v: WOS

ADCA150 JUHÁSOVÁ, Ľudmila - BAZSALOVICSOVÁ, Eva - KRÁLOVÁ-HROMADOVÁ, Ivica - KARAMON, Jacek. A genetic structure of novel population of Fascioloides magna from Poland, Podkarpackie Province, indicates an expanding second European natural focus of fascioloidosis. In Acta Parasitologica, 2016, vol. 61, no. 4, p. 790-795. (2015: 1.293 - IF, Q3 - JCR, 0.595 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2016 - Current Contents). ISSN 1230-2821. Dostupné na: https://doi.org/10.1515/ap-2016-0109 (Vega č.2/0133/13 : Fylogeografia a populačná genetika novo sa objavujúcich európskych a severoamerických populácií Fascioloides magna (Trematoda), závažného pečeňového parazita prežúvavcov. ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology. Vega č.2/0133/13 : Fylogeografia a populačná genetika novo sa objavujúcich európskych a severoamerických populácií Fascioloides magna (Trematoda), závažného pečeňového parazita prežúvavcov. ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology)

Citácie:
1. [1.1] SINDICIC, Magda - BUJANIC, Miljenko - POSAVEC, Eva - BLASKOVIC, Silvija - SVETLICIC, Ida - MARTINKOVIC, Franjo - KONJEVIC, Dean. Comparison of mitochondrial cox) gene in Fascioloides magna from different host species. In VETERINARSKI ARHIV. ISSN 0372-5480, 2022, vol. 92, no. 5, p. 617-621. Dostupné na: https://doi.org/10.24099/vet.arhiv.1655., Registrované v: WOS

ADCA151 JUREKOVÁ, Nikola** - RASCHMANOVÁ, Natália - MIKLISOVÁ, Dana - KOVÁČ, Ľubomír. Mesofauna at the Soil-Scree Interface in a Deep Karst Environment. In Diversity-Basel, 2021, vol. 13, art. no. 242. (2020: 2.465 - IF, Q2 - JCR, 0.697 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents). ISSN 1424-2818. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/d13060242 (APVV-17-0477 : Molecular phylogeny of unique subterranean fauna. Vega č. 1/0346/18 : Reliktné formy článkonožcov (Arthropoda) v Západných Karpatoch – morfológia, ekológia a fylogenéza)

Citácie:
1. [1.1] VALLE, Barbara - CUCINI, Claudio - NARDI, Francesco - CACCIANIGA, Marco - GOBBI, Mauro - DI MUSCIANO, Michele - CARAPELLI, Antonio - FICETOLA, Gentile Francesco - GUERRIERI, Alessia - FANCIULLI, Pietro Paolo. Desoria calderonis sp. nov., a new species of alpine cryophilic springtail (Collembola: Isotomidae) from the Apennines (Italy), with phylogenetic and ecological considerations. In EUROPEAN JOURNAL OF TAXONOMY. DEC 29 2021, vol. 787, p. 32-52. Dostupné na: https://doi.org/10.5852/ejt.2021.787.1599., Registrované v: WOS
2. [1.1] VALLE, Barbara - DI MUSCIANO, Michele - GOBBI, Mauro - BONELLI, Marco - COLONNELLI, Enzo - GARDINI, Giulio - MIGLIORINI, Massimo - PANTINI, Paolo - ZANETTI, Adriano - BERRILLI, Emanuele - FRATTAROLI, Anna Rita - FUGAZZA, Davide - INVERNIZZI, Anna - CACCIANIGA, Marco. Biodiversity and ecology of plants and arthropods on the last preserved glacier of the Apennines mountain chain (Italy). In HOLOCENE. ISSN 0959-6836, AUG 2022, vol. 32, no. 8, p. 853-865. Dostupné na: https://doi.org/10.1177/09596836221096292., Registrované v: WOS
3. [1.1] WYNNE, J. Judson - JENNESS, Jeff - SONDEREGGER, Derek L. - TITUS, Timothy N. - JHABVALA, Murzy D. - CABROL, Nathalie A. Advancing Cave Detection Using Terrain Analysis and Thermal Imagery. In REMOTE SENSING. SEP 2021, vol. 13, no. 18. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/rs13183578., Registrované v: WOS
4. [1.1] ZEPPELINI, Douglas - OLIVEIRA, Joao Victor L. C. - DE LIMA, Estevam C. Araujo - BRITO, Roniere A. - FERREIRA, Aila S. - STIEVANO, Luis C. - BRITO, Nathan P. - OLIVEIRA-NETO, Misael A. -

LOPES, Bruna C. H. Hotspot in ferruginous rock may have serious implications in Brazilian conservation policy. In SCIENTIFIC REPORTS. ISSN 2045-2322, SEP 1 2022, vol. 12, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1038/s41598-022-18798-1., Registrované v: WOS

ADCA152 JUREKOVÁ, Nikola** - RASCHMANOVÁ, Natália - MIKLISOVÁ, Dana - KOVÁČ, Ľubomír. A comparison of collecting methods in relation to the diversity of Collembola in scree habitats. In Subterranean Biology : A peer-reviewed open access journal, 2021, vol. 40, p. 1-26. (2020: 1.690 - IF, Q2 - JCR, 0.723 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents). ISSN 1768–1448. Dostupné na: https://doi.org/10.3897/SUBTBIOL.40.69808 (Vega č. 1/0346/18 : Reliktné formy článkonožcov (Arthropoda) v Západných Karpatoch – morfológia, ekológia a fylogenéza. APVV-17-0477 : Molecular phylogeny of unique subterranean fauna)

Citácie:

1. [1.1] JASZAYOVA, Alexandra - JASZAY, Tomas - CSANADY, Alexander. Subterranean biodiversity and the depth distribution of beetles (Coleoptera) in forested scree slopes in the Western Carpathians (Slovakia). In JOURNAL OF INSECT CONSERVATION. ISSN 1366-638X, OCT 2022, vol. 26, no. 5, p. 735-750. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s10841-022-00418-y., Registrované v: WOS

2. [1.1] KOUAKOU, Aymard Kouakou - CORTET, Jerome - KOLO, Yeo - BRAUMAN, Alain. Using Trait-Based Approaches to Assess the Response of Epedaphic Collembola to Organic Matter Management Practices: A Case Study in a Rubber Plantation in South-Eastern Cote d';Ivoire. In INSECTS. OCT 2022, vol. 13, no. 10. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/insects13100892., Registrované v: WOS

ADCA153 JUREKOVÁ, Nikola** - RASCHMANOVÁ, Natália - KOVÁČ, Ľubomír - MIKLISOVÁ, Dana - ČERVENÁ, Martina - FRISOVÁ CHRISTOPHORYOVÁ, Jana. Type of fixative solution in pitfall traps as a decisive factor affecting community parameters of Collembola (Hexapoda) inhabiting superficial subterranean habitats. In The Science of Nature, 2019, vol. 106, no. 5-6, art. no. 21. (2018: 1.839 - IF, Q2 - JCR, 0.746 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2019 - Current Contents). ISSN 0028-1042. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00114-019-1611-3 (Vega č. 1/0346/18 : Reliktné formy článkonožcov (Arthropoda) v Západných Karpatoch – morfológia, ekológia a fylogenéza. APVV-17-0477 : Molecular phylogeny of unique subterranean fauna. ITMS 26220220116 : Ochrana životného prostredia pred parazitozoonózami pod vplyvom globálnych klimatických a spoločenských zmien)

Citácie:

1. [1.1] JASZAYOVA, Alexandra - JASZAY, Tomas - CSANADY, Alexander. Subterranean biodiversity and the depth distribution of beetles (Coleoptera) in forested scree slopes in the Western Carpathians (Slovakia). In JOURNAL OF INSECT CONSERVATION. ISSN 1366-638X, OCT 2022, vol. 26, no. 5, p. 735-750. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s10841-022-00418-y., Registrované v: WOS

ADCA154 JUROVÁ, Jana - MATOUŠKOVÁ, Martina - WAJS-BONIKOWSKA, Anna - KALEMBA, Danuta - RENČO, Marek - SEDLÁK, Vincent - GOGAĽOVÁ, Zuzana - PORÁČOVÁ, Janka - ŠALAMÚN, Peter - GRUĽOVÁ, Daniela**. Potential phytotoxic effect of essential oil of non-native species Impatiens parviflora DC. In Plants-Basel, 2019, vol. 8, art. no. 241. (2018: 2.632 - IF, Q2 - JCR, 1.361 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2019 - Current Contents). ISSN 2223-7747. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/plants8070241 (KEGA 018PU-4/2018 : Inovácia metód a foriem výučby predmetu biochémia. Vega č. 1/0783/18 : Biochemický, fyziologický a hematologický status u vybraných druhov poľovnej zveri. Vega č. 2/0013/16 : Soil nematodes and microorganisms: indicators of impact of non-native plant species invasion on the ecosystem)

Citácie:

1. [1.1] FLIELLER, G. - RIFFAULT-VALOIS, L. - BERGAENTZLE, M. - ENNAHAR, S. Fast and Reproducible 96-Well Plate-Based Method for the Evaluation of the Antigerminative Potential of Plant Extracts and Phytotoxic Compounds. In JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY. ISSN 0021-8561, JUN 29 2022, vol. 70, no. 25, p. 7842-7850. Dostupné na: https://doi.org/10.1021/acs.jafc.2c02911., Registrované v: WOS

2. [1.1] GRUL';OVA, Daniela - BARANOVA, Beata - SEDLAK, Vincent - DE MARTINO, Laura - ZHELJAZKOV, Valtcho D. - KONECNA, Maria - PORACOVA, Janka - CAPUTO, Lucia - DE FEO, Vincenzo. Juniperus horizontalis Moench: Chemical Composition, Herbicidal and Insecticidal Activities of Its Essential Oil and of Its Main Component, Sabinene. In MOLECULES. DEC 2022, vol. 27, no. 23. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/molecules27238408., Registrované v: WOS

3. [1.1] JOCIENE, Lina - STRAVINSKAITE, Kriste - KROKAITE, Edvina - JANULIONIENE, Rasa -

REKASIUS, Tomas - PAULAUSKAS, Algimantas - MAROZAS, Vitas - KUPCINSKIENE, Eugenija. AFLP-Based Genetic Structure of Lithuanian Populations of Small Balsam (Impatiens parviflora DC.) in Relation to Habitat Characteristics. In FORESTS. AUG 2022, vol. 13, no. 8. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/f13081228., Registrované v: WOS

4. [1.1] VITALINI, Sara - IRITI, Marcello - ORLANDO, Francesca - GARZOLI, Stefania. Chemical volatile composition and phytotoxic potential of Daphne gnidium L. leaves. In SUSTAINABLE CHEMISTRY AND PHARMACY. APR 2022, vol. 25. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.scp.2022.100607., Registrované v: WOS

5. [1.1] ZUO, Xiang - WANG, Yanqian - ZHAO, Hongyou - LI, Guang - WANG, Yanfang - LI, Ge - ZHANG, Lixia - GAO, Weiwei. Allelopathic Effects of Amomum villosum Lour. Volatiles from Different Organs on Selected Plant Species and Soil Microbiota. In PLANTS-BASEL. DEC 2022, vol. 11, no. 24. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/plants11243550., Registrované v: WOS

ADCA155 JUROVÁ, Jana - RENČO, Marek** - GÖMÖRYOVÁ, Erika - ČEREVKOVÁ, Andrea. Effects of the invasive common milkweed (Asclepias syriaca) on nematode communities in natural grasslands. In Nematology : International Journal of Fundamental and Applied Nematological Research, 2020, vol. 22, no. 1, p. 423-438. (2019: 1.188 - IF, Q3 - JCR, 0.628 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents). ISSN 1388-5545. Dostupné na: https://doi.org/10.1163/15685411-00003314 (Vega č. 2/0013/16 : Soil nematodes and microorganisms: indicators of impact of non-native plant species invasion on the ecosystem)

Citácie:

1. [1.1] GAZOULIS, Ioannis - ANTONOPOULOS, Nikolaos - KANATAS, Panagiotis - KARAVAS, Nikolas - BERTONCELJ, Irena - TRAVLOS, Ilias. Invasive Alien Plant Species-Raising Awareness of a Threat to Biodiversity and Ecological Connectivity (EC) in the Adriatic-Ionian Region. In DIVERSITY-BASEL. MAY 2022, vol. 14, no. 5. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/d14050387., Registrované v: WOS

2. [1.1] STEF, Ramona - MANEA, Dan - GROZEA, Ioana - CHIFAN, Raul - GHEORGHESCU, Bogdan - ARSENE, Gicu-Gabriel - CARABET, Alin. Asclepias syriaca A NEW SEGETAL SPECIES IN ROMANIA. In SCIENTIFIC PAPERS-SERIES A-AGRONOMY. ISSN 2285-5785, 2022, vol. 65, no. 1, p. 703-712., Registrované v: WOS

ADCA156 KAMINSKIENè, Evelina - RADZIJEVSKAJA, Jana - STANKO, Michal - BALČIAUSKAS, Linas - PAULAUSKAS, Algimantas**. Associations between different Laelapidae (Mesostigmata: Dermanyssoidea) mites and small rodents from Lithuania. In Experimental and Applied Acarology, 2020, vol. 81, no. 1, p. 149-162. (2019: 1.532 - IF, Q2 - JCR, 0.569 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents). ISSN 0168-8162. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s10493-020-00493-3

Citácie:

1. [1.1] KITRYTE, Neringa - KRIZANAUSKIENE, Asta - BALTRUNAITE, Laima. Ecological indices and factors influencing communities of ectoparasitic laelapid mites (Acari, Mesostigmata, Laelapidae) of small mammals in Lithuania. In JOURNAL OF VECTOR ECOLOGY. ISSN 1081-1710, JUN 2022, vol. 47, no. 1, p. 99-108. Dostupné na: https://doi.org/10.52707/1081-1710-47.1.99., Registrované v: WOS

2. [1.2] DI PALMA, Antonella - GIANGASPERO, Annunziata. Laelapid and Dermanyssid Mites of Medical and Veterinary Interest. In Encyclopedia of Infection and Immunity, 2022-01-01, 2, pp. 1015-1032. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/B978-0-12-818731-9.00048-3., Registrované v: SCOPUS

ADCA157 KARAFFOVÁ, Viera** - REVAJOVÁ, Viera - DVOROŽŇÁKOVÁ, Emília - GREŠÁKOVÁ, Ľubomíra - LEVKUT, Martin - ŠEVČÍKOVÁ, Zuzana - HERICH, R. - LEVKUT, Mikuláš. Effect of Inorganic Zinc on Selected Immune Parameters in Chicken Blood and Jejunum after A. galli Infection. In Agriculture - Basel, 2021, vol. 11, no. 6, art. no. 551. (2020: 2.925 - IF, Q1 - JCR, 0.533 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents, SCOPUS, WOS). ISSN 2077-0472. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/agriculture11060551 (Vega č. 1/0355/19 : Vplyv zinku a probiotickej baktérie na črevné helminty u hydiny)

Citácie:

1. [1.1] KOMLOSI, Istvan. Recent Advancements in Poultry Health, Nutrition and Sustainability. In AGRICULTURE-BASEL, 2022, vol. 12, no. 4, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/agriculture12040516., Registrované v: WOS

ADCA158 KARASOVÁ, Martina** - TÓTHOVÁ, Csilla - VÍCHOVÁ, Bronislava - BLAŇAROVÁ, Lucia - KISKOVÁ, Terézia - GRELOVÁ, Simona - STAROŇOVÁ, Radka - MICHÁĽOVÁ, Alena - KOŽÁR, Martin - NAGY,

Oskar - FIALKOVIČOVÁ, Mária. Clinical Efficacy and Safety of Malarone®, Azithromycin and Artesunate Combination for Treatment of Babesia gibsoni in Naturally Infected Dogs. In Animals, 2022, vol. 12, no. 6, art. no. 708. (2021: 3.231 - IF, Q1 - JCR, 0.610 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2022 - Current Contents). ISSN 2076-2615. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ani12060708 (Bielkoviny krvného séra ako významné biomarkery v diagnostike zdravotného stavu zvierat : Vega č. 1/0314/20. Vega č. 2/0014/21 : Spoločenské zvieratá ako účinný indikátor cirkulácie patogénov so špecifickým dôrazom na vektormi prenášané a zoonózne druhy)

Citácie:

1. [1.1] DEAR, Jonathan D. - BIRKENHEUER, Adam. Babesia in North America An Update. In VETERINARY CLINICS OF NORTH AMERICA-SMALL ANIMAL PRACTICE. ISSN 0195-5616, NOV 2022, vol. 52, no. 6, p. 1193-1209. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.cvsm.2022.07.016., Registrované v: WOS

2. [1.2] BRAVO-RAMOS, José Luis - SÁNCHEZ-MONTES, Sokani - BALLADOS-GONZÁLEZ, Gerardo Gabriel - ROMERO-SALAS, Dora - GAMBOA-PRIETO, Jannete - OLIVARES-MUÑOZ, Angélica. An atypical case of Babesia bigemina parasitising a dog from a rural area of eastern Mexico. In Revista Brasileira de Parasitologia Veterinaria, 2022-01-01, 31, 3, pp. ISSN 0103846X. Dostupné na: https://doi.org/10.1590/S1984-29612022039., Registrované v: SCOPUS

ADCA159 KARBOWIAK, Grzegorz - VÍCHOVÁ, Bronislava - MAJLÁTHOVÁ, Viktória - HAPUNIK, Joanna - PEŤKO, Branislav. Anaplasma phagocytophilum infection of red foxes (Vulpes vulpes). In Annals of Agricultural and Environmental Medicine, 2009, vol. 16, no. 2, p. 299-300. (2008: 1.443 - IF, Q2 - JCR, 0.582 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2009 - Current Contents). ISSN 1232-1966.

Citácie:

1. [1.1] WODECKA, Beata - MICHALIK, Jerzy - GROCHOWALSKA, Renata. Red Foxes (Vulpes vulpes) Are Exposed to High Diversity of Borrelia burgdorferi Sensu Lato Species Infecting Fox-Derived Ixodes Ticks in West-Central Poland. In PATHOGENS, 2022, vol. 11, no. 6, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11060696., Registrované v: WOS

ADCA160 KARBOWIAK, Grzegorz** - STANKO, Michal - MITERPÁKOVÁ, Martina - HURNÍKOVÁ, Zuzana - VÍCHOVÁ, Bronislava. Ticks (Acari: Ixodidae) Parasitizing Red Foxes (Vulpes vulpes) in Slovakia and New Data About Subgenus Pholeoixodes Occurrence. In Acta Parasitologica, 2020, vol. 65, no. 3, p. 636-643. (2019: 1.019 - IF, Q4 - JCR, 0.467 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents). ISSN 1230-2821. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11686-020-00184-4 (ITMS 26220220116 : Ochrana životného prostredia pred parazitozoonózami pod vplyvom globálnych klimatických a spoločenských zmien. Vega č.2/0018/16 : Novo sa objavujúce závažné parazitárne a vektormi prenášané ochorenia psov, ich epidemiológia a diagnostika. Vega č. 2/0126/16 : The research of structure and dynamics of montane type natural foci of tick borne pathogens)

Citácie:

1. [1.1] HILDEBRAND, Joanna - JURCZYK, Kacper - POPIOLEK, Marcin - BUNKOWSKA-GAWLIK, Katarzyna - PEREC-MATYSIAK, Agnieszka. Occurrence of Borrelia sp. among Wild Living Invasive and Native Mesocarnivores in Poland. In ANIMALS. ISSN 2076-2615, OCT 2022, vol. 12, no. 20., Registrované v: WOS

2. [1.1] WODECKA, Beata - MICHALIK, Jerzy - GROCHOWALSKA, Renata. Red Foxes (Vulpes vulpes) Are Exposed to High Diversity of Borrelia burgdorferi Sensu Lato Species Infecting Fox-Derived Ixodes Ticks in West-Central Poland. In PATHOGENS. JUN 2022, vol. 11, no. 6., Registrované v: WOS

ADCA161 KARBOWIAK, Grzegorz - VÍCHOVÁ, Bronislava - WERSZKO, Joanna - DEMIASZKIEWICZ, Aleksander W. - PYZIEL, Anna M. - SYTYKIEWICZ, Tomasz - PEŤKO, Branislav. The infection of reintroduced ruminants - Bison bonasus and Alces alces - with Anaplasma phagocytophilum in northern Poland. In Acta Parasitologica, 2015, vol.60, no.4, p.645-648. (2014: 0.905 - IF, Q4 - JCR, 0.450 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2015 - Current Contents). ISSN 1230-2821. Dostupné na: https://doi.org/10.1515/ap-2015-0091 (ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology. APVV-0267-10 : Štruktúra ohnísk a vynárajúce sa choroby s dôrazom na úlohu drobných cicavcov v prírodných ohniskách urbánneho typu krajiny. Vega č. 2/0113/12 : Babezióza na Slovensku)

Citácie:

1. [1.1] IZDEBSKA, Joanna N. - ROLBIECKI, Leszek - BIELECKI, Wojciech. The First Data on Parasitic Arthropods of the European Bison in the Summer Season with a World Checklist. In DIVERSITY-BASEL. FEB 2022, vol. 14, no. 2. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/d14020075., Registrované v: WOS

2. [1.1] MYCZKA, Anna W. - KACZOR, Stanislaw - FILIP-HUTSCH, Katarzyna - CZOPOWICZ, Michal - PLIS-KUPRIANOWICZ, Elwira - LASKOWSKI, Zdzislaw. Prevalence and Genotyping of Anaplasma

phagocytophilum Strains from Wild Animals, European Bison (Bison bonasus) and Eurasian Moose (Alces alces) in Poland. In ANIMALS. ISSN 2076-2615, MAY 2022, vol. 12, no. 9. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ani12091222., Registrované v: WOS

ADCA162 KARBOWIAK, Grzegorz - MAJLÁTHOVÁ, Viktória - HAPUNIK, Joanna - PEŤKO, Branislav - WITA, I. Apicomplexan parasites of red foxes (Vulpes vulpes) in northeastern Poland. In Acta Parasitologica, 2010, vol. 55, no. 3, p. 210-214. (2009: 1.070 - IF, Q3 - JCR, 0.587 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2010 - Current Contents). ISSN 1230-2821. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11686-010-0030-6

Citácie:

1. [1.1] KORNACKA-STACKONIS, Aleksandra. Toxoplasma gondii infection in wild omnivorous and carnivorous animals in Central Europe - A brief overview. In VETERINARY PARASITOLOGY. ISSN 0304-4017, APR 2022, vol. 304. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2024.109701., Registrované v: WOS

ADCA163 KARBOWIAK, Grzegorz - VÍCHOVÁ, Bronislava - SLIVINSKA, Kateryna - WERSZKO, Joanna - DIDYK, Yuliya - PEŤKO, Branislav - STANKO, Michal - AKIMOV, I. The infection of questing Dermacentor reticulatus ticks with Babesia canis and Anaplasma phagocytophilum in the Chernobyl exclusion zone. In Veterinary parasitology, 2014, vol. 204, no. 3-4, p. 372-375. (2013: 2.545 - IF, Q1 - JCR, 1.251 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2014 - Current Contents). ISSN 0304-4017. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2014.05.030 (ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology. APVV-0267-10 : Štruktúra ohnísk a vynárajúce sa choroby s dôrazom na úlohu drobných cicavcov v prírodných ohniskách urbánneho typu krajiny. Vega č. 2/0113/12 : Babezióza na Slovensku)

Citácie:

1. [1.1] GROCHOWSKA, Anna - DUNAJ-MALYSZKO, Justyna - PANCEWICZ, Slawomir - CZUPRYNA, Piotr - MILEWSKI, Robert - MAJEWSKI, Piotr - MONIUSZKO-MALINOWSKA, Anna. Prevalence of Tick-Borne Pathogens in Questing Ixodes ricinus and Dermacentor reticulatus Ticks Collected from Recreational Areas in Northeastern Poland with Analysis of Environmental Factors. In PATHOGENS. APR 2022, vol. 11, no. 4. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11040468., Registrované v: WOS

2. [1.1] PANCZUK, Anna - TOKARSKA-RODAK, Malgorzata - TEODOROWICZ, Patrycja - PAWLOWICZ-SOSNOWSKA, Ewa. Tick-borne pathogens in Dermacentor reticulatus collected from dogs in eastern Poland. In EXPERIMENTAL AND APPLIED ACAROLOGY. ISSN 0168-8162, MAR 2022, vol. 86, no. 3, p. 419-429. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s10493-022-00700-3., Registrované v: WOS

3. [1.1] VILLA, Luca - ZANZANI, Sergio Aurelio - MORTARINO, Michele - GAZZONIS, Alessia Libera - OLIVIERI, Emanuela - MANFREDI, Maria Teresa. Molecular Prevalence of Selected Tick-Borne Pathogens in Dermacentor reticulatus Collected in a Natural Park in Italy. In PATHOGENS. AUG 2022, vol. 11, no. 8. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11080887., Registrované v: WOS

ADCA164 KEDRA, A.H. - SWIDERSKI, Z. - TKACH, V.V. - DUBINSKÝ, Pavol - PAWLOWSKI, Z. - STEFANIAK, J. - PAWLOWSKI, J. Genetic analysis of Echinococcus granulosus from humans and pigs in Poland, Slovakia and Ukraine. A multicenter study. In Acta Parasitologica, 1999, vol. 44, no. 4, p. 248-254. (1998: 0.410 - IF, karentované - CCC). (1999 - Current Contents). ISSN 1230-2821.

Citácie:

1. [1.1] MEHMOOD, Naunain - MUQADDAS, Hira - ULLAH, Muhammad Irfan - SAARMA, Urmas - VARCASIA, Antonia. Genetic structure and phylogeography of Echinococcus granulosus sensu stricto genotypes G1 and G3 in Pakistan and other regions of the world based on nad5 gene. In INFECTION GENETICS AND EVOLUTION. ISSN 1567-1348, MAR 2022, vol. 98. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.meegid.2022.105223., Registrované v: WOS

2. [1.1] SAMARI, Houssem - LAURIMAEE, Teivi - REGHAISSIA, Nassiba - DAHMANE, AbdEldjalil - MAMOUNE, Ali - BAROUDI, Djamel - DEPLAZES, Peter - LAATAMNA, AbdElkarim. Molecular characterization of Echinococcus granulosus sensu lato genotypes in dromedary camels from extreme Sahara of Algeria based on analysis of nad2 and nad5 genetic markers. In ACTA TROPICA. ISSN 0001-706X, OCT 2022, vol. 234. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.actatropica.2022.106616., Registrované v: WOS

3. [1.1] SNABEL, Viliam - KUZMINA, Tetiana A. - ANTIPOV, Anatoliy A. - YEMETS, Oleksandr M. - CAVALLERO, Serena - MITERPAKOVA, Martina - D';AMELIO, Stefano - ANTOLOVA, Daniela - VASILKOVA, Zuzana - SALAMATIN, Ruslan. Molecular Study of Echinococcus granulosus Cestodes in Ukraine and the First Genetic Identification of Echinococcus granulosus Sensu Stricto (G1

Genotype) in the Country. In ACTA PARASITOLOGICA. ISSN 1230-2821, MAR 2022, vol. 67, no. 1, p. 244-254. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11686-021-00450-z., Registrované v: WOS
4. [1.2] ELSHAHAWY, I. S. - EL-SEIFY, M. A. - AHAMED, Z. K. - FAWAZ, M. M. Occurrence and phylogenetic description of cystic echinococcosis isolate from Egyptian camel (Camelus dromedarius). In HELMINTHOLOGIA. ISSN 0440-6605, DEC 17 2022, vol. 59, no. 3, p. 253-264. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/helm-2022-0026., Registrované v: WOS

ADCA165 KENYON, Fiona** - GREER, A.W. - COLES, Gerald - CRINGOLI, Giuseppe - PAPADOPOULOS, Elias - CABARET, Jacques - BERRAG, Boumadiane - VÁRADY, Marián - VAN WYK, Jan - THOMAS, Eurion - VERCRUYSSE, Jozef - JACKSON, Frank. The role of targeted selective treatments in the development of refugia-based approaches to the control of gastrointestinal nematodes of small ruminants. In Veterinary Parasitology, 2009, vol. 164, no. 1, p. 3-11. (2008: 2.039 - IF, Q1 - JCR, 1.117 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2009 - Current Contents). ISSN 0304-4017. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2009.04.015

Citácie:
1. [1.1] HOSTE, H. - RAVINET, N. - CHARTIER, C. - MARIE-MAGDELEINE, C. - BAMBOU, J.C. - BONNEAU, M. - MANDONNET, N. - JACQUIET, P. - DESQUESNES, M. Alternative to synthetic antiparasitic drugs to reduce their use in ruminants. In INRA PRODUCTIONS ANIMALES. ISSN 2273-774X, 2022, vol. 35, no. 4, p. 327-344. Dostupné na: https://doi.org/10.20870/productions-animales.2022.35.4.7333., Registrované v: WOS
2. [1.1] LI, Shuoshuo - WANG, Da - GONG, Jianchuan - ZHANG, Ying. Individual and Combined Application of Nematophagous Fungi as Biological Control Agents against Gastrointestinal Nematodes in Domestic Animals. In PATHOGENS. FEB 2022, vol. 11, no. 2. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11020172., Registrované v: WOS
3. [1.1] MCFARLAND, Christopher - VINEER, Hannah Rose - CHESNEY, Lauren - HENRY, Nicole - BROWN, Claire - AIRS, Paul - NICHOLSON, Christine - SCOLLAN, Nigel - LIVELY, Francis - KYRIAZAKIS, Ilias - MORGAN, Eric R. Tracking gastrointestinal nematode risk on cattle farms through pasture contamination mapping. In INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY. ISSN 0020-7519, SEP 2022, vol. 52, no. 10, p. 691-703. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijpara.2022.07.003., Registrované v: WOS
4. [1.1] MORRIS, Alex M. M. - INNOCENT, Giles T. - CUNNINGHAM, Emma J. A. - ATHANASIADOU, Spiridoula - HUTCHINGS, Michael R. - SMITH, Lesley A. Early signals of parasitism expressed through behaviour but modulated by social context. In ANIMAL BEHAVIOUR. ISSN 0003-3472, NOV 2022, vol. 193, p. 157-179. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.anbehav.2022.07.017., Registrované v: WOS
5. [1.1] TAMPONI, Claudia - DESSI, Giorgia - VARCASIA, Antonio - KNOLL, Stephane - MELONI, Luisa - SCALA, Antonio. Preliminary Assessment of Body Condition Score as a Possible Marker for the Targeted Selective Treatment of Dairy Sheep Against Gastrointestinal Nematodes. In ACTA PARASITOLOGICA. ISSN 1230-2821, MAR 2022, vol. 67, no. 1, p. 362-368. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11686-021-00470-9., Registrované v: WOS
6. [1.1] TARBIAT, Behdad - JANSSON, Desiree Seger - HOGLUND, Johan. Implementation of a targeted treatment strategy for the sustainable control of Ascaridia galli infections in laying hens. In VETERINARY RECORD OPEN. ISSN 2399-2050, DEC 2022, vol. 9, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1002/vro2.37., Registrované v: WOS

ADCA166 KHANGEMBAM, Rojesh** - TÓTH, Mariann - VASS, Nora - VÁRADY, Marián - CZEGLÉDI, Leventi - FARKAS, Róbert - ANTONOPOULOS, Alistair. Point of care colourimetric and lateral flow LAMP assay for the detection of Haemonchus contortus in ruminant faecal samples. In Parasite - Journal de la Societe Francaise de Parasitologie, 2021, vol.28, special Issue, art. no. 82. (2020: 3.000 - IF, Q2 - JCR, 0.951 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents). ISSN 1252-607X. Dostupné na: https://doi.org/10.1051/parasite/2021078 (EFOP-3.6.3-VEKOP-16-2017-00008 : Innovatív tudományos műhelyek a hazai agrár felsőoktatásban. COST Action COMBAR CA16230 : Combatting anthelmintic resistance in ruminants)

Citácie:
1. [1.1] NECULAI-VALEANU, Andra-Sabina - ARITON, Adina-Mirela. Udder Health Monitoring for Prevention of Bovine Mastitis and Improvement of Milk Quality. In BIOENGINEERING-BASEL. NOV 2022, vol. 9, no. 11. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/bioengineering9110608., Registrované v: WOS
2. [1.1] RINALDI, Laura - KRUECKEN, J. - MARTINEZ-VALLADARES, M. - PEPE, P. - MAURELLI, M. P. - DE QUEIROZ, C. - CASTILLA GOMEZ DE AGUERO, V. - WANG, T. - CRINGOLI, Giuseppe - CHARLIER, J. - GILLEARD, J. S. - VON SAMSON-HIMMELSTJERNA, G. Advances in diagnosis of gastrointestinal

nematodes in livestock and companion animals. In ADVANCES IN MOLECULAR AND AUTOMATED DIAGNOSIS OF INTESTINAL PARASITES OF ANIMALS AND HUMANS. ISSN 0065-308X, 2022, vol. 118, p. 85-176. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/bs.apar.2022.07.002., Registrované v: WOS

ADCA167 KIFFNER, Christian - STANKO, Michal - MORAND, S. - KHOKHLOVA, Irina S. - SHENBROT, Georgy I. - LAUDISOIT, Anne - LEIR, Herwig - HAWLENA, Hadas - KRASNOV, B. R. Sex-biased parasitism is not universal: evidence from rodent-flea associations from three biomes. In Oecologia, 2013, vol.173, no. 3, p. 1009-1022. (2012: 3.011 - IF, Q2 - JCR, 1.978 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2013 - Current Contents). ISSN 0029-8549. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00442-013-2664-1

Citácie:

1. [1.1] MILJEVIC, Milan - CABRILO, Borislav - BUDINSKI, Ivana - RAJICIC, Marija - BAJIC, Branka - BJELIC-CABRILO, Olivera - BLAGOJEVIC, Jelena. Host-Parasite Relationship-Nematode Communities in Populations of Small Mammals. In ANIMALS. ISSN 2076-2615, OCT 2022, vol. 12, no. 19. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ani12192617., Registrované v: WOS

2. [1.1] PONTIFES, Paulina A. - FERNANDEZ-GONZALEZ, Adriana - GARCIA-PENA, Gabriel E. - ROCHE, Benjamin - SUZAN, Gerardo. Drivers of flea abundance in wild rodents across local and regional scales in the Chihuahuan Desert, northwestern Mexico. In ECOSPHERE. ISSN 2150-8925, APR 2022, vol. 13, no. 4. Dostupné na: https://doi.org/10.1002/ecs2.4013., Registrované v: WOS

3. [1.1] SHUAI, Ling-Ying - WANG, Li-Qing - WANG, Jian-Jun - XIA, Yang - ZHAI, Bin-Yan - XU, Wen-Jie - CHEN, Xing -Ming - YANG, Xiao-Yu - ZHANG, Fu -Shun. Ecological correlates of ectoparasite load in a rodent: Complex roles of seasonality. In INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY-PARASITES AND WILDLIFE. ISSN 2213-2244, AUG 2022, vol. 18, p. 244-248. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijppaw.2022.06.006., Registrované v: WOS

4. [1.1] VOTYPKA, Jan - STRIBRNA, Eva - MODRY, David - BRYJA, Josef - BRYJOVA, Anna - LUKES, Julius. Unexpectedly high diversity of trypanosomes in small sub-Saharan mammals. In INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY. ISSN 0020-7519, SEP 2022, vol. 52, no. 10, p. 647-658. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijpara.2022.06.002., Registrované v: WOS

ADCA168 KIFFNER, Christian - STANKO, Michal - MORAND, S. - KHOKHLOVA, Irina S. - SHENBROT, Georgy I. - LAUDISOIT, Anne - LEIRS, Herwig - HAWLENA, Hadas - KRASNOV, Boris R. Variable effects of host characteristics on species richness of flea infracommunities in rodents from three continents. In Parasitology Research, 2014, vol.113, no.8, p.2777-88. (2013: 2.327 - IF, Q2 - JCR, 1.078 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2014 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-014-3937-2 (APVV-0267-10 : Štruktúra ohnísk a vynárajúce sa choroby s dôrazom na úlohu drobných cicavcov v prírodných ohniskách urbánneho typu krajiny)

Citácie:

1. [1.1] CECILIA FANTOZZI, M. - SANCHEZ, Juliana P. - LARESCHI, Marcela - BELDOMENICO, Pablo M. Effects of host factors on the dynamics of fleas (Siphonaptera) in Sigmodontinae rodents (Cricetidae) from El Espinal Ecoregion, Argentina. In ACTA TROPICA. ISSN 0001-706X, JAN 2022, vol. 225., Registrované v: WOS

2. [1.1] PONTIFES, Paulina A. - FERNANDEZ-GONZALEZ, Adriana - GARCIA-PENA, Gabriel E. - ROCHE, Benjamin - SUZAN, Gerardo. Drivers of flea abundance in wild rodents across local and regional scales in the Chihuahuan Desert, northwestern Mexico. In ECOSPHERE. ISSN 2150-8925, APR 2022, vol. 13, no. 4. Dostupné na: https://doi.org/10.1002/ecs2.4013., Registrované v: WOS

3. [1.1] VOTYPKA, Jan - STRIBRNA, Eva - MODRY, David - BRYJA, Josef - BRYJOVA, Anna - LUKES, Julius. Unexpectedly high diversity of trypanosomes in small sub-Saharan mammals. In INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY. ISSN 0020-7519, SEP 2022, vol. 52, no. 10, p. 647-658. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijpara.2022.06.002., Registrované v: WOS

ADCA169 KINKAR, Liina - LAURIMÄE, Teivi - ACOSTA-JAMETT, Gerardo - ANDRESIUK, Vanessa - BALKAYA, Ibrahim - CASULLI, Adriano - GASSER, Robin B - VAN DER GIESSEN, Joke - GONZÁLES, Luis Miquel - HAAG, Karen L. - ZAIT, Houria - IRSHADULLAH, Malik - JABBAR, Abdul - JENKINS, David J. - KIA, Eshrat Beigom - MANFREDI, Maria Teresa - MIRHENDI, Hossein - M';RAD, Selim - ROSTAMI-NEJAD, Mohammad - OUDNI-M';RAD, Myriam - PIERANGELI, Nora Beatriz - PONCE-GORDO, Francisco - REHBEIN, Steffen - SHARBATKHORI, Mitra - SIMSEK, Sami - SORIANO, Silvia Viviana - SPRONG, Hein - ŠNÁBEL, Viliam - UMHANG, Gérald - VARCASIA, Antonio - SAARMA, Urmas**. Global phylogeography and genetic diversity of the zoonotic tapeworm Echinococcus granulosus sensu stricto genotype G1. In International Journal for Parasitology, 2018, vol. 48, no. 9-10, p. 729-742. (2017: 3.078 - IF, Q1 - JCR, 1.638 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents). ISSN 0020-7519. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijpara.2018.03.006

Citácie:

1. [1.1] HAJIMOHAMMADI, Bahador - DALIMI, Abdolhossein - ESLAMI, Gilda - AHMADIAN, Salman

- ZANDI, Sajad - BAGHBANI, Ahmad - HOSSEINI, Saeedeh Sadat - ASKARI, Vahideh - SHEYKHZADEGAN, Maryam - ARDEKANI, Mehrnoosh Nabizadeh - BOOZHMEHRANI, Mohammad Javad - RANJBAR, Mohammad Javad - GHOSHOUNI, Hamed - VAKILI, Mahmood. Occurrence and genetic characterization of Echinococcus granulosus sensu lato from domestic animals in Central Iran. In BMC VETERINARY RESEARCH. JAN 7 2022, vol. 18, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s12917-021-03131-1., Registrované v: WOS

2. [1.1] HAMEDANI, Narges - PIRESTANI, Majid - DALIMI, Abdolhossein. Clinical and molecular features of human cystic echinococcosis in Tehran, Iran, 2011-2019. In ASIAN PACIFIC JOURNAL OF TROPICAL MEDICINE. ISSN 1995-7645, DEC 2022, vol. 15, no. 12, p. 558-567. Dostupné na: https://doi.org/10.4103/1995-7645.364002., Registrované v: WOS

3. [1.1] HODZIC, Adnan - ALIC, Amer - SPAHIC, Amir - HARL, Josef - BECK, Relja. Genetic diversity of Echinococcus granulosus sensu lato from animals and humans in Bosnia and Herzegovina. In PARASITES & VECTORS. ISSN 1756-3305, DEC 8 2022, vol. 15, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-022-05598-9., Registrované v: WOS

4. [1.1] ROJAS-PINCHEIRA, Claudio - MANTEROLA, Carlos - GARCIA-MENDEZ, Nayely - TOTOMOCH-SERRA, Armando. Spatial distribution of Echinococcus granulosus sensu lato genotypes in the american continent. In REVISTA MEDICA DE CHILE. ISSN 0034-9887, JUL 2022, vol. 150, no. 7, p. 944-957., Registrované v: WOS

5. [1.1] ZHAO, Yanping - GESANG, Dunzhu - WAN, Li - LI, Jiandong - QIANGBA, Gezhen - DANZENG, Wangmu - BASANG, Zhuoga - RENZHEN, Nibu - YIN, Jiefang - GONGSANG, Quzhen - CAI, Huimin - PANG, Huasheng - WANG, Daxi - ASAN - ZHANG, Qingda - LI, Junhua - CHEN, Weijun. Echinococcus spp. and genotypes infecting humans in Tibet Autonomous Region of China: a molecular investigation with near-complete/complete mitochondrial sequences. In PARASITES & VECTORS. ISSN 1756-3305, MAR 5 2022, vol. 15, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-022-05199-6., Registrované v: WOS

ADCA170 KINKAR, Liina - LAURIMÄE, Teivi - ACOSTA-JAMETT, Gerardo - ANDRESIUK, Vanessa - BALKAYA, Ibrahim - CASULLI, Adriano - GASSER, Robin B - GONZÁLES, Luis Miquel - HAAG, Karen L. - ZAIT, Houria - IRSHADULLAH, Malik - JABBAR, Abdul - JENKINS, David J. - MANFREDI, Maria Teresa - MIRHENDI, Hossein - M';RAD, Selim - ROSTAMI-NEJAD, Mohammad - OUDNI-M';RAD, Myriam - PIERANGELI, Nora Beatriz - PONCE-GORDO, Francisco - REHBEIN, Steffen - SHARBATKHORI, Mitra - KIA, Eshrat Beigom - SIMSEK, Sami - SORIANO, Silvia Viviana - SPRONG, Hein - ŠNÁBEL, Viliam - UMHANG, Gérald - VARCASIA, Antonio - SAARMA, Urmas**. Distinguishing Echinococcus granulosus sensu stricto genotypes G1 and G3 with confidence: A practical guide. In Infection, Genetics and Evolution, 2018, vol. 64, p. 178-184. (2017: 2.545 - IF, Q3 - JCR, 1.278 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents). ISSN 1567-1348. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.meegid.2018.06.026

Citácie:

1. [1.1] ALVI, Mughees Aizaz - ALSAYEQH, Abdullah F. Food-borne zoonotic echinococcosis: A review with special focus on epidemiology. In FRONTIERS IN VETERINARY SCIENCE. DEC 20 2022, vol. 9. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fvets.2022.1072730., Registrované v: WOS

2. [1.1] FAN, Shijie - ZHAO, Xialing - DANQULAMU, Bin - SHI, Bin - TANG, Wenqiang - DONG, Hailong - XIA, Chenyang. Genetic diversity and haplotype analysis of yak and sheep echinococcal cysts isolates from the mitochondrial cox</emm gene in parts of Tibet, China. In FRONTIERS IN VETERINARY SCIENCE. NOV 7 2022, vol. 9. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fvets.2022.1016972., Registrované v: WOS

3. [1.1] HODZIC, Adnan - ALIC, Amer - SPAHIC, Amir - HARL, Josef - BECK, Relja. Genetic diversity of Echinococcus granulosus sensu lato from animals and humans in Bosnia and Herzegovina. In PARASITES & VECTORS. ISSN 1756-3305, DEC 8 2022, vol. 15, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-022-05598-9., Registrované v: WOS

4. [1.1] HUA, Rui-Qi - DU, Xiao-Di - HE, Xue - GU, Xiao-Bin - XIE, Yue - HE, Ran - XU, Jing - PENG, Xue-Rong - YANG, Guang-You. Genetic diversity of Echinococcus granulosus sensu lato in China: Epidemiological studies and systematic review. In TRANSBOUNDARY AND EMERGING DISEASES, 2022, vol. 69, no. 5, pp. E1382-E1392. ISSN 1865-1674. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/tbed.14469., Registrované v: WOS

5. [1.1] ZHAO, Yanping - GESANG, Dunzhu - WAN, Li - LI, Jiandong - QIANGBA, Gezhen - DANZENG, Wangmu - BASANG, Zhuoga - RENZHEN, Nibu - YIN, Jiefang - GONGSANG, Quzhen - CAI, Huimin - PANG, Huasheng - WANG, Daxi - ASAN - ZHANG, Qingda - LI, Junhua - CHEN, Weijun. Echinococcus spp. and genotypes infecting humans in Tibet Autonomous Region of China: a molecular investigation with near-complete/complete mitochondrial sequences. In PARASITES &

VECTORS, 2022, vol. 15, no. 1, pp. ISSN 1756-3305. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-022-05199-6., Registrované v: WOS
6. [2.1] DAHROUG, Mai Elsayed. Genotyping of Echinococcus Granulosus in Infected Livestock in Sharkia Governorate, Egypt. In IJMA, 2022, vol. 4, no. 8, p. 2558-2563. ISSN 2682-3780. DOstupné na https://doi.org 10.21608/IJMA.2022.154624.1491
7. [3.1] JALIL, P.J. - SHNAWA, B.H.- AL-ALI S. J. Immunological aspects of cystic echinococcosis: an overview. In ABBAS, R.Z., KHAN, A., LIU, P., SALEEMI, M.K. (Eds.), Animal Health Perspectives, Volume 1. Faisalabad: Unique Scientific Publishers, 2022, Chapter 14, p. 103-113. ISBN 978-969-2201-04-9. Dostupné na https://doi.org/10.47278/book.ahp/2022.55

ADCA171 KINKAR, Liina - LAURIMÄE, Teivi - BALKAYA, Ibrahim - CASULLI, Adriano - ZAIT, Houria - IRSHADULLAH, Malik - SHARBATKHORI, Mitra - MIRHENDI, Hossein - ROSTAMI-NEJAD, Mohammad - PONCE-GORDO, Francisco - REHBEIN, Steffen - KIA, Eshrat Beigom - SIMSEK, Sami - ŠNÁBEL, Viliam - UMHANG, Gérald - VARCASIA, Antonio - SAARMA, Urmas**. Genetic diversity and phylogeography of the elusive, but epidemiologically important Echinococcus granulosus sensu stricto genotype G3. In Parasitology, 2018, vol. 145, no. 12, p. 1613-1622. (2017: 2.511 - IF, Q2 - JCR, 1.194 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents). ISSN 0031-1820. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0031182018000549

Citácie:
1. [1.1] JAROSOVA, Julia - ANTOLOVA, Daniela - IGLODYOVA, Adriana - KONIGOVA, Alzbeta - DOLINSKA, Michaela Urda - VICHOVA, Bronislava. Molecular identification of Taenia hydatigena from domestic and free-living animals in Slovakia, Central Europe. In PARASITOLOGY RESEARCH, 2022, vol. 121, no. 5, pp. 1345-1354. ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-022-07481-z., Registrované v: WOS
2. [1.1] MASSOLO, Alessandro - SIMONCINI, Andrea - ROMIG, Thomas. The ';bridge effect'; by intermediate hosts may explain differential distributions of Echinococcus species. In TRENDS IN PARASITOLOGY, 2022, vol. 38, no. 7, pp. 501-512. ISSN 1471-4922. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.pt.2022.04.003., Registrované v: WOS
3. [3.1] ABDULAZIZZ, S.A.- MUSTAFA, J.Y. - AL ATABY, F.H. - LAZIM, A.R. Molecular characterization of cystic hydatidosis in Basrah Governorate- Southern Iraq. In ABBAS, R.Z., KHAN, A., LIU, P., SALEEMI, M.K. (eds), Animal Health Perspectives, Volume 1. Faisalabad: Unique Scientific Publishers, Chapter 13, p. 95-102. Dostupné na https://doi.org/10.47278/book.ahp/2022.13
4. [3.1] JALIL, P.J. - SHNAWA, B.H.- AL-ALI S. J. Immunological aspects of cystic echinococcosis: an overview. In ABBAS, R.Z., KHAN, A., LIU, P., SALEEMI, M.K. (Eds.), Animal Health Perspectives, Volume 1. Faisalabad: Unique Scientific Publishers, 2022, Chapter 14, p. 103-113. ISBN 978-969-2201-04-9. Dostupné na https://doi.org/10.47278/book.ahp/2022.55

ADCA172 KMEŤ, Vladimír** - ČUVALOVÁ, Anna - STANKO, Michal. Small mammals as sentinels of antimicrobial-resistant staphylococci. In Folia Microbiologica, 2018, vol. 63, no. 5, p. 665-668. (2017: 1.311 - IF, Q4 - JCR, 0.502 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents, WOS, SCOPUS). ISSN 0015-5632. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s12223-018-0594-3
(APVV-14-0274 : Drobné cicavce ako potenciálny zdroj zoonotických baktérií a rezistencie na antibiotiká)

Citácie:
1. [1.1] LI, Fengjun - YANG, Shengzhi - ZHANG, Linwan - QIAO, Lu - WANG, Lei - HE, Song - LI, Jian - YANG, Nan - YUE, Bisong - ZHOU, Chuang. Comparative metagenomics analysis reveals how the diet shapes the gut microbiota in several small mammals. In ECOLOGY AND EVOLUTION. ISSN 2045-7758, JAN 2022, vol. 12, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1002/ece3.8470., Registrované v: WOS
2. [1.1] SAHIN-TOTH, Judit - ALBERT, Ervin - JUHASZ, Alexandra - GHIDAN, Agoston - JUHASZ, Janos - HORVATH, Andrea - STEWARD, Martin C. - DOBAY, Orsolya. Prevalence of Staphylococcus aureus in wild hedgehogs (Erinaceus europaeus) and first of mecC-MRSA in Hungary. In SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT. ISSN 0048-9697, APR 1 2022, vol. 815. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2021.152858., Registrované v: WOS
3. [1.1] SANTANA, Jordana Almeida - COLOMBO, Salene Angelini - SILVA, Brendhal Almeida - DINIZ, Amanda Nadia - DE ALMEIDA, Lara Ribeiro - OLIVEIRA JUNIOR, Carlos Augusto - FARIA LOBATO, Francisco Carlos - TRINDADE, Giliane de Souza - PAGLIA, Adriano Pereira - SILVEIRA SILVA, Rodrigo Otavio. Clostridioides difficile and multi-drug-resistant staphylococci in free-living rodents and marsupials in parks of Belo Horizonte, Brazil. In BRAZILIAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY. ISSN 1517-8382, MAR 2022, vol. 53, no. 1, p. 401-410. Dostupné na:

https://doi.org/10.1007/s42770-021-00640-x., Registrované v: WOS
4. [1.1] YOSHIKAWA, Tomoe - MINAGA, Kosuke - HARA, Akane - SEKAI, Ikue - KURIMOTO, Masayuki - MASUTA, Yasuhiro - OTSUKA, Yasuo - TAKADA, Ryutaro - KAMATA, Ken - PARK, Ah-Mee - TAKAMURA, Shiki - KUDO, Masatoshi - WATANABE, Tomohiro. Disruption of the intestinal barrier exacerbates experimental autoimmune pancreatitis by promoting the translocation of Staphylococcus sciuri into the pancreas. In INTERNATIONAL IMMUNOLOGY. ISSN 0953-8178, 2022. Dostupné na: https://doi.org/10.1093/intimm/dxac039., Registrované v: WOS

ADCA173 KNAPP, Jenny - BART, Jean-Mathieu - GIRAUDOUX, Patrick - BREYER, Isabelle - RAOUL, Francis - DEPLAZES, Peter - DUSCHER, Georg - MARTÍNEK, Karel - DUBINSKÝ, Pavol - GUISLAIN, Marie-Helene - CLIQUET, Florence - ROMIG, Thomas - MALCZEWSKI, Andrzej - GOTTSTEIN, Bruno - PIARROUX, Renaud. Genetic diversity of the cestode Echinococcus multilocularis in red foxes at a continental scale in Europe. In Plos Neglected Tropical Diseases : a peer -reviewed open-access journal published by the Public Library of Sciences, 2009, vol. 3, no. 6, art. no. e452. (2008: 4.172 - IF, Q1 - JCR, 0.938 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1935-2735. Dostupné na: https://doi.org/10.1371/journal.pntd.0000452

Citácie:
1. [1.1] AVCIOGLU, Hamza - GUVEN, Esin - BALKAYA, Ibrahim - KIRMAN, Ridvan - AKYUZ, Muzaffer - MEBAREK BIA, Mohammed - GULBEYEN, Hatice - YAYA, Sali. The situation of echinococcosis in stray dogs in Turkey: the first finding of Echinococcus multilocularis and Echinococcus ortleppi. In PARASITOLOGY. ISSN 0031-1820, AUG 2021, vol. 148, no. 9, p. 1092-1098. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0031182021000755., Registrované v: WOS
2. [1.1] CARTUYVELS, Emma - ADRIAENS, Tim - BAERT, Kristof - HUYSENTRUYT, Frank - VAN DEN BERGE, Koen. Prevalence of Fox Tapeworm in Invasive Muskrats in Flanders (North Belgium). In ANIMALS. ISSN 2076-2615, APR 2022, vol. 12, no. 7. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ani12070879., Registrované v: WOS
3. [1.1] HERZIG, Mandy - MAKSIMOV, Pavlo - STAUBACH, Christoph - ROMIG, Thomas - KNAPP, Jenny - GOTTSTEIN, Bruno - CONRATHS, Franz J. Red foxes harbor two genetically distinct, spatially separated Echinococcus multilocularis clusters in Brandenburg, Germany. In PARASITES & VECTORS. ISSN 1756-3305, OCT 14 2021, vol. 14, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-021-05038-0., Registrované v: WOS
4. [1.1] LIGHTOWLERS, Marshall W. - GASSER, Robin B. - HEMPHILL, Andrew - ROMIG, Thomas - TAMAROZZI, Francesca - DEPLAZES, Peter - TORGERSON, Paul R. - GARCIA, Hector H. - KERN, Peter. Advances in the treatment, diagnosis, control and scientific understanding of taeniid cestode parasite infections over the past 50 years. In INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY. ISSN 0020-7519, DEC 2021, vol. 51, no. 13-14, SI, p. 1167-1192. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijpara.2021.10.003., Registrované v: WOS
5. [1.1] SANTA, Maria A. - MUSIANI, Marco - RUCKSTUHL, Kathreen E. - MASSOLO, Alessandro. A review on invasions by parasites with complex life cycles: the European strain of Echinococcus multilocularis in North America as a model. In PARASITOLOGY. ISSN 0031-1820, NOV 2021, vol. 148, no. 13, p. 1532-1544. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0031182021001426., Registrované v: WOS
6. [1.1] SANTA, Maria A. - REZANSOFF, Andrew M. - CHEN, Rebecca - GILLEARD, John S. - MUSIANI, Marco - RUCKSTUHL, Kathreen E. - MASSOLO, Alessandro. Deep amplicon sequencing highlights low intra-host genetic variability of Echinococcus multilocularis and high prevalence of the European-type haplotypes in coyotes and red foxes in Alberta, Canada. In PLOS NEGLECTED TROPICAL DISEASES. ISSN 1935-2735, MAY 2021, vol. 15, no. 5. Dostupné na: https://doi.org/10.1371/journal.pntd.0009428., Registrované v: WOS
7. [1.1] SHANG, Jing-Ye - ZHANG, Guang-Jia - LIAO, Sha - YU, Wen-Jie - HE, Wei - WANG, Qi - HUANG, Yan - WANG, Qian - LONG, Yan-Xi - LIU, Yang - ZHONG, Bo. Low genetic variation in Echinococcus multilocularis from the Western Sichuan Plateau of China revealed by microsatellite and mitochondrial DNA markers. In ACTA TROPICA. ISSN 0001-706X, SEP 2021, vol. 221. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.actatropica.2021.105989., Registrované v: WOS
8. [1.1] UMHANG, Gerald - BASTID, Vanessa - AVCIOGLU, Hamza - BAGRADE, Guna - BUJANIC, Miljenko - CABRILO, Oliveira Bjelic - CASULLI, Adriano - DORNY, Pierre - VAN DER GIESSEN, Joke - GUVEN, Esin - HARNA, Jiri - KARAMON, Jacek - KHARCHENKO, Vitaliy - KNAPP, Jenny - KOLAROVA, Libuse - KONYAEV, Sergey - LAURIMAA, Leidi - LOSCH, Serge - MILJEVIC, Milan - MITERPAKOVA, Martina - MOKS, Epp - ROMIG, Thomas - SAARMA, Urmas - SNABEL, Viliam - SRETER, Tamas - VALDMANN, Harri - BOU, Franck. Unravelling the genetic diversity and relatedness of Echinococcus multilocularis isolates in Eurasia using the EmsB microsatellite nuclear marker. In INFECTION GENETICS AND EVOLUTION. ISSN 1567-1348, AUG 2021, vol. 92. Dostupné

na: https://doi.org/10.1016/j.meegid.2021.104863., Registrované v: WOS
9. [1.1] UMHANG, Gerald - RICHOMME, Celine - CAILLOT, Christophe - BASTID, Vanessa - BOUCHER, Jean-Marc - MOYEN, Jean-Louis - NOVELLA, Corinne - RICHOUX, Bruno - DAVOUST, Bernard - BOUE, Franck. Towards delimitation of the Echinococcus multilocularis parasite';s southernmost range in France. In VETERINARY PARASITOLOGY-REGIONAL STUDIES AND REPORTS. ISSN 2405-9390, MAY 2022, vol. 30. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vprsr.2022.100724., Registrované v: WOS

ADCA174 KOČI, Juraj - MOVILA, A. - TARAGEĽOVÁ, Veronika - TODERAS, I. - USPENSKAIA, I. - DERDÁKOVÁ, Markéta - LABUDA, Milan. First report of Anaplasma phagocytophilum and its co-infections with Borrelia burgdorferi sensu lato in Ixodes ricinus ticks (Acari: Ixodidae) from Republic of Moldova. In Experimental and Applied Acarology, 2007, vol. 41, no. 1-2, p. 147-152. (2006: 0.716 - IF, Q3 - JCR, 0.502 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2007 - Current Contents). ISSN 0168-8162. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s10493-007-9048-3

Citácie:
1. [1.1] GANDY, Sara - HANSFORD, Kayleigh - MCGINLEY, Liz - CULL, Benjamin - SMITH, Rob - SEMPER, Amanda - BROOKS, Tim - FONVILLE, Manoj - SPRONG, Hein - PHIPPS, Paul - JOHNSON, Nicholas - MEDLOCK, Jolyon M. Prevalence of Anaplasma phagocytophilum in questing Ixodes ricinus nymphs across twenty recreational areas in England and Wales.. In Ticks and tick-borne diseases. ISSN 1877-9603, 2022 07 (Epub 2022 May 12) 2022, vol. 13, no. 4. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2022.101965., Registrované v: WOS
2. [1.1] HANSFORD, K.M. - WHEELER, B.W. - TSHIRREN, B. - MEDLOCK, J.M. Urban woodland habitat is important for tick presence and density in a city in England. In TICKS AND TICK-BORNE DISEASES. ISSN 1877-959X, JAN 2022, vol. 13, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2021.101857., Registrované v: WOS

ADCA175 KOČI, Juraj - DERDÁKOVÁ, Markéta - PETERKOVÁ, Kamila - KAZIMÍROVÁ, Mária - SELYEMOVÁ, Diana - LABUDA, Milan. Borrelia afzelii gene expression in Ixodes ricinus (Acari: Ixodidae) ticks. In Vector-Borne and Zoonotic Diseases, 2006, vol. 6, no. 3, p. 296-304. (2005: 2.373 - IF, Q2 - JCR, 0.973 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2006 - Current Contents). Dostupné na: https://doi.org/10.1089/vbz.2006.6.296

Citácie:
1. [1.2] KHAMMADOV, Nail I. - KHAMIDULLINA, A. I. Genetic Markers for Detecting the DNA of Pathogenic Borrelia. In Problemy Osobo Opasnykh Infektsii, 2022-01-01, 2, pp. 134-141. ISSN 03701069. Available on: https://doi.org/10.21055/0370-1069-2022-2-134-141., Registrované v: SCOPUS

ADCA176 HAKLOVÁ, Božena - MAJLÁTHOVÁ, Viktória - MAJLÁTH, Igor - HARRIS, D.J. - PETRILLA, V. - LITSCHKA-KOEN, T. - OROS, Mikuláš - PEŤKO, Branislav. Phylogenetic relationship of Hepatozoon blood parasites found in snakes from Africa, America and Asia. In Parasitology, 2014, vol. 141, no. 3, p. 389-398. (2013: 2.350 - IF, Q2 - JCR, 1.145 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2014 - Current Contents). ISSN 0031-1820. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0031182013001765 (ITMS 26220220116 : Ochrana životného prostredia pred parazitozoonózami pod vplyvom globálnych klimatických a spoločenských zmien. Vega č. 2/0199/11 : Morfologická, genetická a fylogenetická analýza jednobunkových krvných parazitov a baktérií u voľne žijúcich a importovaných plazov z rôznych klimatických oblastí sveta. Vega č. 1/0579/12 : Porovnanie dvoch geograficky rozdielnych populácií druhu Vretenica severská(Vipera berus) s aspektom na ich anatómiu, morfometriu jedového aparátu, ekológiu a význam ako potencionálnych hostiteľov ektoparazitov a nimi prenášaných patogénov)

Citácie:
1. [1.1] FERRARI, Giulia - GIRARDI, Matteo - CAGNACCI, Francesca - DEVINEAU, Olivier - TAGLIAPIETRA, Valentina. First Record of Hepatozoon spp. in Alpine Wild Rodents: Implications and Perspectives for Transmission Dynamics across the Food Web. In MICROORGANISMS, 2022, vol. 10, no. 4, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/microorganisms10040712., Registrované v: WOS
2. [1.1] JAMEIE, Farnoosh - NASIRI, Vahid - PAYKARI, Habibollah. Morphological detection and molecular characterization of Hepatozoon spp. from venomous terrestrial snakes in Iran. In EXPERIMENTAL PARASITOLOGY, 2022, vol. 239, no., pp. ISSN 0014-4894. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.exppara.2022.108309., Registrované v: WOS

ADCA177 KOČÍKOVÁ, Božena - MAJLÁTH, Igor - VÍCHOVÁ, Bronislava - MALINIČOVÁ, Lenka - PRISTAŠ, Peter - CONNORS, Vincent A. - MAJLÁTHOVÁ, Viktória**. Candidatus Cryptoplasma Associated with Green Lizards and Ixodes ricinus Ticks, Slovakia, 2004-2011. In Emerging Infectious Diseases, 2018, vol. 24,

no. 12, p. 2348 - 2351. (2017: 7.422 - IF, Q1 - JCR, 3.278 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents, WOS, SCOPUS). ISSN 1080-6040. Dostupné na: https://doi.org/10.3201/eid2412.161958

Citácie:

1. [1.1] BANOVIC, Pavle - DIAZ-SANCHEZ, Adrian A. - SIMIN, Verica - FOUCAULT-SIMONIN, Angelique - GALON, Clemence - WU-CHUANG, Alejandra - MIJATOVIC, Dragana - OBREGON, Dasiel - MOUTAILLER, Sara - CABEZAS-CRUZ, Alejandro. Clinical Aspects and Detection of Emerging Rickettsial Pathogens: A "One Health" Approach Study in Serbia, 2020. In FRONTIERS IN MICROBIOLOGY, 2022, vol. 12, no., pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fmicb.2021.797399., Registrované v: WOS

2. [2.1] STANKO, Michal - DERDAKOVA, Marketa - SPITALSKA, Eva - KAZIMIROVA, Maria. Ticks and their epidemiological role in Slovakia: from the past till present. In BIOLOGIA, 2022, vol. 77, no. 6, pp. 1575-1610. ISSN 0006-3088. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11756-021-00845-3., Registrované v: WOS

ADCA178 KOŁODZIEJ-SOBOCIŃSKA, Marta** - YAKOVLEV, Yegor - SCHMIDT, Krzysztof - HURNÍKOVÁ, Zuzana - RUCZYŃSKA, Iwona - BENDARSKI, Michał - TOKARSKA, Małgorzata. Update of the helminth fauna in Eurasian lynx (Lynx lynx) in Poland. In Parasitology Research, 2018, vol. 117, no. 8, p. 2613–2621. (2017: 2.558 - IF, Q2 - JCR, 0.991 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-018-5953-0

Citácie:

1. [1.1] BAZSALOVICSOVA, Eva Cisovska - RADACOVSKA, Alzbeta - LAVIKAINEN, Antti - KUCHTA, Roman - KRALOVA-HROMADOVA, Ivica. Genetic interrelationships of Spirometra erinaceieuropaei (Cestoda: Diphyllobothriidea), the causative agent of sparganosis in Europe. In PARASITE. ISSN 1252-607X, FEB 11 2022, vol. 29. Dostupné na: https://doi.org/10.1051/parasite/2022009., Registrované v: WOS

2. [1.1] TOCE, Mariateresa - ROMANO, Antonella Cristina - PIETRAGALLA, Ileana - MARUCCI, Gianluca - PALAZZO, Lucia. Detection of Toxocara cati Larvae in a Common Buzzard (Buteo buteo) and in a Red Kite (Milvus milvus) in Basilicata Region, Italy. In ANIMALS. ISSN 2076-2615, MAR 2022, vol. 12, no. 6. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ani12060710., Registrované v: WOS

3. [1.1] VIRTA, Miisa - HUITU, Otso - HEIKKINEN, Juha - HOLMALA, Katja - JOKELAINEN, Pikka. High Toxocara cati prevalence in wild, free-ranging Eurasian lynx (Lynx lynx) in Finland, 1999-2015. In INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY-PARASITES AND WILDLIFE. ISSN 2213-2244, APR 2022, vol. 17, p. 205-210. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijppaw.2022.02.004., Registrované v: WOS

ADCA179 KOŁODZIEJ-SOBOCIŃSKA, Marta** - DVOROŽŇÁKOVÁ, Emília - HURNÍKOVÁ, Zuzana - REITEROVÁ, Katarína - ZALEWSKI, Andrzej. Seroprevalence of Echinococcus spp. and Toxocara spp. in invasive non-native American mink. In EcoHealth, 2020, vol. 17, no. 1, p. 13-27. (2019: 2.153 - IF, Q3 - JCR, 0.873 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents). ISSN 1612-9202. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s10393-020-01470-3 (Vega č. 2/0056/19 : Imunomodulačné vlastnosti probiotických enterokokov a ich enterocínov pri antiparazitárnej obrane hostiteľa s experimentálnou trichinelózou pri antiparazitárnej obrane hostiteľa s experimentálnou trichinelózou. Project No. DEC-2012/05/B/NZ8/01247. LIFE09 NAT/PL/000263 : Protection of water and marsh birds in five national parks - reconstructing habitats and curbing the influence of invasive species)

Citácie:

1. [1.1] TULL, Ants - VALDMANN, Harri - TAMMELEHT, Egle - KAASIKU, Triin - RANNAP, Riinu - SAARMA, Urmas. High overlap of zoonotic helminths between wild mammalian predators and rural dogs an emerging One Health concern? In PARASITOLOGY, 2022, vol. 149, no. 12, pp. 1565-1574. ISSN 0031-1820. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0031182022001032., Registrované v: WOS

ADCA180 KOŁODZIEJ-SOBOCIŃSKA, Marta - DVOROŽŇÁKOVÁ, Emília - DZIEMAN, Ewa - MACHNICKA-ROWINSKA, Barbara. Trichinella spiralis reinfection: macrophage activity in BALB/c mice. In Parasitology Research, 2007, vol. 101, no. 3, p.629-637. (2006: 1.140 - IF, Q3 - JCR, 0.589 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2007 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-007-0527-6

Citácie:

1. [1.1] BILSKA-ZAJAC, Ewa - ROSENTHAL, Benjamin - THOMPSON, Peter. Trich-tracker-a practical tool to trace Trichinella spiralis transmission based on rapid, cost-effective sampling of genome-wide genetic variation. In INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY, 2022, vol. 52, no. 2-3, pp. 145-155. ISSN 0020-7519. Dostupné na:

https://doi.org/10.1016/j.ijpara.2021.08.002., Registrované v: WOS

ADCA181 KOMÁROMYOVÁ, Michaela - MRAVČÁKOVÁ, Dominika - PETRIČ, Daniel - KUCKOVÁ, Katarína - BABJÁK, Michal - URDA DOLINSKÁ, Michaela - KÖNIGOVÁ, Alžbeta - MAĎAROVÁ, Michaela - PRUSZYŃSKA-OSZMAŁEK, Ewa - CIESLAK, Adam - ČOBANOVÁ, Klaudia - VÁRADYOVÁ, Zora** - VÁRADY, Marián**. Effects of Medicinal Plants and Organic Selenium against Ovine Haemonchosis. In Animals, 2021, vol. 11, no. 5, art. no. 1319. (2020: 2.752 - IF, Q1 - JCR, 0.584 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents, WOS, SCOPUS). ISSN 2076-2615. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ani11051319 (APVV 18-0131 : ALTREAT - Alternatívne terapie parazitóz malých prežúvavcov)

Citácie:

1. [1.1] BOYKO, O. - BRYGADYRENKO, V. Nematicidal Activity of Inorganic Food Additives. In DIVERSITY-BASEL. AUG 2022, vol. 14, no. 8. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/d14080663., Registrované v: WOS

ADCA182 KOMOROVÁ, Petronela - SITKO, Jiljí - ŠPAKULOVÁ, Marta - HURNÍKOVÁ, Zuzana. Intestinal and liver flukes of birds of prey (Accipitriformes, Falconiformes, Strigiformes) from Slovakia: uniform or diverse compound? In Parasitology Research, 2016, vol. 115, no. 7, p. 2837-2844. (2015: 2.027 - IF, Q2 - JCR, 0.967 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2016 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-016-5034-1 (ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology)

Citácie:

1. [1.1] BELCIK, Aneta - ROZYCKI, Miroslaw - KORPYSA-DZIRBA, Weronika - MARUCCI, Gianluca - FAFINSKI, Zbigniew - FAFINSKA, Patrycja - KARAMON, Jacek - KOCHANOWSKI, Maciej - CENCEK, Tomasz - BILSKA-ZAJAC, Ewa. Grass Snakes (Natrix natrix) as a Reservoir of Alaria alata and Other Parasites. In PATHOGENS, 2022, vol. 11, no. 2, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11020156., Registrované v: WOS

2. [1.1] ZAFRA, R. - MARTINEZ-MORENO, F. J. - RUFINO-MOYA, P. J. - GUTIERREZ, P. N. - MARTINEZ-CRUZ, S. - BUFFONI, L. - MARTINEZ-MORENO, A. - ACOSTA, I. Study of the helminth fauna in eagle owl (Bubo bubo) in the south of Spain. In INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY-PARASITES AND WILDLIFE, 2022, vol. 18, no., pp. 260-265. ISSN 2213-2244. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijppaw.2022.06.011., Registrované v: WOS

ADCA183 KONEVAL, Martina - MITERPÁKOVÁ, Martina - HURNÍKOVÁ, Zuzana - BLAŇAROVÁ, Lucia - VÍCHOVÁ, Bronislava**. Neglected intravascular pathogens, Babesia vulpes and haemotropic Mycoplasma spp. in European red fox (Vulpes vulpes) population. In Veterinary parasitology, 2017, vol. 243, p. 176-182. (2016: 2.356 - IF, Q1 - JCR, 1.228 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2017 - Current Contents). ISSN 0304-4017. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2017.06.029 (ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology)

Citácie:

1. [1.1] AITOR, Cevidanes - CLAUDIA, Ulloa-Contreras - JAVIER, Cabello - DELIA, Gambino - VALERIA, Gargano - EZEQUIEL, Hidalgo-Hermoso - CONSTANZA, Napolitano - IRENE, Sacristan - NICOLE, Sallaberry-Pincheira - JULIANA, Vianna - GERARDO, Acosta-Jamett - DOMENICO, Vicari - DOMENICO, Otranto - JAVIER, Millan - SOPHIA, Di Cataldo - STEFANIA, Latrofa Maria. Large-scale survey for canine vector-borne parasites in free-ranging dogs and foxes from six diverse bioclimatic regions of Chile. In VETERINARY PARASITOLOGY- REGIONAL STUDIES AND REPORTS, 2022, vol. 30, no., pp. ISSN 2405-9390. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vprsr.2022.100721., Registrované v: WOS

2. [1.2] SOPHIA, Di Cataldo - AITOR, Cevidanes - CLAUDIA, Ulloa Contreras - JAVIER, Cabello - DELIA, Gambino - VALERIA, Gargano - EZEQUIEL, Hidalgo Hermoso - MARIA STEFANIA, Latrofa - CONSTANZA, Napolitano - IRENE, Sacristán - NICOLE, Sallaberry Pincheira - JULIANA, Vianna - GERARDO, Acosta Jamett - DOMENICO, Vicari - DOMENICO, Otranto - JAVIER, Millán. Large-scale survey for canine vector-borne parasites in free-ranging dogs and foxes from six diverse bioclimatic regions of Chile. In Veterinary Parasitology: Regional Studies and Reports, 2022-05-01, 30, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vprsr.2022.100721., Registrované v: SCOPUS

ADCA184 KÖNIGOVÁ, Alžbeta - VÁRADY, Marián - ČORBA, Július. Comparison of in vitro methods and faecal egg count reduction test for the detection of benzimidazole resistance in small strongyles of horses. In Veterinary Research Communications, 2003, vol. 27, no. 4, p. 281-288. (2002: 0.667 - IF, karentované - CCC). (2003 - Current Contents). ISSN 0165-7380.

Citácie:

1. [1.1] NIELSEN, M. K. Anthelmintic resistance in equine nematodes: Current status and emerging trends. In INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY-DRUGS AND DRUG RESISTANCE. ISSN

2211-3207, DEC 2022, vol. 20, p. 76-88. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijpddr.2022.10.005., Registrované v: WOS

ADCA185 KÖNIGOVÁ, Alžbeta - URDA DOLINSKÁ, Michaela - BABJÁK, Michal - VON SAMSON-HIMMELSTJERNA, Georg - KOMÁROMYOVÁ, Michaela - VÁRADY, Marián**. Experimental evidence for the lack of sensitivity of in vivo faecal egg count reduction testing for the detection of early development of benzimidazole resistance. In Parasitology Research, 2021, vol. 120, no. 1, p. 153–159. (2020: 2.289 - IF, Q2 - JCR, 0.716 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-020-06965-0 (Vega č. 2/0099/19 : Diagnostické výzvy a zabudnuté parazity domácich zvierat. APVV 18-0131 : ALTREAT - Alternatívne terapie parazitóz malých prežúvavcov)

Citácie:

1. [1.1] HOGLUND, Johan - BALTRUSIS, Paulius - ENWEJI, Nizar - GUSTAFSSON, Katarina. Signs of multiple anthelmintic resistance in sheep gastrointestinal nematodes in Sweden. In VETERINARY PARASITOLOGY- REGIONAL STUDIES AND REPORTS. ISSN 2405-9390, NOV 2022, vol. 36. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vprsr.2022.100789., Registrované v: WOS

2. [1.1] MEDEIROS, Celi da Silva - FURTADO, Luis Fernando Viana - MIRANDA, Guilherme Silva - DA SILVA, Vivian Jordania - DOS SANTOS, Talita Rodrigues - RABELO, Elida Mara Leite. Moving beyond the state of the art of understanding resistance mechanisms in hookworms: confirming old and suggesting new associated SNPs. In ACTA TROPICA. ISSN 0001-706X, SEP 2022, vol. 233. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.actatropica.2022.106533., Registrované v: WOS

3. [1.1] MUCHIUT, Sebastian - FIEL, Cesar - LIRON, Juan Pedro - LLOBERAS, Mercedes - CERIANI, Carolina - LORENZO, Ramiro - RIVA, Eliana - BERNAT, Gisele - CARDOZO, Patricia - FERNANDEZ, Silvina - STEFFAN, Pedro. Population replacement of benzimidazole-resistant Haemonchus contortus with susceptible strains: evidence of changes in the resistance status. In PARASITOLOGY RESEARCH. ISSN 0932-0113, SEP 2022, vol. 121, no. 9, p. 2623-2632. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-022-07582-9., Registrované v: WOS

4. [1.1] VOIGT, Katja - GEIGER, Maximilian - JAEGER, Miriam Carmen - KNUBBEN-SCHWEIZER, Gabriela - STRUBE, Christina - ZABLOTSKI, Yury. Effectiveness of Anthelmintic Treatments in Small Ruminants in Germany. In ANIMALS. ISSN 2076-2615, JUN 2022, vol. 12, no. 12. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ani12121501., Registrované v: WOS

ADCA186 KOSTEREC, Michal** - KURIMSKÝ, Juraj - CIMBALA, Roman - ČONKA, Zsolt - KRUŽELÁK, Lukáš - RAJŇÁK, Michal - TIMKO, Milan - KOPČANSKÝ, Peter - VARGOVÁ, Blažena. Analysis of thermal field in mineral transformer oil based magnetic fluids. In Acta Physica Polonica A, 2017, vol. 131, no. 4, p. 937-939. (2016: 0.469 - IF, Q4 - JCR, 0.227 - SJR, Q4 - SJR, karentované - CCC). (2017 - Current Contents, WOS, SCOPUS). ISSN 1898-794X. Dostupné na: https://doi.org/10.12693/APhysPolA.131.937 (Czech and Slovak conference on magnetism)

Citácie:

1. [1.1] VARMA, V.B. - CHEEKATI, S.K. - PATTANAIK, M.S. - RAMANUJAN, R.V. A magnetic nanofluid device for excellent passive cooling of light emitting diodes. In ENERGY REPORTS. ISSN 2352-4847, NOV 2022, vol. 8, p. 7401-7419., Registrované v: WOS

ADCA187 KOŠČOVÁ, J.** - HURNÍKOVÁ, Zuzana - PISTL, J. Degree of Bacterial Contamination of Mobile Phone and Computer Keyboard Surfaces and Efficacy of Disinfection with Chlorhexidine Digluconate and Triclosan to Its Reduction. In International Journal of Environmental Research and Public Health, 2018, vol. 15, no. 10, art. no. 2238. (2017: 2.145 - IF, Q2 - JCR, 0.735 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents). ISSN 1660-4601. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ijerph15102238 (ITMS kód: 26220220185 : Medicínsky univerzitný vedecký park v Košiciach (MediPark))

Citácie:

1. [1.1] CAMPISTA-LEON, Samuel - LOPEZ-ESPINOZA, Jose Uriel - GARCIA-GUERRERO, Joel Tohevaris - ALFONSO-CORRADO, Cecilia - CLARK-TAPIA, Ricardo - PEINADO-GUEVARAA, Luz Isela. Determination of drug-resistant bacteria in palmar surface and touchscreen cell phones from bystanders in an urban community. In MICROBIOLOGICAL RESEARCH. ISSN 0944-5013, MAR 2022, vol. 256. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.micres.2021.126958., Registrované v: WOS

2. [1.1] DUBLJANIN, Eleonora - CRVENKOV, Teodora - VUJCIC, Isidora - GRUJICIC, Sandra Sipetic - DUBLJANIN, Jaksa - DZAMIC, Aleksandar. Fungal contamination of medical students'; mobile phones from the University of Belgrade, Serbia: a cross-sectional study. In SCIENTIFIC REPORTS. ISSN 2045-2322, OCT 7 2022, vol. 12, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1038/s41598-022-21118-2., Registrované v: WOS

3. [1.1] LIN, Xiong - LI, Hao-Tian - NIE, Ming-Xi - FU, Si-Rui - LI, Yiwen - ZHANG, Qin - CHEN, Feng -

HAN, Di - FU, Qiang. Engineering the Properties of Transparent Hybrid Coating toward High Hardness, Excellent Flexibility, and Multifunction. In ACS APPLIED MATERIALS & INTERFACES. ISSN 1944-8244, 2022. Dostupné na: https://doi.org/10.1021/acsami.2c13256., Registrované v: WOS
4. [1.1] ZAKRZEWSKI, Arkadiusz Jozef - ZARZECKA, Urszula - CHAJECKA-WIERZCHOWSKA, Wioleta - ZADERNOWSKA, Anna. A Comparison of Methods for Identifying Enterobacterales Isolates from Fish and Prawns. In PATHOGENS. APR 2022, vol. 11, no. 4. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11040410., Registrované v: WOS
5. [1.2] AL-KHAFAJI, A. N. Microbial Contamination from Mobile Phones of Social Groups at Kufa Technical Institute and Efficiency of Two Disinfections to its Reduction. In Health Education and Health Promotion, 2022-01-01, 10, 4, pp. 695-701. ISSN 25885715., Registrované v: SCOPUS
6. [1.2] BAKPA, Chinyere Ezeanya - SHORUMU, Opeyemi - OGUNSOLUJU, Tomiwa. Mobile devices and accessories are reservoir for drug-resistant bacteria among university Students: a cross-sectional study. In Journal of Medical Pharmaceutical and Allied Sciences, 2022-11-01, 11, 6, pp. 5494-5499. Dostupné na: https://doi.org/10.55522/jmpas.V11I6.4217., Registrované v: SCOPUS
7. [1.2] SRIPRAPUN, Methee - ATTHAKORN, Oraphan - PHUAKWILAI, Atchareeya. The prevalence of bacterial contamination on mobile phones of pharmacy university students. In Pharmaceutical Sciences Asia, 2022-01-01, 49, 4, pp. 356-363. ISSN 25868195. Dostupné na: https://doi.org/10.29090/psa.2022.04.22.084., Registrované v: SCOPUS

ADCA188 KOVÁČ, Ľubomír - PARIMUCHOVÁ, Alena - MIKLISOVÁ, Dana. Distributional patterns of cave Collembola (Hexapoda) in association with habitat conditions, geography and subterranean refugia in the Western Carpathians. In Biological Journal of the Linnean Society : a journal of evolution, 2016, vol. 119, no. 3, p. 571-592. (2015: 1.984 - IF, Q3 - JCR, 1.192 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2016 - Current Contents). ISSN 0024-4066. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/bij.12555 (Vega č. 1/0199/14 : Importance of subsurface scree habitats for interactions between soil and subterranean environment on example of arthropod communities (Arthropoda))

Citácie:
1. [1.1] LUNGHI, Enrico - VALLE, Barbara - GUERRIERI, Alessia - BONIN, Aurelie - CIANFERONI, Fabio - MANENTI, Raoul - FICETOLA, Gentile Francesco. Environmental DNA of insects and springtails from caves reveals complex processes of eDNA transfer in soils. In SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT. ISSN 0048-9697, JUN 20 2022, vol. 826. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2022.154022., Registrované v: WOS
2. [1.1] VARGOVITSH, Robert S. Deep Troglomorphy: New Arrhopalitidae (Collembola: Symphypleona) of Different Life Forms from the Snezhnaya Cave System in the Caucasus. In DIVERSITY-BASEL. AUG 2022, vol. 14, no. 8. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/d14080678., Registrované v: WOS

ADCA189 KRALJIK, Jasna - PAZIEWSKA-HARRIS, Anna - MIKLISOVÁ, Dana - BLAŇAROVÁ, Lucia - MOŠANSKÝ, Ladislav - BONA, Martin - STANKO, Michal. Genetic diversity of Bartonella genotypes found in the striped field mouse (Apodemus agrarius) in Central Europe. In Parasitology, 2016, vol. 143, no. 11, p. 1437-1442. (2015: 3.031 - IF, Q2 - JCR, 1.340 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2016 - Current Contents). ISSN 0031-1820. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0031182016000962 (APVV-14-0274 : Drobné cicavce ako potenciálny zdroj zoonotických bakterií a rezistencie na antibiotiká. Vega č. 2/0060/14 : Vzťahy hostiteľ - parazit - patogén/choroba s využitím geografických informačných systémov. ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology)

Citácie:
1. [1.1] KRUEGEL, Maria - KROL, Nina - KEMPF, Volkhard A. J. - PFEFFER, Martin - OBIEGALA, Anna. Emerging rodent-associated Bartonella: a threat for human health?. In PARASITES & VECTORS. ISSN 1756-3305, MAR 31 2022, vol. 15, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-022-05162-5., Registrované v: WOS
2. [1.1] YU, Juan - ZHANG, Xiong-Ying - CHEN, Yun-Xia - CHENG, Hong-Bing - LI, Dong-Mei - RAO, Hua-Xiang. Molecular detection and genetic characterization of small rodents associated Bartonella species in Zhongtiao Mountain, China. In PLOS ONE. ISSN 1932-6203, FEB 28 2022, vol. 17, no. 2. Dostupné na: https://doi.org/10.1371/journal.pone.0264591., Registrované v: WOS
3. [1.2] SABOUR, Sahar - AZIMI, Taher - NASSER, Ahmad - HADI, Nahal - MOHSENZADEH, Amin - SHARIATI, Aref. A global overview of the most important zoonotic bacteria pathogens transmitted from Rattus norvegicus to humans in urban environments. In Infectious Medicine, 2022-09-01, 1, 3, pp. 192-207. ISSN 20970684. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.imj.2022.07.002., Registrované v: SCOPUS

ADCA190 KRASNOV, B. R. - SHENBROT, Georgy I. - KHOKHLOVA, Irina S. - STANKO, Michal - MORAND, S. -

MOUILLOT, D. Assembly rules of ectoparasite communities across scales: combining patterns of abiotic factors, host composition, geographic space, phylogeny and traits. In Ecography, 2015, vol.38, no.2, p.184-197. (2014: 4.774 - IF, Q1 - JCR, 2.794 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2015 - Current Contents). ISSN 0906-7590. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/ecog.00915 (Vega č. 1/0390/12 : Analýza výskytu a prenosu vybraných intracelulárnych patogénov u zvierat a ľudí a komplexné riešenie ich diagnostiky.)

Citácie:

1. [1.1] CREED, Robert P. - BROWN, Bryan L. - SKELTON, James. The potential impacts of invasions on native symbionts. In ECOLOGY. ISSN 0012-9658, AUG 2022, vol. 103, no. 8. Dostupné na: https://doi.org/10.1002/ecy.3726., Registrované v: WOS

2. [1.1] GRACO-ROZA, Caio - AARNIO, Sonja - ABREGO, Nerea - ACOSTA, Alicia T. R. - ALAHUHTA, Janne - ALTMAN, Jan - ANGIOLINI, Claudia - AROVIITA, Jukka - ATTORRE, Fabio - BAASTRUP-SPOHR, Lars - BARRERA-ALBA, Jose J. - BELMAKER, Jonathan - BIURRUN, Idoia - BONARI, Gianmaria - BRUELHEIDE, Helge - BURRASCANO, Sabina - CARBONI, Marta - CARDOSO, Pedro - CARVALHO, Jose C. - CASTALDELLI, Giuseppe - CHRISTENSEN, Morten - CORREA, Gilsineia - DEMBICZ, Iwona - DENGLER, Jurgen - DOLEZAL, Jiri - DOMINGOS, Patricia - EROS, Tibor - FERREIRA, Carlos E. L. - FILIBECK, Goffredo - FLOETER, Sergio R. - FRIEDLANDER, Alan M. - GAMMAL, Johanna - GAVIOLI, Anna - GOSSNER, Martin M. - GRANOT, Itai - GUARINO, Riccardo - GUSTAFSSON, Camilla - HAYDEN, Brian - HE, Siwen - HEILMANN-CLAUSEN, Jacob - HEINO, Jani - HUNTER, John T. - HUSZAR, Vera L. M. - JANISOVA, Monika - JYRKANKALLIO-MIKKOLA, Jenny - KAHILAINEN, Kimmo K. - KEMPPINEN, Julia - KOZUB, Lukasz - KRUK, Carla - KULBIKI, Michel - KUZEMKO, Anna - CHRISTIAAN LE ROUX, Peter - LEHIKOINEN, Aleksi - TEIXEIRA DE LIMA, Domenica - LOPEZ-URRUTIA, Angel - LUKACS, Balazs A. - LUOTO, Miska - MAMMOLA, Stefano - MARINHO, Marcelo M. - MENEZES, Luciana S. - MILARDI, Marco - MIRANDA, Marcela - MOSER, Gleyci A. O. - MUELLER, Joerg - NIITTYNEN, Pekka - NORKKO, Alf - NOWAK, Arkadiusz - OMETTO, Jean P. - OVASKAINEN, Otso - OVERBECK, Gerhard E. - PACHECO, Felipe S. - PAJUNEN, Virpi - PALPURINA, Salza - PICAZO, Felix - PRIETO, Juan A. C. - RODIL, Ivan F. - SABATINI, Francesco M. - SALINGRE, Shira - DE SANCTIS, Michele - SEGURA, Angel M. - DA SILVA, Lucia H. S. - STEVANOVIC, Zora D. - SWACHA, Grzegorz - TEITTINEN, Anette - TOLONEN, Kimmo T. - TSIRIPIDIS, Ioannis - VIRTA, Leena - WANG, Beixin - WANG, Jianjun - WEISSER, Wolfgang - XU, Yuan - SOININEN, Janne. Distance decay 2.0-A global synthesis of taxonomic and functional turnover in ecological communities. In GLOBAL ECOLOGY AND BIOGEOGRAPHY. ISSN 1466-822X, JUL 2022, vol. 31, no. 7, p. 1399-1421. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/geb.13513., Registrované v: WOS

3. [1.1] OCCHIBOVE, Flavia - MCKEOWN, Niall J. - RISLEY, Claire - IRONSIDE, Joseph E. Eco-epidemiological screening of multi-host wild rodent communities in the UK reveals pathogen strains of zoonotic interest. In INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY-PARASITES AND WILDLIFE. ISSN 2213-2244, APR 2022, vol. 17, p. 278-287. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijppaw.2022.02.010., Registrované v: WOS

ADCA191 KRASNOV, Boris L. - STANKO, Michal - MATTHEE, Sonja - LAUDISOIT, Anne - LEIRS, Herwig - KHOKHLOVA, Irina S. - KORRALO-VINARSKAYA, Natalia - VINARSKI, Maxim V. - MORAND, Serge. Male hosts drive infracommunity structure of ectoparasites. In Oecologia, 2011, vol. 166, no. 4, p. 1099 -1110. (2010: 3.517 - IF, Q1 - JCR, 2.307 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2011 - Current Contents). ISSN 0029-8549. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00442-011-1950-z

Citácie:

1. [1.1] CECILIA FANTOZZI, M. - SANCHEZ, Juliana P. - LARESCHI, Marcela - BELDOMENICO, Pablo M. Effects of host factors on the dynamics of fleas (Siphonaptera) in Sigmodontinae rodents (Cricetidae) from El Espinal Ecoregion, Argentina. In ACTA TROPICA. ISSN 0001-706X, JAN 2022, vol. 225. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.actatropica.2021.106177., Registrované v: WOS

2. [1.1] FREITAS, Leodil da Costa - MALDONADO JUNIOR, Arnaldo - BRAGA DE MENDONCA, Ravena Fernanda - DE SOUZA RAMOS, Dirceu Guilherme - ROSSI, Rogerio Vieira - PACHECO, Richard de Campos - GENTILE, Rosana. Helminth community structure of Didelphis marsupialis (Didelphimorphia, Didelphidae) in a transition area between the Brazilian Amazon and the Cerrado. In REVISTA BRASILEIRA DE PARASITOLOGIA VETERINARIA. ISSN 0103-846X, 2022, vol. 31, no. 2. Dostupné na: https://doi.org/10.1590/S1984-29612022031., Registrované v: WOS

3. [1.1] URDAPILLETA, Mara - GALLIARI, Carlos A. - NAVARRO-FEBRE, Tomas - LARESCHI, Marcela. Effect of host and environment related factors on the distribution of the ectoparasites of the montane grass mouse Akodon montensis (Cricetidae: Sigmodontinae) in the Atlantic Forest ecoregion in northeastern Argentina, with emphasis on laelapids (Mesostigmata). In REVISTA MEXICANA DE BIODIVERSIDAD. ISSN 1870-3453, JAN 2022, vol. 93. Dostupné na:

https://doi.org/10.22201/ib.20078706e.2022.93.3894., Registrované v: WOS
4. [1.1] VOTYPKA, Jan - STRIBRNA, Eva - MODRY, David - BRYJA, Josef - BRYJOVA, Anna - LUKES, Julius. Unexpectedly high diversity of trypanosomes in small sub-Saharan mammals. In INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY. ISSN 0020-7519, SEP 2022, vol. 52, no. 10, p. 647-658. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijpara.2022.06.002., Registrované v: WOS

ADCA192 KRASNOV, Boris R. - SHAI, Pilosof - STANKO, Michal - MORAND, S. - KORALLO-VINARSKAYA, Natalia P. - VINARSKI, Maxim V. - POULIN, Robert. Co-occurrence and phylogenetic distance in communities of mammalian ectoparasites: limiting similarity versus environmental filtering. In Oikos, 2014, vol. 123, no. 1, p. 63-70. (2013: 3.559 - IF, Q1 - JCR, 2.240 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2014 - Current Contents). ISSN 0030-1299. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/j.1600-0706.2013.00646.x (Vega č.2/0137/10 : Drobné cicavce a ich epidemiologický význam v urbánnom prostredí)

Citácie:
1. [1.1] BOSSARD, Robert L. Thermal niche partitioning and phenology of Nearctic and Palearctic flea (Siphonaptera) communities on rodents (Mammalia: Rodentia) from five ecoregions. In JOURNAL OF VECTOR ECOLOGY. ISSN 1081-1710, DEC 2022, vol. 47, no. 2, p. 217-226., Registrované v: WOS
2. [1.1] WANG, Ming-Qiang - YAN, Chuan - LUO, Arong - LI, Yi - CHESTERS, Douglas - QIAO, Hui-Jie - CHEN, Jing-Ting - ZHOU, Qing-Song - MA, Keping - BRUELHEIDE, Helge - SCHULDT, Andreas - ZHANG, Zhibin - ZHU, Chao-Dong. Phylogenetic relatedness, functional traits, and spatial scale determine herbivore co-occurrence in a subtropical forest. In ECOLOGICAL MONOGRAPHS, 2022, vol. 92, no. 1, pp. ISSN 0012-9615. Dostupné na: https://doi.org/10.1002/ecm.1492., Registrované v: WOS
3. [1.2] CARDOSO, Olímpio Rafael - CATTANI, André Pereira - SANTOS, Lilyane Oliveira - CONTENTE, Riguel Feltrin - SPACH, Henry Louis. SPATIOTEMPORAL CO-OCCURRENCE PATTERNS OF DEMERSAL FISHES IN A SUBTROPICAL MARINE AND ESTUARINE ENVIRONMENT. In Oecologia Australis, 2022-01-01, 26, 4, pp. 578-591. ISSN 18095267. Dostupné na: https://doi.org/10.4257/oeco.2022.2604.05., Registrované v: SCOPUS
4. [1.2] GÓMEZ-COREA, Wilson - ESPAÑA, Farlem G. - MEJÍA-QUINTANILLA, David - DEL VALLE ALVAREZ, Martín R. Bat fly (Diptera: Streblidae) and common vampire bat (Chiroptera: Phyllostomidae) association in Honduras: prevalence, mean intensity, infracommunities and influence of the biological characteristics of the host. In Zoologia, 2022-01-01, 39, pp. ISSN 19844670. Dostupné na: https://doi.org/10.1590/S1984-4689.v39.e21018., Registrované v: SCOPUS

ADCA193 KRASNOV, Boris R.** - SPICKETT, Andrea - JUNKER, Kerstin - BUGMYRIN, Sergej V. - IESHKO, Evgeny P. - BESPYATOVA, Lubov A. - STANKO, Michal - KHOKHLOVA, Irina S. - MATTHEE, Sonja. Parasite counts or parasite incidences? Testing differences with four analyses of infracommunity modelling for seven parasite–host associations. In Parasitology Research, 2021, vol. 120, no. 7, p. 2569–2584. (2020: 2.289 - IF, Q2 - JCR, 0.716 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-021-07217-5 (Grant no. 149/17 : Israel Science Foundation. No. 0218–2019-0075 : the Government of the Russian Federation. Vega č. 2/0014/21 : Spoločenské zvieratá ako účinný indikátor cirkulácie patogénov so špecifickým dôrazom na vektormi prenášané a zoonózne druhy)

Citácie:
1. [1.1] GOLDBERG, Amanda R. - BIGGINS, Dean E. - RAMAKRISHNAN, Shantini - BOWSER, Jonathan W. - CONWAY, Courtney J. - EADS, David A. - WIMSATT, Jeffrey. Deltamethrin reduces survival of non-target small mammals. In WILDLIFE RESEARCH. ISSN 1035-3712, 2022. Dostupné na: https://doi.org/10.1071/WR21153., Registrované v: WOS

ADCA194 KRASNOV, Boris R. - STANKO, Michal - MORAND, S. Competition, facilitation or mediation via host? Patterns of infestation of small European mammals by two taxa of haematophagous arthropods. In Ecological Entomology, 2010, vol. 35, p. 37-44. (2009: 1.697 - IF, Q1 - JCR, 1.157 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2010 - Current Contents). ISSN 0307-6946. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/j.1365-2311.2009.01153.x

Citácie:
1. [1.1] FELLIN, Erica - SCHULTE-HOSTEDDE, Albrecht. Effects of ticks on community assemblages of ectoparasites in deer mice. In TICKS AND TICK-BORNE DISEASES. ISSN 1877-959X, JAN 2022, vol. 13, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2021.101846., Registrované v: WOS
2. [1.1] SHUAI, Ling-Ying - WANG, Li-Qing - WANG, Jian-Jun - XIA, Yang - ZHAI, Bin-Yan - XU, Wen-Jie - CHEN, Xing -Ming - YANG, Xiao-Yu - ZHANG, Fu -Shun. Ecological correlates of

ectoparasite load in a rodent: Complex roles of seasonality. In INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY-PARASITES AND WILDLIFE. ISSN 2213-2244, AUG 2022, vol. 18, p. 244-248. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijppaw.2022.06.006., Registrované v: WOS

ADCA195 KUCHTA, Roman - BURIANOVÁ, Alena - JIRKU, M. - DE CHAMBRIER, Alain - OROS, Mikuláš - BRABEC, Jan - SCHOLZ, Tomáš. Bothriocephalidean tapeworms (Cestoda) of freshwater fish in Africa, including erection of Kirstenella n. gen. and description of Tetracampos martinae n. sp. In ZOOTAXA, 2012, vol. 3309, p. 1-35. (2011: 0.927 - IF, Q3 - JCR, 0.581 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2012 - Current Contents). ISSN 1175-5334.

Citácie:

1. [1.2] LI, Hai Yun. Classification system adjustment of Pseudophyllidea and the identification characteristics of the main taxa. In Chinese Journal of Parasitology and Parasitic Diseases, 2022-01-01, 40, 3, pp. 411-419. ISSN 10007423. Dostupné na: https://doi.org/10.12140/j.issn.1000-7423.2022.03.020., Registrované v: SCOPUS

ADCA196 KUCHTA, Roman** - OROS, Mikuláš - FERGUSON, Jayde - SCHOLZ, Tomáš. Diphyllobothrium nihonkaiense tapeworm larvae in salmon from North America. In Emerging Infectious Diseases, 2017, vol. 23, no. 2, p. 351-353. (2016: 8.222 - IF, Q1 - JCR, 3.428 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2017 - Current Contents). ISSN 1080-6040. Dostupné na: https://doi.org/10.3201/eid2302.161026 (Vega č. 2/0159/16 : Pásomnice (Cestoda) rýb v Severnej Amerike: získanie nových poznatkov o evolučne a medicínsky významných parazitoch. APVV-15-0004 : Emerging fish-borne zoonozes in Europe: molecular diagnostics, origin and distribution of Diphyllobothrium)

Citácie:

1. [1.1] EMELYANOVA, Anastasia - SAVOLAINEN, Audrey - OKSANEN, Antti - NIEMINEN, Pentti - LOGINOVA, Olga - ABASS, Khaled - RAUTIO, Arja. Research on Selected Wildlife Infections in the Circumpolar Arctic-A Bibliometric Review. In INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH, 2022, vol. 19, no. 18, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ijerph191811260., Registrované v: WOS

2. [1.2] ADOLPH CHRISTOPHER B. – PEREGRINE ANDREW S. Tapeworm. In SYKES, J.E (ed) Greene';s Infectious Diseases of the Dog and Cat, Fifth Edition., (2022-01-01), pp. 1455-1484. Dostupné na https://10.1016/B978-0-323-50934-3.00115-4, Registrované v: SCOPUS

3. [1.2] FONG, Dunne - CHAN, Marion M. Human parasites: From organisms to molecular biology. In Human Parasites: From Organisms To Molecular Biology, 2022-03-21, pp. 1-668. Dostupné na: https://doi.org/10.1142/12256., Registrované v: SCOPUS

ADCA197 KUCHTA, Roman** - RADAČOVSKÁ, Alžbeta - BAZSALOVICSOVÁ, Eva - VIOZZI, Gustavo - SEMENAS, Liliana - ARBETMAN, Marina - SCHOLZ, Tomáš. Host Switching of Zoonotic Broad Fish Tapeworm (Dibothriocephalus latus) to Salmonids, Patagonia. In Emerging Infectious Diseases, 2019, vol. 25, no. 11, p. 2156-2158. (2018: 7.185 - IF, Q1 - JCR, 3.140 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2019 - Current Contents). ISSN 1080-6040. Dostupné na: https://doi.org/10.3201/eid2511.190792 (19-28399X : AQUAPARA-OMICS. 60077344 : institutional grant. APVV-15-0004 : Emerging fish-borne zoonozes in Europe: molecular diagnostics, origin and distribution of Diphyllobothrium. Vega č. 2/0134/17 : Populačno-genetická charakterizácia inváznych druhov parazitov (Platyhelminthes); determinácia ich pôvodu a ciest šírenia. PIP 2015-2017 : National Research Council of Argentina. UNCoB/225 : Universidad Nacional del Comahue)

Citácie:

1. [1.1] BREEDLOVE, Byron - BRADBURY, Richard. Tapeworm Enigma. In EMERGING INFECTIOUS DISEASES. ISSN 1080-6040, JUN 2022, vol. 28, no. 6, p. 1306-1308. Dostupné na: https://doi.org/10.3201/eid2806.AC2806., Registrované v: WOS

2. [1.1] GIARI, Luisa - CASTALDELLI, Giuseppe - TIMI, Juan Tomas. Ecology and effects of metazoan parasites of fish in transitional waters. In PARASITOLOGY. ISSN 0031-1820, DEC 2022, vol. 149, no. 14, SI, p. 1829-1841. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0031182022001068., Registrované v: WOS

ADCA198 KUPČINSKAS, Tomas - STADALIENE, Inga - ŠARKŪNAS, Mindaugas - RIŠKEVIČIENE, Vitta - VÁRADY, Marián - HOGLÜND, Johan - PETKEVIČIUS, Saulius. Prevalence of anthelmintic resistance on Lithuanian sheep farms assessed by in vitro methods. In Acta Veterinaria Scandinavica, 2015, vol.57, art. no. 88. (2014: 1.377 - IF, Q2 - JCR, 0.753 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2015 - Current Contents). ISSN 0044-605X. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13028-015-0179-y

Citácie:

1. [1.1] KOVALCUKA, Liga - KEIDANE, Dace - KLAVINA, Alina - GRASBERGA, Marta Barbara - VEKSINS, Armands. Most common inappropriate drug usage factors in anthelmintic treatment on sheep farms in Latvia. In VETERINARY WORLD, 2022, vol. 15, no. 2, pp. 244-251. ISSN 0972-8988.

Dostupné na: https://doi.org/10.14202/vetworld.2022.244-251., Registrované v: WOS
2. [1.2] KEIDANE, Dace - KLAVINA, Alina - BERGMANE, Marta Barbara - KOVALCUKA, Liga. Parasitofauna and current status of anthelmintic resistance in Latvian sheep farms. In Veterinary World, 2022-02-01, 15, 2, pp. 414-418. ISSN 09728988. Dostupné na: https://doi.org/10.14202/vetworld.2022.414-418., Registrované v: SCOPUS

ADCA199 LATINNE, Alice - NAVASCUÉS, Miguel - PAVLENKO, Marina - KARTAVTSEVA, Irina - ULRICH, Rainer G. - TIOUCHICHINE, Marie-Laure - CATTEAU, Gilles - SAKKA, Hela - QUÉRÉ, Jean-Pierre - CHELOMINA, Galina - BOGDANOV, Alaksey - STANKO, Michal - HANG, Lee - NEUMANN, Karsten - HENTTONEN, H. - MICHAUX, Johan**. Phylogeography of the striped field mouse, Apodemus agrarius (Rodentia: Muridae), throughout its distribution range in the Palaearctic region. In Mammalian Biology : Zeitschrift für Säugetierkunde, 2020, vol. 100, no. 1, p. 19-31. (2019: 1.595 - IF, Q2 - JCR, 0.785 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents). ISSN 1616-5047. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s42991-019-00001-0 (EDENext FP7-261504 : Biology and control of vector-borne infection. APVV-15-0232 : Využitie sekvenovania novej generácie pre analýzu virómu medicínsky a hospodársky významných organizov)

Citácie:
1. [1.1] KRYUKOV, Alexey P. - GOROSHKO, Oleg A. - ARKHIPOV, Vladimir Y. - RED';KIN, Yaroslav A. - LEE, Sang-im - DORDA, Beatriz A. - KRYUKOV, Kirill A. - KAPUN, Martin - HARING, Elisabeth. Introgression at the emerging secondary contact zone of magpie Pica pica subspecies (Aves: Corvidae): integrating data on nuclear and mitochondrial markers, vocalizations, and field observations. In ORGANISMS DIVERSITY & EVOLUTION, 2022, vol. 22, no. 4, pp. 1037-1064. ISSN 1439-6092. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s13127-022-00568-6., Registrované v: WOS
2. [1.1] YALKOVSKAYA, Lidia - SIBIRYAKOV, Petr - BORODIN, Aleksandr. Phylogeography of the striped field mouse (Apodemus agrarius Pallas, 1771) in light of new data from central part of Northern Eurasia. In PLOS ONE. ISSN 1932-6203, OCT 20 2022, vol. 17, no. 10. Dostupné na: https://doi.org/10.1371/journal.pone.0276466., Registrované v: WOS

ADCA200 LAUKOVÁ, Andrea - JURIŠ, Peter - VASILKOVÁ, Zuzana - PAPAJOVÁ, Ingrid. Treatment of sanitary-important bacteria by bacteriocin substance V24 in cattle dung water. In Letters in Applied Microbiology, 2000, vol. 30, no. 5, p. 402-405. (1999: 1.157 - IF, karentované - CCC). (2000 - Current Contents). ISSN 0266-8254.

Citácie:
1. [1.1] AL-RIKABI, Jinan Mohammed Fayyadh - MAJEED, Kithar Rasheed - AL-FAKIKI, Dhia Falih. Purification of the biologically active peptide from a new strain of Lactobacillus delbrueckii JKD5 isolated from local yogurt and study of its antimicrobial properties against some microorganisms. In JOURNAL OF PHARMACEUTICAL NEGATIVE RESULTS, 2022, vol. 13, no., pp. 785-800. ISSN 0976-9234. Dostupné na: https://doi.org/10.47750/pnr.2022.13.S08.101., Registrované v: WOS

ADCA201 LAUKOVÁ, Andrea - CZIKKOVÁ, Soňa - VASILKOVÁ, Zuzana - JURIŠ, Peter - MAREKOVÁ, Mária, Prof. ing. Occurrence of bacteriocin production among environmental enterococci. In Letters in applied microbiology, 1998, vol. 27, no. 3, p. 178-182. (1997: 1.008 - IF, karentované - CCC). (1998 - Current Contents). ISSN 0266-8254.

Citácie:
1. [1.1] AL-RIKABI, J.M.F. - MAJEED, K.R. - AL-FAKIKI, D.F. Purification of the biologically active peptide from a new strain of Lactobacillus delbrueckii JKD5 isolated from local yogurt and study of its antimicrobial properties against some microorganisms. In JOURNAL OF PHARMACEUTICAL NEGATIVE RESULTS. ISSN 0976-9234, 2022, vol. 13, 8, p. 785-800. Dostupné na: https://doi.org/10.47750/pnr.2022.13.S08.101., Registrované v: WOS

ADCA202 LAUKOVÁ, Andrea** - MICENKOVÁ, Lenka - POGÁNY SIMONOVÁ, Monika - FOCKOVÁ, Valentína - ŠČERBOVÁ, Jana - TOMÁŠKA, Martin - DVOROŽŇÁKOVÁ, Emília - KOLOŠTA, Miroslav. Microbiome Associated with Slovak Traditional Ewe's Milk Lump Cheese. In Processes, 2021, vol. 9, no. 9, article no. 1603. (2020: 2.847 - IF, Q3 - JCR, 0.414 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents). ISSN 2227-9717. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pr9091603 (APVV-17-0028 : Funkčné potraviny na báze kozieho mlieka a ich prospešnosť pre zdravia)

Citácie:
1. [1.1] ZDOLEC, Nevijo. Introduction to Special Issue: Study of Microbiological Safety in the Food Chain. In PROCESSES, 2022, vol. 10, no. 1, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pr10010149., Registrované v: WOS

ADCA203 LAUKOVÁ, Andrea - GUBA, Peter - NEMCOVÁ, Radomíra - VASILKOVÁ, Zuzana. Reduction of Salmonella in gnotobiotic Japanese quails caused by the enterocin A-producing EK13 strain of Enterococcus faecium. In Veterinary Research Communications, 2003, vol. 27, no. 4, p. 275-280.

(2002: 0.667 - IF, karentované - CCC). (2003 - Current Contents). ISSN 0165-7380. Dostupné na: https://doi.org/10.1023/A:1024027923824

Citácie:

1. [1.1] PIAZENTIN, A.C.M. - MENDONCA, C.M.N. - VALLEJO, M. - MUSSATTO, S. - OLIVEIRA, R.P.D. Bacteriocin-like inhibitory substances production by Enterococcus faecium 135 in co-culture with Ligilactobacillus salivarius and Limosilactobacillus reuteri. In BRAZILIAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY. ISSN 1517-8382, MAR 2022, vol. 53, no. 1, p. 131-141. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s42770-021-00661-6., Registrované v: WOS

ADCA204 LAUKOVÁ, Andrea - SIMONOVÁ, Monika - STROMPFOVÁ, Viola - ŠTYRIAK, Igor - OUWEHAND, A.C. - VÁRADY, Marián. Potential of enterococci isolated from horses. In Anaerobe, 2008, vol. 14, no. 4, p. 234-236. (2007: 1.352 - IF, Q3 - JCR, 0.628 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2008 - Current Contents). ISSN 1075-9964. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.anaerobe.2008.04.002

Citácie:

1. [1.1] FRACZKOWSKA, Kaja - ZAK-BOCHENEK, Agnieszka - SIWINSKA, Natalia - RYPULA, Krzysztof - PLONECZKA-JANECZKO, Katarzyna. Aerobic Commensal Conjunctival Microflora in Healthy Donkeys. In ANIMALS, 2022, vol. 12, no. 6, pp. ISSN 2076-2615. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ani12060756., Registrované v: WOS

ADCA205 LAURIMÄE, Teivi - KINKAR, Liina - ROMIG, Thomas - OMER, Rihab A. - CASULLI, Adriano - UMHANG, Gérald - GASSER, Robin B - JABBAR, Abdul - SHARBATKHORI, Mitra - MIRHENDI, Hossein - PONCE-GORDO, Francisco - LAZZARINI, Lorena E. - SORIANO, Silvia Viviana - VARCASIA, Antonio - ROSTAMI-NEJAD, Mohammad - ANDRESIUK, Vanessa - MARAVILLA, Pablo - GONZÁLES, Luis Miquel - DYBICZ, Monika - GAWOR, Jakub - ŠARKŪNAS, Mindaugas - ŠNÁBEL, Viliam - KUZMINA, Tetiana - SAARMA, Urmas**. The benefits of analysing complete mitochondrial genomes: Deep insights into the phylogeny and population structure of Echinococcus granulosus sensu lato genotypes G6 and G7. In Infection Genetics and Evolution, 2018, vol. 64, p. 85-94. (2017: 2.545 - IF, Q3 - JCR, 1.278 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents). ISSN 1567-1348. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.meegid.2018.06.016

Citácie:

1. [1.1] DEMIRTAS, Sadik - BUDAK, Mahir - KORKMAZ, Ertan M. - SEARLE, Jeremy B. - BILTON, David T. - GUNDUZ, Islam. The complete mitochondrial genome of Talpa martinorum (Mammalia: Talpidae), a mole species endemic to Thrace: genome content and phylogenetic considerations. In GENETICA. ISSN 0016-6707, OCT 2022, vol. 150, no. 5, p. 317-325. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s10709-022-00162-w., Registrované v: WOS

2. [1.1] SANCHEZ, Leny - MAYTA, Holger - JARA, Luis M. - VERASTEGUI, Manuela - GILMAN, Robert H. - GOMEZ-PUERTA, Luis A. - GAVIDIA, Cesar M. Echinococcus granulosus sensu stricto and E. canadensis are distributed in livestock of endemic area in the Peruvian. In ACTA TROPICA. ISSN 0001-706X, JAN 2022, vol. 225. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.actatropica.2021.106178., Registrované v: WOS

3. [1.1] SHAMS, Morteza - KHAZAEI, Sasan - NASERIFAR, Razi - SHARIATZADEH, Seyyed Ali - ANVARI, Davood - MONTAZERI, Fattaneh - PIRESTANI, Majid - MAJIDIANI, Hamidreza. Global distribution of Echinococcus granulosus genotypes in domestic and wild canids: a systematic review and meta-analysis. In PARASITOLOGY. ISSN 0031-1820, AUG 2022, vol. 149, no. 9, p. 1147-1159. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0031182022000658., Registrované v: WOS

4. [1.1] ZHAO, Yanping - GESANG, Dunzhu - WAN, Li - LI, Jiandong - QIANGBA, Gezhen - DANZENG, Wangmu - BASANG, Zhuoga - RENZHEN, Nibu - YIN, Jiefang - GONGSANG, Quzhen - CAI, Huimin - PANG, Huasheng - WANG, Daxi - ASAN - ZHANG, Qingda - LI, Junhua - CHEN, Weijun. Echinococcus spp. and genotypes infecting humans in Tibet Autonomous Region of China: a molecular investigation with near-complete/complete mitochondrial sequences. In PARASITES & VECTORS. ISSN 1756-3305, MAR 5 2022, vol. 15, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-022-05199-6., Registrované v: WOS

5. [3.1] FARHOOD, Afaq T. - AL-MAYAH, Sabeeh H. - ABOU TURAB, Mufid K.M. (2022). The relationship between genetic diversity and fertility status of hydatid cysts of Echinococcus granulosus isolated from human and some intermediate hosts in Thi-Qar province / Iraq. In INTERNATIONAL JOURNAL OF HEALTH SCIENCES, vol. 6, S6, p. 6839-6849. ISSN 2372-5060. Dostupné na https://doi.org/10.53730/ijhs.v6nS6.11947

ADCA206 LAURIMÄE, Teivi - KINKAR, Liina - ROMIG, Thomas - UMHANG, Gérald - CASULLI, Adriano - OMER, Rihab A. - SHARBATKHORI, Mitra - MIRHENDI, Hossein - PONCE-GORDO, Francisco - LAZZARINI, Lorena E. - SORIANO, Silvia Viviana - VARCASIA, Antonio - ROSTAMI-NEJAD, Mohammad -

ANDRESIUK, Vanessa - MARAVILLA, Pablo - GONZÁLES, Luis Miquel - DYBICZ, Monika - GAWOR, Jakub - ŠARKŪNAS, Mindaugas - ŠNÁBEL, Viliam - KUZMINA, Tetiana - KIA, Eshrat Beigom - SAARMA, Urmas**. Analysis of nad2 and nad5 enables reliable identification of genotypes G6 and G7 within the species complex Echinococcus granulosus sensu lato. In Infection, Genetics and Evolution, 2019, vol. 74, oct, art. no. 103941. (2018: 2.611 - IF, Q3 - JCR, 1.208 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2019 - Current Contents). ISSN 1567-1348. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.meegid.2019.103941 (IUT20-32 : Evolutionary and contemporary processes in populations of mammals and their pathogens. ERANET-LAC 2nd Joint Call. NDTND Italian Ministry of Health : Development of New Diagnostic and Treatment Options for Helminthic Neglected Diseases)

Citácie:

1. [1.1] HUA, Rui-Qi - DU, Xiao-Di - HE, Xue - GU, Xiao-Bin - XIE, Yue - HE, Ran - XU, Jing - PENG, Xue-Rong - YANG, Guang-You. Genetic diversity of Echinococcus granulosus sensu lato in China: Epidemiological studies and systematic review. In TRANSBOUNDARY AND EMERGING DISEASES. ISSN 1865-1674, SEP 2022, vol. 69, no. 5, p. E1382-E1392. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/tbed.14469., Registrované v: WOS

2. [1.1] MANTEROLA, Carlos - TOTOMOCH-SERRA, Armando - ROJAS, Claudio - RIFFO-CAMPOS, Angela L. - GARCIA-MENDEZ, Nayely. Echinococcus granulosus sensu lato Genotypes in Different Hosts Worldwide: A Systematic Review. In ACTA PARASITOLOGICA. ISSN 1230-2821, MAR 2022, vol. 67, no. 1, p. 161-185. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11686-021-00439-8., Registrované v: WOS

3. [3.1] TAO, Jiameng - LI, Xiaobin - LONG, Hangyu - ZHOU, Derong - WENG, Yabiao - LIN, Ruiqing. Genetic diversity analysis based on mitochondrial pnad5 of chigger mites originating from different regions. In CHINESE JOURNAL OF PREVENTIVE VETERINARY MEDICINE, 2021, vol. 43, no. 3, p. 329-332. ISSN 1008-0589.

ADCA207 LEVRON, Celine - BRUŇANSKÁ, Magdaléna - KUCHTA, Roman - FREEMAN, Mark - SCHOLZ, Tomáš. Spermatozoon ultrastructure of the pseudophyllidean cestode Paraechinophallus japonicus, a parasite of deep-sea fish Psenopsis anomala (Perciformes, Centrolophidae). In Parasitology Research, 2006, vol. 100, no. 1, p. 115-121. (2005: 1.226 - IF, Q3 - JCR, 0.603 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2006 - Current Contents). ISSN 0932-0113.

Citácie:

1. [1.1] CIELOCHA, Joanna J. - MARTINEZ, Emma - JACKSON, Anne - YONEVA, Aneta. CHARACTERIZATION OF SPERMATOZOON ULTRASTRUCTURE IN TETRAGONOCEPHALUM SP. (CESTODA: LECANICEPHALIDEA: TETRAGONOCEPHALIDAE) FROM THE WHIPRAY, UROGYMNUS ASPERRIMUS 1 (DASYATIDAE: UROGYMNINAE). In JOURNAL OF PARASITOLOGY, 2022, vol. 108, no. 5, pp. 500-510. ISSN 0022-3395. Dostupné na: https://doi.org/10.1645/22-42., Registrované v: WOS

ADCA208 LEVRON, Celine - BRUŇANSKÁ, Magdaléna - PODDUBNAYA, Larisa G. Spermatological characters in Diphyllobothrium latum (Cestoda, Pseudophyllidea). In Journal of Morphology, 2006, vol. 267, no. 9, p. 1110-1119. (2005: 1.421 - IF, Q3 - JCR, 0.754 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 0362-2525.

Citácie:

1. [1.1] CIELOCHA, Joanna J. - MARTINEZ, Emma - JACKSON, Anne - YONEVA, Aneta. CHARACTERIZATION OF SPERMATOZOON ULTRASTRUCTURE IN TETRAGONOCEPHALUM SP. (CESTODA: LECANICEPHALIDEA: TETRAGONOCEPHALIDAE) FROM THE WHIPRAY, UROGYMNUS ASPERRIMUS 1 (DASYATIDAE: UROGYMNINAE). In JOURNAL OF PARASITOLOGY. ISSN 0022-3395, SEP-OCT 2022, vol. 108, no. 5, p. 500-510. Dostupné na: https://doi.org/10.1645/22-42., Registrované v: WOS

2. [1.1] RADACOVSKA, Alzbeta - BAZSALOVICSOVA, Eva Cisovska - SOLTYS, Katarina - STEFKA, Jan - MINARIK, Gabriel - GUSTINELLI, Andrea - CHUGUNOVA, Julia K. - KRALOVA-HROMADOVA, Ivica. Unique genetic structure of the human tapeworm Dibothriocephalus latus from the Alpine lakes region - a successful adaptation?. In PARASITOLOGY. ISSN 0031-1820, JUL 2022, vol. 149, no. 8, p. 1106-1118. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0031182022000634., Registrované v: WOS

ADCA209 LEVRON, Celine - MIQUEL, Jordi - OROS, Mikuláš - SCHOLZ, Tomáš. Spermatozoa of tapeworms (Platyhelminthes, Eucestoda): advances in ultrastructural and phylogenetic studies. In Biological Reviews, 2010, vol. 85, no. 3, p. 523-543. (2009: 6.625 - IF, 4.978 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2010 - Current Contents). ISSN 1464-7931. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/j.1469-185X.2009.00114.x

Citácie:

1. [1.1] CIELOCHA, Joanna J. - MARTINEZ, Emma - JACKSON, Anne - YONEVA, Aneta.

CHARACTERIZATION OF SPERMATOZOON ULTRASTRUCTURE IN TETRAGONOCEPHALUM SP. (CESTODA: LECANICEPHALIDEA: TETRAGONOCEPHALIDAE) FROM THE WHIPRAY, UROGYMNUS ASPERRIMUS 1 (DASYATIDAE: UROGYMNINAE). In JOURNAL OF PARASITOLOGY, 2022, vol. 108, no. 5, pp. 500-510. ISSN 0022-3395. Dostupné na: https://doi.org/10.1645/22-42., Registrované v: WOS

2. [1.1] KACEM, Hichem - MIQUEL, Jordi. Sperm ultrastructural features of Proctotrema bacilliovatum (Digenea, Monorchiidae), an intestinal parasite of the Striped red mullet Mullus surmuletus (Teleostei, Mullidae) from the Gulf of Gabes (Tunisia). In ZOOLOGISCHER ANZEIGER, 2022, vol. 299, no., pp. 31-37. ISSN 0044-5231. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.jcz.2022.05.006., Registrované v: WOS

3. [1.1] SOKOLOVA, Elena A. - ZOGRAF, Julia K. - YUSHIN, Vladimir V. Ultrastructure of spermatozoa of a hairworm Gordionus alpestris (Villot, 1885) (Nematomorpha, Chordodidae). In INVERTEBRATE REPRODUCTION & DEVELOPMENT, 2022, vol. 66, no. 2, pp. 88-96. ISSN 0792-4259. Dostupné na: https://doi.org/10.1080/07924259.2022.2039308., Registrované v: WOS

4. [1.2] FONG, Dunne - CHAN, Marion M. Human parasites: From organisms to molecular biology. In Human Parasites: From Organisms To Molecular Biology, 2022-03-21, pp. 1-668. Dostupné na: https://doi.org/10.1142/12256., Registrované v: SCOPUS

ADCA210 LEVRON, Celine - BRUŇANSKÁ, Magdaléna - MARCHAND, B. Spermiogenesis and sperm ultrastructure of the pseudophyllidean cestode Triaenophorus nodulosus (Pallas, 1781). In Parasitology Research, 2005, vol. 89, no. 1, p. 26-33. (2004: 1.068 - IF, karentované - CCC). (2005 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-005-0009-7

Citácie:

1. [1.1] CIELOCHA, Joanna J. - MARTINEZ, Emma - JACKSON, Anne - YONEVA, Aneta. CHARACTERIZATION OF SPERMATOZOON ULTRASTRUCTURE IN TETRAGONOCEPHALUM SP. (CESTODA: LECANICEPHALIDEA: TETRAGONOCEPHALIDAE) FROM THE WHIPRAY, UROGYMNUS ASPERRIMUS 1 (DASYATIDAE: UROGYMNINAE). In JOURNAL OF PARASITOLOGY, 2022, vol. 108, no. 5, pp. 500-510. ISSN 0022-3395. Dostupné na: https://doi.org/10.1645/22-42., Registrované v: WOS

ADCA211 LEVYTSKA, Viktoriya A.** - MUSHINSKY, Andriy B. - ZUBRIKOVÁ, Dana - BLAŇAROVÁ, Lucia - DŁUGOSZ, Ewa - VÍCHOVÁ, Bronislava - SLIVINSKA, Kateryna - GAJEWSKI, Zdzislaw - GIZINSKI, Slawomir - LIU, Shuling - ZHOU, Lan - ROGOVSKYY, Artem S. Detection of pathogens in ixodid ticks collected from animals and vegetation in five regions of Ukraine. In Ticks and Tick-Borne Diseases, 2021, vol. 12, art. no. 101586. (2020: 3.744 - IF, Q2 - JCR, 1.232 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents). ISSN 1877-959X. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2020.101586

Citácie:

1. [1.1] BAJER, Anna - BECK, Ana - BECK, Relja - BEHNKE, Jerzy M. - DWUZNIK-SZAREK, Dorota - EICHENBERGER, Ramon M. - FARKAS, Robert - FUEHRER, Hans-Peter - HEDDERGOTT, Mike - JOKELAINEN, Pikka - LESCHNIK, Michael - OBORINA, Valentina - PAULAUSKAS, Algimantas - RADZIJEVSKAJA, Jana - RANKA, Renate - SCHNYDER, Manuela - SPRINGER, Andrea - STRUBE, Christina - TOLKACZ, Katarzyna - WALOCHNIK, Julia. Babesiosis in Southeastern, Central and Northeastern Europe: An Emerging and Re-Emerging Tick-Borne Disease of Humans and Animals. In MICROORGANISMS, 2022, vol. 10, no. 5, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/microorganisms10050945., Registrované v: WOS

2. [1.1] BAJER, Anna - KOWALEC, Maciej - LEVYTSKA, Viktoriya A. - MIERZEJEWSKA, Ewa Julia - ALSARRAF, Mustafa - POLIUKHOVYCH, Vasyl - RODO, Anna - WEZYK, Dagmara - DWUZNIK-SZAREK, Dorota. Tick-Borne Pathogens, Babesia spp. and Borrelia burgdorferi s.l., in Sled and Companion Dogs from Central and North-Eastern Europe. In PATHOGENS, 2022, vol. 11, no. 5, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11050499., Registrované v: WOS

3. [1.1] DWUZNIK-SZAREK, Dorota - MIERZEJEWSKA, Ewa Julia - KIEWRA, Dorota - CZULOWSKA, Aleksandra - ROBAK, Anna - BAJER, Anna. Update on prevalence of Babesia canis and Rickettsia spp. in adult and juvenile Dermacentor reticulatus ticks in the area of Poland (2016-2018). In SCIENTIFIC REPORTS, 2022, vol. 12, no. 1, pp. ISSN 2045-2322. Dostupné na: https://doi.org/10.1038/s41598-022-09419-y., Registrované v: WOS

4. [1.2] GLAZUNOV, Y. - KABITSKAYA, Ya - GLAZUNOVA, L. - DONNIK, I. - BOYKO, E. - VINOGRADOVA, Y. Participation of Dermacentor Reticulatus Imago in the Reservation of Bovine Leukemia Virus. In OnLine Journal of Biological Sciences, 2022-01-01, 22, 4, pp. 456-462. Dostupné na: https://doi.org/10.3844/ojbsci.2022.456.462., Registrované v: SCOPUS

ADCA212 LI, N. - XIAO, Lihua - ALDERISIO, Keri - ELWIN, Kristin - CEBELINSKI, Elizabeth - CHALMERS, R.A - SANTIN, Monica - FAYER, Ronald - KVAC, Martin - RYAN, Una - STANKO, Michal - GUO, Yaqiong - WANG, Lin - ZHANG, Longxian - CAI, Jinzhong - ROELLIG, Dawn - FENG, Yaoyu**. Subtyping Cryptosporidium ubiquitum, a Zoonotic Pathogen Emerging in Humans. In Emerging Infectious Diseases, 2014, vol. 20, no. 2, p. 217-224. (2013: 7.327 - IF, Q1 - JCR, 3.190 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2014 - Current Contents). ISSN 1080-6040. Dostupné na: https://doi.org/10.3201/eid2002.121797

Citácie:

1. [1.1] ABDOU, Nadra-Elwgoud M., I - ALAZEMI, Maha S. - AL-SAYEGH, Mohammed T. - MAJEED, Qais A. H. Performance of diagnostic assays used to detect Cryptosporidium oocysts in faecal samples of cattle in Kuwait and genotyping of Cryptosporidium species. In BMC VETERINARY RESEARCH. SEP 7 2022, vol. 18, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s12917-022-03435-w., Registrované v: WOS

2. [1.1] BARLAAM, A. - SANNELLA, A. R. - FERRARI, N. - TEMESGEN, T. T. - RINALDI, L. - NORMANNO, G. - CACCIO, S. M. - ROBERTSON, L. J. - GIANGASPERO, A. Ready-to-eat salads and berry fruits purchased in Italy contaminated by Cryptosporidium spp., Giardia duodenalis, and Entamoeba histolytica. In INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY. ISSN 0168-1605, JUN 2 2022, vol. 370. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijfoodmicro.2022.109634., Registrované v: WOS

3. [1.1] CHEN, Yuancai - QIN, Huikai - HUANG, Jianying - LI, Junqiang - ZHANG, Longxian. The global prevalence of Cryptosporidium in sheep: a systematic review and meta-analysis. In PARASITOLOGY. ISSN 0031-1820, OCT 2022, vol. 149, no. 12, p. 1652-1665. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0031182022001196., Registrované v: WOS

4. [1.1] ELSHAD, Ahmadov - FARIDA, Mammadova - ZHALA, Gasanova - SEVDA, Samedova - NURANA, Hajiyeva. Cryptosporidies (Cryptosporidiidae, Coccidia, Apicomplexa) of Sheep in Azerbaijan. In EGYPTIAN JOURNAL OF VETERINARY SCIENCE. ISSN 1110-0222, WIN 2022, vol. 53, no. 3, p. 363-366. Dostupné na: https://doi.org/10.21608/ejvs.2022.131624.1335., Registrované v: WOS

5. [1.1] HANCKE, Diego - SUAREZ, Olga Virginia. A review of the diversity of Cryptosporidium in Rattus norvegicus, R. rattus and Mus musculus: What we know and challenges for the future. In ACTA TROPICA. ISSN 0001-706X, FEB 2022, vol. 226. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.actatropica.2021.106244., Registrované v: WOS

6. [1.1] KIFLEYOHANNES, Tsegabirhan - NODTVEDT, Ane - DEBENHAM, John James - TEREFE, Getachew - ROBERTSON, Lucy J. Cryptosporidium and Giardia in Livestock in Tigray, Northern Ethiopia and Associated Risk Factors for Infection: A Cross-Sectional Study. In FRONTIERS IN VETERINARY SCIENCE. JAN 14 2022, vol. 8. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fvets.2021.825940., Registrované v: WOS

7. [1.1] KIFLEYOHANNES, Tsegabirhan - NODTVEDT, Ane - DEBENHAM, John James - TYSNES, Kristoffer R. - TEREFE, Getachew - ROBERTSON, Lucy J. Cryptosporidium and Giardia infections in humans in Tigray, Northern Ethiopia: an unexpectedly low occurrence of anthropozoonotic transmission. In ACTA TROPICA. ISSN 0001-706X, JUL 2022, vol. 231. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.actatropica.2022.106450., Registrované v: WOS

8. [1.1] KOESTER, Pamela C. - GONZALEZ-BARRIO, David - CARMENA, David. Editorial for the Special Issue: Diagnosis, Epidemiology and Transmission Dynamics of Cryptosporidium spp. and Giardia duodenalis. In PATHOGENS. FEB 2022, vol. 11, no. 2. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11020141., Registrované v: WOS

9. [1.1] MCKERR, Caoimhe - CHALMERS, Rachel M. - ELWIN, Kristin - AYRES, Heather - VIVANCOS, Roberto - O';BRIEN, Sarah J. - CHRISTLEY, Robert M. Cross-sectional household transmission study of Cryptosporidium shows that C. hominis infections are a key risk factor for spread. In BMC INFECTIOUS DISEASES. FEB 2 2022, vol. 22, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s12879-022-07086-y., Registrované v: WOS

10. [1.1] MORATAL, Samantha - AUXILIADORA DEA-AYUELA, Maria - MARTI-MARCO, Alba - PUIGCERCOS, Silvia - MARIA MARCO-HIRS, Naima - DOMENECH, Candela - CORCUERA, Elena - CARDELLS, Jesus - LIZANA, Victor - LOPEZ-RAMON, Jordi. Molecular Characterization of Cryptosporidium spp. in Cultivated and Wild Marine Fishes from Western Mediterranean with the First Detection of Zoonotic Cryptosporidium ubiquitum. In ANIMALS. ISSN 2076-2615, MAY 2022, vol. 12, no. 9. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ani12091052., Registrované v: WOS

11. [1.1] PANE, Stefania - PUTIGNANI, Lorenza. Cryptosporidium: Still Open Scenarios. In PATHOGENS. MAY 2022, vol. 11, no. 5. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11050515., Registrované v: WOS
12. [1.1] SCHOU, Chad - HASAPIS, Kyriacos - KARANIS, Panagiotis. Molecular identification of Cryptosporidium species from domestic ruminants and wild reptiles in Cyprus. In PARASITOLOGY RESEARCH. ISSN 0932-0113, JUL 2022, vol. 121, no. 7, p. 2193-2198. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-022-07527-2., Registrované v: WOS
13. [1.1] YANG, Fan - MA, Li - GOU, Jing-min - YAO, Hui-zhong - REN, Mei - YANG, Bing-ke - LIN, Qing. Seasonal distribution of Cryptosporidium spp., Giardia duodenalis and Enterocytozoon bieneusi in Tibetan sheep in Qinghai, China. In PARASITES & VECTORS. ISSN 1756-3305, OCT 27 2022, vol. 15, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-022-05442-0., Registrované v: WOS
14. [1.1] ZHANG, Peiyang - ZHANG, Qingxun - HAN, Shuyi - YUAN, Guohui - BAI, Jiade - HE, Hongxuan. Occurrence and Genetic Diversity of the Zoonotic Enteric Protozoans and Enterocytozoon bieneusi in Pere David';s Deer (Elaphurus davidianus) from Beijing, China. In PATHOGENS. NOV 2022, vol. 11, no. 11. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11111223., Registrované v: WOS

ADCA213 LIPATOVA, I. - STANKO, Michal - PAULAUSKLAS, S. - SPAKOVAITE, S. - GEDMINAS, V. Fleas (Siphonaptera) in the Nests of Dormice (Gliridae: Rodentia) in Lithuania. In Journal of Medical Entomology, 2015, vol. 52, no. 3, p. 469-474. (2014: 1.953 - IF, Q1 - JCR, 1.063 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2015 - Current Contents). ISSN 0022-2585. Dostupné na: https://doi.org/10.1093/jme/tjv033

Citácie:
1. [1.1] KIRILLOV, Alexander A. - KIRILLOVA, Nadezhda Yu - RUCHIN, Alexander B. Parasites, Bacteria and Viruses of the Edible Dormouse Glis glis (Rodentia: Gliridae) in the Western Palaearctic. In DIVERSITY-BASEL, 2022, vol. 14, no. 7, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/d14070562., Registrované v: WOS

ADCA214 LIŠKOVÁ, Marta - ČEREVKOVÁ, Andrea - HÁNĚL, Ladislav. Nematode communities of forest ecosystems in association with various soil orders. In Russian Journal of Nematology, 2008, vol. 16, no. 2, p. 127-140. (2007: 0.765 - IF, Q3 - JCR, 0.463 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2008 - Current Contents). ISSN 0869-6918.

Citácie:
1. [1.1] HE, Chao - WANG, Rong - DING, Wanlong - LI, Yong. Effects of cultivation soils and ages on microbiome in the rhizosphere soil of Panax ginseng. In APPLIED SOIL ECOLOGY, 2022, vol. 174, no., pp. ISSN 0929-1393. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.apsoil.2022.104397., Registrované v: WOS

ADCA215 LITERÁK, I. - ROBEŠOVÁ, B. - MAJLÁTHOVÁ, Viktória - MAJLÁTH, Igor - KULICH, P. - FABIÁN, P. - ROUBALOVÁ, Eva. Herpesvirus-Associated Papillomatosis in a Green Lizard. In Journal of Wildlife Diseases, 2010, vol. 46, no. 1, p. 257-261. (2009: 1.373 - IF, Q2 - JCR, 0.777 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2010 - Current Contents). ISSN 0090-3558.

Citácie:
1. [1.1] HELLEBUYCK, Tom - COUCK, Liesbeth - DUCATELLE, Richard - VAN DEN BROECK, Wim - MARSCHANG, Rachel E. Cheilitis Associated with a Novel Herpesvirus in Two Panther Chameleons (Furcifer pardalis). In JOURNAL OF COMPARATIVE PATHOLOGY. ISSN 0021-9975, JAN 2021, vol. 182, p. 58-66. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.jcpa.2020.12.004., Registrované v: WOS
2. [1.1] MARSCHANG, Rachel E. - PASTERNY, Joanna - SEN, Jakub - SKOMORUCHA, Lukasz - STANICKI, Kacper. A NOVEL IGUANID HERPESVIRUS DETECTED IN ASYMPTOMATIC GREEN IGUANAS (IGUANA IGUANA) IN POLAND. In JOURNAL OF ZOO AND WILDLIFE MEDICINE. ISSN 1042-7260, JUN 2021, vol. 52, no. 2, p. 815-819. Dostupné na: https://doi.org/10.1638/2020-0157., Registrované v: WOS
3. [1.1] OKOH, God';spower Richard - HORWOOD, Paul F. - WHITMORE, David - ARIEL, Ellen. Herpesviruses in Reptiles. In FRONTIERS IN VETERINARY SCIENCE. MAY 5 2021, vol. 8. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fvets.2021.642894., Registrované v: WOS
4. [1.2] MARSCHANG, Rachel E. - MEDDINGS, Jonathan I. - ARIEL, Ellen. VIRUSES OF REPTILES. In Studies in Viral Ecology: Second Edition, 2021-01-01, pp. 449-510. Dostupné na: https://doi.org/10.1002/9781119608370.ch13., Registrované v: SCOPUS

ADCA216 LITERÁK, I. - OLSON, P.D. - GEORGIEV, B.B. - ŠPAKULOVÁ, Marta. First record of metacestodes of Mesocestoides sp in the common starling (Sturnus vulgaris) in Europe, with an 18S rDNA characterisation of the isolate. In Folia Parasitologica, 2004, vol. 51, no. 1, p. 45-49. (2003: 0.469 - IF,

karentované - CCC). (2004 - Current Contents). ISSN 0015-5683. Dostupné na: https://doi.org/10.14411/fp.2004.006

Citácie:

1. [1.1] CARTA, Silvia - CORDA, Andrea - TAMPONI, Claudia - DESSI, Giorgia - NONNIS, Francesca - TILOCCA, Laura - COTZA, Agostina - KNOLL, Stephane - VARCASIA, Antonio - SCALA, Antonio. Clinical forms of peritoneal larval cestodiasis by Mesocestoides spp. in dogs: diagnosis, treatment and long term follow-up. In PARASITOLOGY RESEARCH. ISSN 0932-0113, MAY 2021, vol. 120, no. 5, p. 1727-1735. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-021-07107-w., Registrované v: WOS

2. [1.2] VIMALRAJ, P. G. - LATCHUMIKANTHAN, A. Visceral tetrathyridiosis Mesocestoides sp. (Cestoda: Cyclophyllidea) in a wild Barn Owl Tyto alba a first report and new host record. In Journal of Threatened Taxa, 2022-09-26, 14, 9, pp. 21900-21902. ISSN 09747893. Dostupné na: https://doi.org/10.11609/jott.5870.14.9.21900-21902., Registrované v: SCOPUS

ADCA217 LOCKE, Sean A.** - CAFFARA, Monica - BARČÁK, Daniel - SONKO, P. - TEDESCO, Perla - FIORAVANTI, Maria L. - LI, Wengxiang. A new species of Clinostomum Leidy, 1856 in East Asia based on genomic and morphological data. In Parasitology Research, 2019, vol. 118, no. 12, p. 3253-3265. (2018: 2.067 - IF, Q2 - JCR, 0.786 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2019 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-019-06536-y (Grant No. 2016-00080 : Puerto Rico Science, Technology and Science Trust. Grant no. 184502 : National Science Foundation. SAS-Most JRP 2016/7 : Emerging and Re-emerging Zoonotic Parasitosis Caused by Fish-Borne Parasites: Health Risks Associated with Consumption of Fish. SAS-MOST 106-2923-B-038-001-MY3)

Citácie:

1. [1.1] GJURCEVIC, Emil - KUZIR, Snjezana - VALIC, Damir - MARINO, Fabio - BENKO, Valerija - KURI, Kresimir - MATANOVIC, Kresimir. Pathogenicity of Clinostomum complanatum (Digenea: Clinostomidae) in naturally infected chub (Squalius cephalus) and common carp (Cyprinus carpio). In VETERINARSKI ARHIV. ISSN 0372-5480, 2022, vol. 92, no. 3, p. 339-348. Dostupné na: https://doi.org/10.24099/vet.arhiv.1553., Registrované v: WOS

2. [1.1] MONTES, M. M. - CROCI, Y. - SANTOPOLO, L. - BARNECHE, J. - FERRARI, W. - CARDARELLA, G. F. Reig - MARTORELLI, S. R. Metacercariae in the brain of Erythrinus cf. erythrinus (Characiformes: Erythrinidae) from Iguazu National Park (Argentina): do they belong to Dolichorchis lacombeensis (Digenea, Diplostomidae)?. In JOURNAL OF HELMINTHOLOGY. ISSN 0022-149X, AUG 18 2022, vol. 96. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0022149X22000487., Registrované v: WOS

3. [1.1] SIMOES, Mariana B. - ALVES, Philippe, V - LOPEZ-HERNANDEZ, Danimar - COUTO, Elimayke A. - MOREIRA, Narcisa I. B. - PINTO, Hudson A. Size does not matter: molecular phylogeny reveals one of the largest trematodes from vertebrates, the enigmatic Ithyoclinostomum dimorphum, as a species of Clinostomum (Trematoda: Clinostomidae). In INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY-PARASITES AND WILDLIFE. ISSN 2213-2244, DEC 2022, vol. 19, p. 84-88. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijppaw.2022.08.002., Registrované v: WOS

ADCA218 LÓŠKOVÁ, Jana - ĽUPTÁČIK, Peter - MIKLISOVÁ, Dana - KOVÁČ, Ľubomír. The effect of clear-cutting and wildfire on soil Oribatida (Acari) in windthrown stands of the High Tatra Mountains (Slovakia). In European Journal of Soil Biology, 2013, vol.55, march-April, p.131-138. (2012: 1.838 - IF, Q2 - JCR, 0.911 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2013 - Current Contents). ISSN 1164-5563. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ejsobi.2013.01.001

Citácie:

1. [1.1] MASAROVIC, Rudolf - ZVARIKOVA, Martina - ZVARIK, Milan - MAJZLAN, Oto - PROKOP, Pavol - FEDOR, Peter. Changes in Diversity and Structure of Thrips (Thysanoptera) Assemblages in the Spruce Forest Stands of High Tatra Mts. after a Windthrow Calamity. In INSECTS. AUG 2022, vol. 13, no. 8. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/insects13080670., Registrované v: WOS

2. [1.1] PAN, Sufeng - LIANG, Jin - WU, Haibing - WEI, Linlin - CAI, Yongli. Effect of urban greening and afforestation on soil microarthropod communities in coastal reclaimed land: Insights from functional traits. In APPLIED SOIL ECOLOGY. ISSN 0929-1393, MAY 2022, vol. 173. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.apsoil.2022.104391., Registrované v: WOS

ADCA219 LUKÁŇ, Martin - BULLOVÁ, Eva - PEŤKO, Branislav. Climate warming and tick-borne encephalitis, Slovakia. In Emerging Infectious Diseases, 2010, vol. 13, no. 3, p. 524-526. (2009: 6.794 - IF, 3.168 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2010 - Current Contents). ISSN 1080-6040. Dostupné na: https://doi.org/10.3201/eid1603.081364

Citácie:

1. [1.1] BUCZEK, A.M.M. - BUCZEK, W. - BUCZEK, A. - WYSOKINSKA-MISZCZUK, J. Food-Borne Transmission of Tick-Borne Encephalitis Virus-Spread, Consequences, and Prophylaxis. In INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH. FEB 2022, vol. 19, no. 3. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ijerph19031812., Registrované v: WOS
2. [1.1] GARCIA-VOZMEDIANO, A. - BELLATO, A. - ROSSI, L. - HOOGERWERF, M.N. - SPRONG, H. - TOMASSONE, L. Use of Wild Ungulates as Sentinels of TBEV Circulation in a Naive Area of the Northwestern Alps, Italy. In LIFE-BASEL. NOV 2022, vol. 12, no. 11. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/life12111888., Registrované v: WOS
3. [1.1] GONZALEZ, G. - BOURNEZ, L. - MORAES, R.A. - MARINE, D. - GALON, C. - VORIMORE, F. - COCHIN, M. - NOUGAIREDE, A. - HENNECHART-COLLETTE, C. - PERELLE, S. - LEPARC-GOFFART, I. - DURAND, G.A. - GRARD, G. - BENET, T. - DANJOU, N. - BLANCHIN, M. - LACOUR, S.A. - FRANCK, B. - CHENUT, G. - MAINGUET, C. - SIMON, C. - BREMONT, L. - ZIENTARA, S. - MOUTAILLER, S. - MARTIN-LATIL, S. - DHEILLY, N.M. - BECK, C. - LECOLLINET, S. A One-Health Approach to Investigating an Outbreak of Alimentary Tick-Borne Encephalitis in a Non-endemic Area in France (Ain, Eastern France): A Longitudinal Serological Study in Livestock, Detection in Ticks, and the First Tick-Borne Encephalitis Virus Isolation and Molecular Characterisation. In FRONTIERS IN MICROBIOLOGY. APR 11 2022, vol. 13. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fmicb.2022.863725., Registrované v: WOS
4. [1.1] GOONAWARDANE, N. - UPSTONE, L. - HARRIS, M. - JONES, I.M. Identification of Host Factors Differentially Induced by Clinically Diverse Strains of Tick-Borne Encephalitis Virus. In JOURNAL OF VIROLOGY. ISSN 0022-538X, SEP 28 2022, vol. 96, no. 18. Dostupné na: https://doi.org/10.1128/jvi.00818-22., Registrované v: WOS
5. [1.1] KAZIMIROVA, M. Tick-Borne Infections in Central Europe. In CLIMATE, TICKS AND DISEASE. 2022, vol. 12, p. 430-437. Dostupné na: https://doi.org/10.1079/9781789249637.0062., Registrované v: WOS
6. [1.1] MOLINA-GUZMAN, L.P. - GUTIERREZ-BUILES, L.A. - RIOS-OSORIO, L.A. Models of spatial analysis for vector-borne diseases studies: A systematic review. In VETERINARY WORLD. ISSN 0972-8988, AUG 2022, vol. 15, no. 8, p. 1975-1989. Dostupné na: https://doi.org/10.14202/vetworld.2022.1975-1989., Registrované v: WOS
7. [1.1] SAMY, A. - ALKISHE, A. - PUSTAHIJA, T. - PETERSON, T. Tick Vectors, Tick-Borne Diseases and Climate Change. In CLIMATE, TICKS AND DISEASE. 2022, vol. 12, p. 307-317. Dostupné na: https://doi.org/10.1079/9781789249637.0044., Registrované v: WOS
8. [1.1] SEMENZA, J.C. - ROCKLöV, J. - EBI, K.L. Climate Change and Cascading Risks from Infectious Disease. In INFECTIOUS DISEASES AND THERAPY. ISSN 2193-8229, AUG 2022, vol. 11, no. 4, p. 1371-1390. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s40121-022-00647-3., Registrované v: WOS
9. [1.1] VOYIATZAKI, C. - PAPAILIA, S.I. - VENETIKOU, M.S. - POURIS, J. - TSOUMANI, M.E. - PAPAGEORGIOU, E.G. Climate Changes Exacerbate the Spread of Ixodes ricinus and the Occurrence of Lyme Borreliosis and Tick-Borne Encephalitis in Europe-How Climate Models Are Used as a Risk Assessment Approach for Tick-Borne Diseases. In INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH. JUN 2022, vol. 19, no. 11. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ijerph19116516., Registrované v: WOS
10. [1.1] WILKE, A. - BEIER, J. - OTRANTO, D. - BENELLI, G. How Tick Vectors are Coping with Global Warming. In CLIMATE, TICKS AND DISEASE. 2022, vol. 12, p. 110-114. Dostupné na: https://doi.org/10.1079/9781789249637.0016., Registrované v: WOS
11. [1.2] VOYIATZAKI, Chrysa - PAPAILIA, Sevastiani I. - VENETIKOU, Maria S. - POURIS, John - TSOUMANI, Maria E. - PAPAGEORGIOU, Effie G. Climate Changes Exacerbate the Spread of Ixodes ricinus and the Occurrence of Lyme Borreliosis and Tick-Borne Encephalitis in Europe—How Climate Models Are Used as a Risk Assessment Approach for Tick-Borne Diseases. In International Journal of Environmental Research and Public Health, 2022-06-01, 19, 11, pp. ISSN 16617827. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ijerph19116516., Registrované v: SCOPUS
12. [2.1] BONA, M. - BLANáROVá, L. - STANKO, M. - MOSANSKY, L. - CEPCEKOVá, E. - VíCHOVá, B. Impact of climate factors on the seasonal activity of ticks and temporal dynamics of tick-borne pathogens in an area with a large tick species diversity in Slovakia, Central Europe. In BIOLOGIA. ISSN 0006-3088, JUN 2022, vol. 77, no. 6, SI, p. 1619-1631. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11756-021-00902-x., Registrované v: WOS
13. [2.1] STANKO, M. - DERDáKOVA, M. - SPITALSKá, E. - KAZIMíROVA, M. Ticks and their epidemiological role in Slovakia: from the past till present. In BIOLOGIA. ISSN 0006-3088, JUN 2022, vol. 77, no. 6, SI, p. 1575-1610. Dostupné na:

https://doi.org/10.1007/s11756-021-00845-3., Registrované v: WOS

ADCA220 ĽUPTÁČIK, Peter - MIKLISOVÁ, Dana - KOVÁČ, Ľubomír. Diversity and community structure of soil Oribatida (Acari) in an arable field with alluvial soils. In European Journal of Soil Biology, 2012, vol.50, p.97-105. (2011: 1.578 - IF, Q2 - JCR, 0.650 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2012 - Current Contents). ISSN 1164-5563. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ejsobi.2011.12.008

Citácie:

1. [1.1] DE LEON, David Garcia - BENAYAS, Jose M. Rey - ANDIVIA, Enrique. Contributions of Hedgerows to People: A Global Meta-Analysis. In FRONTIERS IN CONSERVATION SCIENCE. DEC 22 2021, vol. 2. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fcosc.2021.789612., Registrované v: WOS

ADCA221 ĽUPTÁČIK, Peter - ČUCHTA, Peter - SCHMER JAKŠOVÁ, Patrícia - MIKLISOVÁ, Dana - KOVÁČ, Ľubomír - ALATALO, Juha**. Cushion plants act as facilitators for soil microarthropods in high alpine Sweden. In Biodiversity and Conservation, 2021, vol. 30, p. 3243–3264. (2020: 3.551 - IF, Q1 - JCR, 1.033 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents). ISSN 0960-3115. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s10531-021-02247-y

Citácie:

1. [1.1] HAGVAR, Sigmund - GOBBI, Mauro. The role of arthropods in early colonization near melting glaciers: Contradictions between ecological assumptions and recent study results. In ACTA OECOLOGICA-INTERNATIONAL JOURNAL OF ECOLOGY. ISSN 1146-609X, MAY 2022, vol. 114. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.actao.2022.103820., Registrované v: WOS

ADCA222 MACEJOVÁ, Želmíra - KRISTIAN, Pavol** - JANIČKO, Martin - HALÁNOVÁ, Monika - DRAŽILOVÁ, Sylvia - ANTOLOVÁ, Daniela - MAREKOVÁ, Mária, Prof. ing. - PELLA, D. - GECKOVÁ, Andrea, Madarásová - JARČUŠKA, P. - HEPAMETA TEAM. The Roma Population Living in Segregated Settlements in Eastern Slovakia Has a Higher Prevalence of Metabolic Syndrome, Kidney Disease, Viral Hepatitis B and E, and Some Parasitic Diseases Compared to the Majority Population. In International Journal of Environmental Research and Public Health, 2020, vol. 17, no. 9, art. no. 3112. (2019: 2.849 - IF, Q1 - JCR, 0.739 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents, WOS, SCOPUS). ISSN 1660-4601. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ijerph17093112 (ITMS 26220120058 : Centre of Excellence for Research on determinants of health, with a focus on group of marginalized and immunocompromised people (CEMIO). FNUSA-ICRC CZ.1.05/1.1.00/02.0123 : Grant of European regional development fund project. APVV-18-0171 : Význam nových biomarkerov hepatitídy B pre stratifikáciu rizika a manažment liečby pacientov s chronickou HBV infekciou)

Citácie:

1. [1.1] ARDIC, Aysun - AKTAS, Emine. Using the Omaha System to Determine Health and Social Problems of Roma Population in Istanbul Secondary Data Analysis. In CIN-COMPUTERS INFORMATICS NURSING, 2022, vol. 40, no. 10, pp. 670-681. ISSN 1538-2931. Dostupné na: https://doi.org/10.1097/CIN.0000000000000909., Registrované v: WOS

2. [1.1] DIDIC, Richard. Marginalized Groups and their Health in Society. In CLINICAL SOCIAL WORK AND HEALTH INTERVENTION, 2022, vol. 13, no. 3, pp. 54-58. ISSN 2222-386X. Dostupné na: https://doi.org/10.22359/cswhi_13_3_08., Registrované v: WOS

3. [1.1] MOCANU, Alexandra - LAZUREANU, Voichita Elena - MARINESCU, Adelina Raluca - CUT, Talida Georgiana - LAZA, Ruxandra - RUSU, Laura-Cristina - MARZA, Adina Maria - NELSON-TWAKOR, Andreea - NEGREAN, Rodica Anamaria - POPESCU, Irina-Maria - MEDERLE, Alexandru Ovidiu. A Retrospective Assessment of Laboratory Findings and Cytokine Markers in Severe SARS-CoV-2 Infection among Patients of Roma Population. In JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE. NOV 2022, vol. 11, no. 22. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/jcm11226777., Registrované v: WOS

4. [1.1] PIKO, Peter - KOSA, Zsigmond - SANDOR, Janos - SERES, Ildiko - PARAGH, Gyorgy - ADANY, Roza. The profile of HDL-C subfractions and their association with cardiovascular risk in the Hungarian general and Roma populations. In SCIENTIFIC REPORTS, 2022, vol. 12, no. 1, pp. ISSN 2045-2322. Dostupné na: https://doi.org/10.1038/s41598-022-15192-9., Registrované v: WOS

5. [1.1] SMIGOVA, Julia - SNABEL, Viliam - CAVALLERO, Serena - SMIGA, Lubomir - SOLTYS, Jindrich - PAPAJ, Jan - PAPAJOVA, Ingrid. Neglected Diseases-Parasitic Infections among Slovakian Children from Different Populations and Genotypes of Giardia duodenalis. In MICROORGANISMS. FEB 2022, vol. 10, no. 2. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/microorganisms10020381., Registrované v: WOS

6. [1.2] SKLADANÝ, L. - ADAMCOVÁ SELČANOVÁ, S. - TAKÁČ, R. - VNENČÁKOVÁ, J. - ŽILINČANOVÁ, D. - LAFFÉRS, L. Liver cirrhosis in Roma patients from the perspective of the liver transplant centre. In Gastroenterologie a Hepatologie, 2022-08-01, 76, 4, pp. 334-340. ISSN 18047874. Dostupné na: https://doi.org/10.48095/ccgh2022334., Registrované v: SCOPUS

ADCA223 MACKO, Jozef Kazimír - ŠPAKULOVÁ, Marta - CASANOVA, J.C. Morphology and taxonomy of Stomylotrema (Digenea : Stomylotrematidae) representatives from ciconiiform and podicipediform birds in Cuba. In Folia Parasitologica, 1999, vol. 46, no. 3, p. 185-190. (1998: 0.706 - IF, karentované - CCC). (1999 - Current Contents). ISSN 0015-5683.

Citácie:

1. [1.1] DELLAGNOLA, Federico A. - CAMPOY-DIAZ, Alejandra D. - VEGA, Israel A. First morphological and molecular identification of the cercaria of Stomylotrema vicarium from the endemic apple snail Pomacea americanista. In PARASITOLOGY. ISSN 0031-1820, JAN 2022, vol. 149, no. 1, p. 95-104. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S003118202100158X., Registrované v: WOS

ADCA224 MÁCOVÁ, Anna - HOBLÍKOVÁ, Aneta - HYPŠA, Václav - STANKO, Michal - MARTINŮ, Jana - KVIČEROVÁ, J.**. Mysteries of host switching: Diversification and host specificity in rodent-coccidia associations. In Molecular Phylogenetics and Evolution, 2018, vol. 127, p. 179-189. (2017: 4.412 - IF, Q1 - JCR, 2.088 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents). ISSN 1055-7903. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ympev.2018.05.009 (APVV-14-0274 : Drobné cicavce ako potenciálny zdroj zoonotických baktérií a rezistencie na antibiotiká)

Citácie:

1. [1.1] COUSO-PEREZ, Seila - PARDAVILA, Xose - ARES-MAZAS, Elvira - GOMEZ-COUSO, Hipolito. Molecular identification of Eimeria species in Spanish bats. In PARASITOLOGY INTERNATIONAL. ISSN 1383-5769, DEC 2022, vol. 91. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.parint.2022.102621., Registrované v: WOS

2. [1.1] MATHIEU-BEGNE, Eglantine - BLANCHET, Simon - MITTA, Guillaume - LE POTIER, Clement - LOOT, Geraldine - REY, Olivier. Transcriptomic Adjustments in a Freshwater Ectoparasite Reveal the Role of Molecular Plasticity for Parasite Host Shift. In GENES. MAR 2022, vol. 13, no. 3. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/genes13030525., Registrované v: WOS

ADCA225 MAJLÁTH, Igor - MAJLÁTHOVÁ, Viktória. Escape behavior of the green lizard (Lacerta viridis) in the Slovak Karst. In Acta Ethologica, 2009, vol.12, no. 2, p. 99-103. (2008: 0.667 - IF, Q3 - JCR, 0.496 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2009 - Current Contents). ISSN 0873-9749. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s10211-009-0063-8

Citácie:

1. [1.1] LEMOS-ESPINAL, Julio A. - SMITH, Geoffrey R. Flight initiation distance of Urosaurus ornatus from the Sierra de Samalayuca, Mexico. In ACTA HERPETOLOGICA. ISSN 1827-9635, JUN 2021, vol. 16, no. 1, p. 53-57. Dostupné na: https://doi.org/10.36253/a_h-9843., Registrované v: WOS

2. [1.1] PIKALIK, Mario - PIPOVA, Natalia - MAJLATHOVA, Viktoria - CONNORS, Vincent A. - MAJLATH, Igor. Lateralization at the individual and population levels of European green lizard in Slovak Karst. In ACTA ETHOLOGICA. ISSN 0873-9749, FEB 2022, vol. 25, no. 1, p. 15-24. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s10211-021-00382-x., Registrované v: WOS

3. [1.1] RICE, Elizabeth A. - LEWIS, Todd R. - GRIFFIN, Rowland K. - GRANT, Paul B. C. Heads nods and boat bobs: Behavior of Iguana iguana is affected by environment and boat traffic in riparian tropical forest. In BIOTROPICA. ISSN 0006-3606, JUL 2022, vol. 54, no. 4, p. 820-828. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/btp.13136., Registrované v: WOS

ADCA226 MAJLÁTHOVÁ, Viktória - MAJLÁTH, Igor - VÍCHOVÁ, Bronislava - GUĽOVÁ, Ivana - DERDÁKOVÁ, Markéta - SZESTÁKOVÁ, Edina - PEŤKO, Branislav. Polymerase chain reaction: confirmation of Babesia canis canis and Anaplasma phagocytophilum in dogs suspected of babesiosis in Slovakia. In Vector-Borne and Zoonotic Diseases, 2011, vol. 11, no.11, p. 1447-1451. (2010: 2.733 - IF, Q1 - JCR, 1.374 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2011 - Current Contents). ISSN 1530-3667. Dostupné na: https://doi.org/10.1089/vbz.2010.0276

Citácie:

1. [1.1] BAJER, Anna - BECK, Ana - BECK, Relja - BEHNKE, Jerzy M. - DWUZNIK-SZAREK, Dorota - EICHENBERGER, Ramon M. - FARKAS, Robert - FUEHRER, Hans-Peter - HEDDERGOTT, Mike - JOKELAINEN, Pikka - LESCHNIK, Michael - OBORINA, Valentina - PAULAUSKAS, Algimantas - RADZIJEVSKAJA, Jana - RANKA, Renate - SCHNYDER, Manuela - SPRINGER, Andrea - STRUBE, Christina - TOLKACZ, Katarzyna - WALOCHNIK, Julia. Babesiosis in Southeastern, Central and Northeastern Europe: An Emerging and Re-Emerging Tick-Borne Disease of Humans and Animals. In MICROORGANISMS. MAY 2022, vol. 10, no. 5. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/microorganisms10050945., Registrované v: WOS

2. [1.1] D';AMICO, Gianluca - IONICA, Angela Monica - GYORKE, Adriana - DUMITRACHE, Mirabela Oana. Epidemiological Survey of the Main Tick-Borne Pathogens Infecting Dogs from the Republic

of Moldova. In PATHOGENS. NOV 2022, vol. 11, no. 11. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11111267., Registrované v: WOS

ADCA227 MAJLÁTHOVÁ, Viktória - MAJLÁTH, Igor - HAKLOVÁ, Božena - HROMADA, Martin - EKNER, A. - ANTCZAK, M. - TRYJANOWSKI, Piotr. Blood parasites in two co-existing species of lizards (Zootoca vivipara and Lacerta agilis). In Parasitology Research, 2010, vol. 107, no. 5, p. 1121-1127. (2009: 1.721 - IF, Q3 - JCR, 0.754 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2010 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-010-1981-0

Citácie:

1. [1.1] SMOLINSKY, Radovan - HIADLOVSKA, Zuzana - MARTINKOVA, Natalia. Ectoparasite load increase in reproductively active sand lizards. In JOURNAL OF VERTEBRATE BIOLOGY. ISSN 2694-7684, MAR 2021, vol. 70, no. 2. Dostupné na: https://doi.org/10.25225/jvb.20128., Registrované v: WOS

ADCA228 MAJLÁTHOVÁ, Viktória - MAJLÁTH, Igor - HROMADA, Martin - TRYJANOWSKI, Piotr - BONA, Martin - ANTCZAK, Marczin - VÍCHOVÁ, Bronislava - DZIMKO, Štefan - MIHALCA, Andrej - PEŤKO, Branislav. The role of the sand lizard (Lacerta agilis) in the transmission cycle of Borrelia burgdorferi sensu lato. In International Journal of Medical Microbiology, 2008, vol. 298 S1, suppl. 44, p.161-167. (2007: 2.524 - IF, Q2 - JCR, 1.291 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2008 - Current Contents). ISSN 1438-4221. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijmm.2008.03.005

Citácie:

1. [1.1] MUSILOVA, Lucie - KYBICOVA, Katerina - FIALOVA, Alena - RICHTROVA, Eva - KULMA, Martin. First isolation of Borrelia lusitaniae DNA from green lizards (Lacerta viridis) and Ixodes ricinus ticks in the Czech Republic. In TICKS AND TICK-BORNE DISEASES. ISSN 1877-959X, MAR 2022, vol. 13, no. 2. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2021.101887., Registrované v: WOS

ADCA229 MAJLÁTHOVÁ, Viktória - MAJLÁTH, Igor - DERDÁKOVÁ, Markéta - VÍCHOVÁ, Bronislava - PEŤKO, Branislav. Borrelia lusitaniae and Green lizards (Lacerta viridis), Karst region, Slovakia. In Emerging Infectious Diseases, 2006, vol.12, no. 12, p.1895-1901. (2005: 5.308 - IF, Q1 - JCR, 2.816 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2006 - Current Contents). ISSN 1080-6040.

Citácie:

1. [1.1] MUSILOVA, Lucie - KYBICOVA, Katerina - FIALOVA, Alena - RICHTROVA, Eva - KULMA, Martin. First isolation of Borrelia lusitaniae DNA from green lizards (Lacerta viridis) and Ixodes ricinus ticks in the Czech Republic. In TICKS AND TICK-BORNE DISEASES, 2022, vol. 13, no. 2, pp. ISSN 1877-959X. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2021.101887., Registrované v: WOS

ADCA230 MARCIN, Michal** - RASCHMANOVÁ, Natália - MIKLISOVÁ, Dana - KOVÁČ, Ľ. Microclimate and habitat heterogeneity as important drivers of soil Collembola in a karst collapse doline in the temperate zone. In Invertebrate Biology, 2021, vol. 140, no. 2, art. no. e12315. (2020: 1.250 - IF, Q3 - JCR, 0.486 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents). ISSN 1077-8306. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/ivb.12315 (Vega č. 1/0346/18 : Reliktné formy článkonožcov (Arthropoda) v Západných Karpatoch – morfológia, ekológia a fylogenéza. APVV-17-0477 : Molecular phylogeny of unique subterranean fauna)

Citácie:

1. [1.1] BATORI, Zoltan - GALLE, Robert - GALLE-SZPISJAK, Nikolett - CSASZAR, Peter - NAGY, David D. - LORINCZI, Gabor - TORMA, Attila - TOLGYESI, Csaba - MAAK, Istvan Elek - FREI, Kata - HABENCZYUS, Alida Anna - HORNUNG, Elisabeth. Topographic depressions provide potential microrefugia for ground-dwelling arthropods. In ELEMENTA-SCIENCE OF THE ANTHROPOCENE. ISSN 2325-1026, JUN 1 2022, vol. 10, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1525/elementa.2021.00084., Registrované v: WOS

2. [1.1] PENG, Yan - HOLMSTRUP, Martin - SCHMIDT, Inger Kappel - DE SCHRIJVER, An - SCHELFHOUT, Stephanie - HEDENEC, Petr - ZHENG, Haifeng - BACHEGA, Luciana Ruggiero - YUE, Kai - VESTERDAL, Lars. Litter quality, mycorrhizal association, and soil properties regulate effects of tree species on the soil fauna community. In GEODERMA. ISSN 0016-7061, FEB 1 2022, vol. 407. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.geoderma.2021.115570., Registrované v: WOS

3. [1.1] WYNNE, J. Judson - JENNESS, Jeff - SONDEREGGER, Derek L. - TITUS, Timothy N. - JHABVALA, Murzy D. - CABROL, Nathalie A. Advancing Cave Detection Using Terrain Analysis and Thermal Imagery. In REMOTE SENSING. SEP 2021, vol. 13, no. 18. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/rs13183578., Registrované v: WOS

ADCA231 MATĚJKOVÁ, Tereza - HÁJKOVÁ, Petra - STOPKOVÁ, Romana - STANKO, Michal - MARTIN, Jean-François - KREISINGER, J.** - STOPKA, Pavel**. Oral and vaginal microbiota in selected field

mice of the genus Apodemus: a wild population study. In Scientific Reports, 2020, vol. 10, art. no. 13246. (2019: 3.998 - IF, Q1 - JCR, 1.341 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents, WOS, SCOPUS). ISSN 2045-2322. Dostupné na: https://doi.org/10.1038/s41598-020-70249-x (MICOBION No. 810224 : EU Horizont 2020. LQ1604 : National program for sustainability II. GAUK, No. 1191419)

Citácie:

1. [1.1] RHOADES, Nicholas S. - DAVIES, Michael - LEWIS, Sloan A. - CINCO, Isaac R. - KOHAMA, Steven G. - BERMUDEZ, Luiz E. - WINTHROP, Kevin L. - FUSS, Cristina - MATTISON, Julie A. - SPINDEL, Eliot R. - MESSAOUDI, Ilhem. Functional, transcriptional, and microbial shifts associated with healthy pulmonary aging in rhesus macaques. In CELL REPORTS, 2022, vol. 39, no. 3, pp. ISSN 2211-1247. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.celrep.2022.110725., Registrované v: WOS

ADCA232 MATOUŠKOVÁ, Martina - JUROVÁ, Jana - GRUĽOVÁ, Daniela** - WAJS-BONIKOWSKA, Anna - RENČO, Marek - SEDLÁK, Vincent - PORÁČOVÁ, Janka - GOGAĽOVÁ, Zuzana - KALEMBA, Danuta. Phytotoxic effect of invasive Heracleum mantegazzianum essential oil on dicot and monocot species. In Molecules, 2019, vol. 24, no. 3, art. no. 425. (2018: 3.060 - IF, Q2 - JCR, 0.757 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2019 - Current Contents, WOS, SCOPUS). ISSN 1420-3049. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/molecules24030425 (Vega č. 2/0013/16 : Soil nematodes and microorganisms: indicators of impact of non-native plant species invasion on the ecosystem. ITMS 26220220116 : Ochrana životného prostredia pred parazitozoonózami pod vplyvom globálnych klimatických a spoločenských zmien)

Citácie:

1. [1.1] ARSENE, Mbarga Manga Joseph - VIKTOROVNA, Podoprigora Irina - MIKHAILOVITCH, Mefed Kirill - DAVARES, Anyutoulou Kitio Linda - PARFAIT, Kezimana - REHAILIA, Manar - NIKOLAYEVICH, Senyagin Alexander - STEFANOVNA, Girich Valentina - SARRA, Souadkia - SULIKOEVICH, Khabadze Zurab - ANATOLYEVNA, Chernaia Zoya - SHOMMIYA, Das. In vitro antimicrobial activity, antibioresistance reversal properties, and toxicity screen of ethanolic extracts of Heracleum mantegazzianum Sommier and Levier (giant hogweed), Centaureajacea L. (brown knapweed), and Chenopodium album L. (Pigweed): Three invasive plants. In OPEN VETERINARY JOURNAL, 2022, vol. 12, no. 4, pp. 584-594. ISSN 2226-4485. Dostupné na: https://doi.org/10.5455/OVJ.2022.v12.i4.22., Registrované v: WOS

2. [1.2] GRZĘDZICKA, Emilia. Invasion of the Giant Hogweed and the Sosnowsky's Hogweed as a Multidisciplinary Problem with Unknown Future—A Review. In Earth (Switzerland), 2022-03-01, 3, 1, pp. 287-312. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/earth3010018., Registrované v: SCOPUS

3. [3.1] TKACHUK, N. - ZELENA, L. An onion (Allium cepa L.) as a test plant. In BHT: Biota. Human. Technology, 2022, no. 3, p. 50–59. ISSN 2786-6955. Dostupné na https://doi.org/10.58407/bht.3.22.5

ADCA233 MAURELLI, Maria Paola** - MARTINS, Oliva Maria Dourado - MORGAN, Eric - CHARLIER, Johannes - CRINGOLI, Giuseppe - MATEUS, Teresa Letra - BACESCU, Bogdan - CHARTIER, Christophe - CLAEREBOUT, Edwin - DE WAAL, T. - HELM, Christina - HERTZBERG, Hubertus - HINNEY, Barbara - HOGLÜND, Johan - KYRIÁNOVÁ, Iveta Angela - MICKIEWICZ, Marcin - PETKEVIČIUS, Saulius - SIMIN, Stanislav - SOTIRAKI, Smaragda - TOSHESKA, Marina - TOTH, Mariann - MARTÍNEZ-VALLADARES, María - VÁRADY, Marián - SEKOVSKA, Blagica - VON SAMSON-HIMMELSTJERNA, Georg - RINALDI, Laura. A Qualitative Market Analysis Applied to Mini-FLOTAC and Fill-FLOTAC for Diagnosis of Helminth Infections in Ruminants. In Frontiers in Veterinary Science, 2020, vol.7, art. no. 580649. (2019: 2.245 - IF, Q1 - JCR, 0.859 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents). ISSN 2297-1769. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fvets.2020.580649 (COST Action COMBAR CA16230 : Combatting anthelmintic resistance in ruminants)

Citácie:

1. [1.1] ARNOUTS, Sven - BROWN, Scott - DE ARRIBA, M. Luisa - DONABEDIAN, Michael - CHARLIER, Johannes. Technology Readiness Levels for vaccine and drug development in animal health: From discovery to life cycle management. In FRONTIERS IN VETERINARY SCIENCE. DEC 21 2022, vol. 9. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fvets.2022.1016959., Registrované v: WOS

ADCA234 LACA MEGYESI, Štefánia - KÖNIGOVÁ, Alžbeta - BABJÁK, Michal - MOLNÁR, Ladislav - RAJSKÝ, Matúš - SZESTÁKOVÁ, Edina - MAJOR, Peter - SOROKA, Jaroslav - URDA DOLINSKÁ, Michaela - KOMÁROMYOVÁ, Michaela - VÁRADY, Marián**. Wild ruminants as a potential risk factor for transmission of drug resistance in the abomasal nematode Haemonchus contortus. In European Journal of Wildlife Research, 2020, vol. 66, art. no. 9. (2019: 1.381 - IF, Q2 - JCR, 0.632 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents). ISSN 1612-4642. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s10344-019-1351-x

Citácie:
1. [1.1] BAM, Joken - THUER, Susann - HOLINGER, Mirjam - OBERHAENSLI, Thomas - LEUBIN, Markus - LEIBER, Florian - WERNE, Steffen. Performance and parasitological parameters of steers sequentially grazed with lambs. In VETERINARY PARASITOLOGY. ISSN 0304-4017, FEB 2022, vol. 302. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2021.109645., Registrované v: WOS
2. [1.1] HALVARSSON, Peter - BALTRUSIS, Paulius - KJELLANDER, Petter - HOGLUND, Johan. Parasitic strongyle nemabiome communities in wild ruminants in Sweden. In PARASITES & VECTORS. ISSN 1756-3305, SEP 27 2022, vol. 15, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-022-05449-7., Registrované v: WOS
3. [1.1] MAGDALEK, Jan - BOURGOIN, Gilles - VADLEJCH, Jaroslav. Non-native Nematode Ashworthius sidemi Currently Dominates the Abomasal Parasite Community of Cervid Hosts in the Czech Republic. In FRONTIERS IN VETERINARY SCIENCE. APR 28 2022, vol. 9. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fvets.2022.862092., Registrované v: WOS
4. [1.2] BROWN, Tony L. - AIRS, Paul M. - PORTER, Siobhan - CAPLAT, Paul - MORGAN, Eric R. Understanding the role of wild ruminants in anthelmintic resistance in livestock. In Biology Letters, 2022-01-01, 18, 5, pp. ISSN 17449561. Dostupné na: https://doi.org/10.1098/rsbl.2022.0057., Registrované v: SCOPUS

ADCA235 MENASRIA, Amel - BARČÁK, Daniel - KAOUACHI, Nouha - BENSOUILAH, Mourad - SCHOLZ, Tomáš - HERNÁNDEZ-ORTS, J.S.**. Redescription of Acanthogyrus (Acanthosentis) maroccanus (Dollfus, 1951) (Acanthocephala: Quadrigyridae), a parasite of the Algerian barb Luciobarbus callensis (Valenciennes) (Cyprinidae) in Algeria, and first molecular data. In Journal of Helminthology, 2020, vol. 94, art. no. e82. (2019: 1.540 - IF, Q2 - JCR, 0.564 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents). ISSN 1475-2697. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0022149X19000737 (RVO 60077344. P505/12/G112 : ECIP - European Centre of Ichtyoparasitology. Vega č. 2/0159/16 : Pásomnice (Cestoda) rýb v Severnej Amerike: získanie nových poznatkov o evolučne a medicínsky významných parazitoch)

Citácie:
1. [1.1] MENARDI, Arianna - REINEBERG, Andrew E. - VALLESI, Antonino - FRIEDMAN, Naomi P. - BANICH, Marie T. - SANTARNECCHI, Emiliano. Heritability of brain resilience to perturbation in humans. In NEUROIMAGE. ISSN 1053-8119, JUL 15 2021, vol. 235. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.neuroimage.2021.118013., Registrované v: WOS
2. [1.2] LOUIZI, Halima - HILL-SPANIK, Kristina M. - QNINBA, Abdeljebbar - CONNORS, Vincent A. - BELAFHAILI, Amine - AGNÈSE, Jean Francois - PARISELLE, Antoine - DE BURON, Isaure. Parasites of Moroccan desert Coptodon guineensis (Pisces, Cichlidae): Transition and resilience in a simplified hypersaline ecosystem. In Parasite, 2022-01-01, 29, 4, pp. ISSN 1252607X. Dostupné na: https://doi.org/10.1051/parasite/2022064., Registrované v: SCOPUS
3. [1.2] RU, Si Si - REHMAN, Abid Ur - CHEN, Hui Xia - SULEMAN - KHAN, Mian Sayed - MUHAMMAD, Nehaz - LI, Liang. Morphology and molecular characterization of Acanthogyrus (Acanthosentis) bilaspurensis Chowhan, Gupta & Khera, 1987 (Acanthocephala: Gyracanthocephala: Quadrigyridae) from the common carp Cyprinus carpio Linnaeus (Cypriniformes: Cyprinidae) in Pakistan. In Parasitology International, 2022-10-01, 90, pp. ISSN 13835769. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.parint.2022.102608., Registrované v: SCOPUS

ADCA236 MESCHT, Luther van der** - WARBURTON, Elizabeth M. - KHOKHLOVA, I.S. - STANKO, Michal - VINARSKY, Maxim V. - KORALLO-VYNARSKAYA, Natalia P. - KRASNOV, B. R. Biogeography of parasite abundance: latitudinal gradient and distance decay of similarity in the abundance of fleas and mites, parasitic on small mammals in the Palearctic, at three spatial scales. In International Journal for Parasitology, 2018, vol. 48, no. 11, p. 857-866. (2017: 3.078 - IF, Q1 - JCR, 1.638 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents). ISSN 0020-7519. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijpara.2018.04.005 (VEGA 2/0059/15 : Prírodné ohniská v mestách na príklade košickej aglomerácie: štruktúra a dynamika v priestore a v čase.)

Citácie:
1. [1.1] KITRYTE, Neringa - KRIZANAUSKIENE, Asta - BALTRUNAITE, Laima. Ecological indices and factors influencing communities of ectoparasitic laelapid mites (Acari, Mesostigmata, Laelapidae) of small mammals in Lithuania. In JOURNAL OF VECTOR ECOLOGY. ISSN 1081-1710, JUN 2022, vol. 47, no. 1, p. 99-108. Dostupné na: https://doi.org/10.52707/1081-1710-47.1.99., Registrované v: WOS
2. [1.1] ZHANG, Biao - XUE, Kai - ZHOU, Shutong - WANG, Kui - LIU, Wenjing - XU, Cong - CUI, Lizhen - LI, Linfeng - RAN, Qinwei - WANG, Zongsong - HU, Ronghai - HAO, Yanbin - CUI, Xiaoyong - WANG, Yanfen. Environmental selection overturns the decay relationship of soil prokaryotic

community over geographic distance across grassland biotas. In ELIFE, 2022, vol. 11, no., pp. ISSN 2050-084X. Dostupné na: https://doi.org/10.7554/eLife.70164., Registrované v: WOS
3. [3.2] BARFKNECHT, David F. Diversity, Community Structure Shifts, and Patch Characteristics in Natural Xeric Forest Opening Communities. Jan 01 2022., Registrované v: The ProQuest Dissertations & Theses Global

ADCA237 MICKIEWICZ, Marcin - CZOPOWICZ, Michał** - KAWECKA-GROCHOCKA, Ewelina - MOROZ, Agata - SZALUŚ - JORDANOW, Olga - VÁRADY, Marián - KÖNIGOVÁ, Alžbeta - SPINU, Marina - GÓRSKI, Pawel - BAGNICKA, Emilia - KABA, Jaroslaw. The first report of multidrug resistance in gastrointestinal nematodes in goat population in Poland. In BMC Veterinary Research, 2020, vol. 16, art. no. 270. (2019: 1.835 - IF, Q1 - JCR, 0.787 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents). ISSN 1746-6148. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s12917-020-02501-5 (COST Action COMBAR CA16230 : Combatting anthelmintic resistance in ruminants)

Citácie:
1. [1.1] BAUDINETTE, Emily - O';HANDLEY, Ryan - TRENGOVE, Colin. Anthelmintic resistance of gastrointestinal nematodes in goats: A systematic review and meta-analysis. In VETERINARY PARASITOLOGY. ISSN 0304-4017, DEC 2022, vol. 312. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2022.109809., Registrované v: WOS
2. [1.1] BULL, Katie - GLOVER, Mike J. - VINEER, Hannah Rose - MORGAN, Eric R. Increasing resistance to multiple anthelmintic classes in gastrointestinal nematodes on sheep farms in southwest England. In VETERINARY RECORD. ISSN 0042-4900, JUN 2022, vol. 190, no. 11. Dostupné na: https://doi.org/10.1002/vetr.1531., Registrované v: WOS
3. [1.1] MENDEZ, Patricia - WALSH, Breanna - HALLEM, Elissa A. Using newly optimized genetic tools to probe Strongyloides sensory behaviors. In MOLECULAR AND BIOCHEMICAL PARASITOLOGY. ISSN 0166-6851, JUL 2022, vol. 250. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.molbiopara.2022.111491., Registrované v: WOS
4. [1.1] VOIGT, Katja - GEIGER, Maximilian - JAEGER, Miriam Carmen - KNUBBEN-SCHWEIZER, Gabriela - STRUBE, Christina - ZABLOTSKI, Yury. Effectiveness of Anthelmintic Treatments in Small Ruminants in Germany. In ANIMALS. ISSN 2076-2615, JUN 2022, vol. 12, no. 12. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ani12121501., Registrované v: WOS
5. [1.1] YE, Lisha - ZHANG, Yao - WU, Simin - WANG, Zhiheng - LIU, Feng - WANG, Chunqun - HU, Min. Immunoprotection Efficacy of Con A-Purified Proteins against Haemonchus contortus in Goats. In VACCINES. NOV 2022, vol. 10, no. 11. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/vaccines10111891., Registrované v: WOS

ADCA238 MICKIEWICZ, Marcin - CZOPOWICZ, Michał** - MOROZ, Agata - POTăRNICHE, Arian-Valentin - SZALUŚ - JORDANOW, Olga - SPINU, Marina - GÓRSKI, Pawel - MARKOWSKA-DANIEL, Iwona - VÁRADY, Marián - KABA, Jaroslaw. Prevalence of anthelmintic resistance of gastrointestinal nematodes in Polish goat herds assessed by the larval development test. In BMC Veterinary Research, 2021, vol. 17, art. no. 19. (2020: 2.741 - IF, Q1 - JCR, 0.851 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents). ISSN 1746-6148. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s12917-020-02721-9 (9506/E-385/R/2018 : Grant from the Ministry of Sciences and Higher Education of the Republic of Poland)

Citácie:
1. [1.1] MENDOZA-DE GIVES, Pedro. Soil-Borne Nematodes: Impact in Agriculture and Livestock and Sustainable Strategies of Prevention and Control with Special Reference to the Use of Nematode Natural Enemies. In PATHOGENS. JUN 2022, vol. 11, no. 6. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11060640., Registrované v: WOS
2. [1.1] RATANAPOB, Niorn - THUAMSUWAN, Nattanan - THONGYUAN, Suporn. Anthelmintic resistance status of goat gastrointestinal nematodes in Buri Thailand. In VETERINARY WORLD. ISSN 0972-8988, JAN 2022, vol. 15, no. 1, p. 83-90. Dostupné na: https://doi.org/10.14202/vetworld.2022.83-90., Registrované v: WOS
3. [1.1] SHRIVASTAVA, Kush - SINGH, Ajit Pratap - JADAV, Kajal - SHUKLA, Sanjay - TIWARI, Sita Prasad. Caprine haemonchosis: optimism of breeding for disease resistance in developing countries. In JOURNAL OF APPLIED ANIMAL RESEARCH. ISSN 0971-2119, DEC 31 2022, vol. 50, no. 1, p. 213-224. Dostupné na: https://doi.org/10.1080/09712119.2022.2056465., Registrované v: WOS

ADCA239 MICKIEWICZ, Michal** - CZOPOWICZ, Michał - MOROZ, Agata - SZALUŚ - JORDANOW, Olga - GÓRSKI, Pawel - VÁRADY, Marián - KÖNIGOVÁ, Alžbeta - SPINU, Marina - LEFKADITIS, Menelaos - KABA, Jaroslaw. Development of resistance to eprinomectin in gastrointestinal nematodes in a goat herd with pre-existing resistance to benzimidazoles. In Polish journal of veterinary sciences, 2019, vol. 22,

no. 4, p. 753-760. (2018: 0.802 - IF, Q3 - JCR, 0.365 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2019 - Current Contents, WOS, SCOPUS). ISSN 1505-1773. Dostupné na: https://doi.org/10.24425/pjvs.2019.131404

Citácie:

1. [1.1] BAUDINETTE, Emily - O';HANDLEY, Ryan - TRENGOVE, Colin. Anthelmintic resistance of gastrointestinal nematodes in goats: A systematic review and meta-analysis. In VETERINARY PARASITOLOGY, 2022, vol. 312, no., pp. ISSN 0304-4017. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2022.109809., Registrované v: WOS

ADCA240 MITERPÁKOVÁ, Martina - DUBINSKÝ, Pavol - REITEROVÁ, Katarína - STANKO, Michal. Climate and environmental factors influencing Echinococcus multilocularis occurrence in the Slovak Republic. In Annals of Agricultural and Environmental Medicine, 2006, vol. 13, no. 2, p. 235-242. (2005: 1.051 - IF, Q3 - JCR, 0.550 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2006 - Current Contents).

Citácie:

1. [1.1] MASSOLO, Alessandro - SIMONCINI, Andrea - ROMIG, Thomas. The ';bridge effect'; by intermediate hosts may explain differential distributions of Echinococcus species. In TRENDS IN PARASITOLOGY. ISSN 1471-4922, JUL 2022, vol. 38, no. 7, p. 501-512. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.pt.2022.04.003., Registrované v: WOS

ADCA241 MITERPÁKOVÁ, Martina** - HURNÍKOVÁ, Zuzana - VALENTOVÁ, Daniela - BORKOVÁ, Lenka. Different epidemiological pattern of canine dirofilariosis in two neighboring countries in Central Europe - the Czech Republic and Slovakia. In Parasitology Research, 2021, vol. 120, no. 2, p. 547-552. (2020: 2.289 - IF, Q2 - JCR, 0.716 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-020-06995-8 (APVV-15-0114 : Standardisation of new approaches in the diagnosis of important helminthic diseases of humans and their application into the practice in the light of actual epidemiological and social conditions of Slovakia.)

Citácie:

1. [1.1] FEHR, Jeannine E. - SCHNYDER, Manuela - JOEKEL, Deborah E. - PANTCHEV, Nikola - SARKUNAS, Mindaugas - TORGERSON, Paul - DEPLAZES, Peter. Estimated specific antibody-based true sero-prevalences of canine filariosis in dogs in Central Europe and the UK. In PARASITOLOGY RESEARCH. ISSN 0932-0113, DEC 2022, vol. 121, no. 12, p. 3671-3680., Registrované v: WOS

2. [1.1] JURANKOVA, Jana - MITKOVA, Barbora Senkyrikova - NOVOTNA, Marcela - HOFMANNOVA, Lada - CERVENA, Barbora - BOWMAN, Dwight D. - MODRY, David. Further data on the distribution of Dirofilaria spp. in the Czech Republic in dogs. In FOLIA PARASITOLOGICA. ISSN 0015-5683, MAR 31 2022, vol. 69., Registrované v: WOS

3. [1.1] MORCHON, Rodrigo - ALBERTO MONTOYA-ALONSO, Jose - RODRIGUEZ-ESCOLAR, Ivan - CARRETON, Elena. What Has Happened to Heartworm Disease in Europe in the Last 10 Years?. In PATHOGENS. SEP 2022, vol. 11, no. 9., Registrované v: WOS

ADCA242 MITERPÁKOVÁ, Martina - VALENTOVÁ, Daniela - ČABANOVÁ, Viktória** - BEREŠÍKOVÁ, Ľudmila. Heartworm on the rise - new insights into Dirofilaria immitis epidemiology. In Parasitology Research, 2018, vol. 117, no. 7, p. 2347-2350. (2017: 2.558 - IF, Q2 - JCR, 0.991 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-018-5912-9 (Vega č.2/0018/16 : Novo sa objavujúce závažné parazitárne a vektormi prenášané ochorenia psov, ich epidemiológia a diagnostika. APVV-15-0114 : Standardisation of new approaches in the diagnosis of important helminthic diseases of humans and their application into the practice in the light of actual epidemiological and social conditions of Slovakia.. ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology)

Citácie:

1. [1.1] MORCHON, Rodrigo - ALBERTO MONTOYA-ALONSO, Jose - RODRIGUEZ-ESCOLAR, Ivan - CARRETON, Elena. What Has Happened to Heartworm Disease in Europe in the Last 10 Years?. In PATHOGENS. SEP 2022, vol. 11, no. 9., Registrované v: WOS

2. [1.1] VINNIE-SIOW, Wei Yin - TAN, Tiong Kai - LOW, Van Lun - TEOH, Yong Bin - PRAKASH, Batah Kunalan - SIVANANDAM, Sinnadurai - SHARMA, Reuben Sunil Kumar - LIM, Yvonne Ai-Lian. Integration of Microscopic, Serologic and Molecular Techniques for Detection of Filarial Parasites in Dogs in Malaysia. In ACTA PARASITOLOGICA. ISSN 1230-2821, MAR 2022, vol. 67, no. 1, p. 468-475., Registrované v: WOS

ADCA243 MITERPÁKOVÁ, Martina - HURNÍKOVÁ, Zuzana - ZALEWSKI, Artur P. The first clinically manifested case of angiostrongylosis in a dog in Slovakia. In Acta Parasitologica, 2014, vol. 59, no. 4, p. 661-665. (2013: 0.965 - IF, Q3 - JCR, 0.497 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2014 - Current Contents). ISSN 1230-2821. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11686-014-0289-0 (Vega č.2/0011/12)

Citácie:
1. [1.1] CARRETON, Elena - MORCHON, Rodrigo - NIEVES GARCIA-RODRIGUEZ, Sara - RODRIGUEZ-ESCOLAR, Ivan - ISIDORO MATOS, Jorge - COSTA-RODRIGUEZ, Noelia - ALBERTO MONTOYA-ALONSO, Jose. Comprehensive Map of Canine Angiostrongylosis in Dogs in Spain. In ANIMALS. ISSN 2076-2615, SEP 2022, vol. 12, no. 17. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ani12172217., Registrované v: WOS
2. [1.1] WILLESEN, Jakob L. - LANGHORN, Rebecca - NIELSEN, Lise N. Hemostatic Dysfunction in Dogs Naturally Infected with Angiostrongylus vasorum-A Narrative Review. In PATHOGENS. FEB 2022, vol. 11, no. 2. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11020249., Registrované v: WOS

ADCA244 MITERPÁKOVÁ, Martina - KOMJÁTI-NAGYOVÁ, Martina - HURNÍKOVÁ, Zuzana - VÍCHOVÁ, Bronislava**. Retrospective molecular study on canine hepatozoonosis in Slovakia – Does infection risk for dogs really exist? In Ticks and Tick-Borne Diseases, 2017, vol. 8, no. 4, p. 567-573. (2016: 3.230 - IF, Q1 - JCR, 1.308 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2017 - Current Contents). ISSN 1877-959X. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2017.03.005 (Vega č.2/0018/16 : Novo sa objavujúce závažné parazitárne a vektormi prenášané ochorenia psov, ich epidemiológia a diagnostika. Vega č. 2/0126/16 : The research of structure and dynamics of montane type natural foci of tick borne pathogens. ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology)

Citácie:
1. [1.2] VINCENT-JOHNSON, Nancy - BANETH, Gad - ALLEN, Kelly E. Hepatozoonosis. In Greene';s Infectious Diseases of the Dog and Cat, Fifth Edition, 2022-01-01, pp. 1230-1247. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/B978-0-323-50934-3.00099-9., Registrované v: SCOPUS

ADCA245 MITERPÁKOVÁ, Martina - ANTOLOVÁ, Daniela** - ONDRISKA, František - GÁL, Viliam. Human Dirofilaria repens infections diagnosed in Slovakia in the last 10 years (2007–2017). In Wiener klinische Wochenschrift : The Central European Journal of Medicine, 2017, vol. 129, no. 17-18, p. 634–641. (2016: 0.974 - IF, Q3 - JCR, 0.354 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2017 - Current Contents). ISSN 0043-5325. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00508-017-1233-8 (APVV-15-0114 : Standardisation of new approaches in the diagnosis of important helminthic diseases of humans and their application into the practice in the light of actual epidemiological and social conditions of Slovakia.. ITMS 26220220018 : Application Centre to Protect humans, animals and plants against parasites. APVV-15-0114 : Standardisation of new approaches in the diagnosis of important helminthic diseases of humans and their application into the practice in the light of actual epidemiological and social conditions of Slovakia.)

Citácie:
1. [1.1] GEISSLER, Nora - RUFF, Johanna - WALOCHNIK, Julia - LUDWIG, Wilhelm - AUER, Herbert - WIEDERMANN, Ursula - GEISSLER, Werner. Autochthonous Human Dirofilaria repens Infection in Austria. In ACTA PARASITOLOGICA. ISSN 1230-2821, JUN 2022, vol. 67, no. 2, p. 1039-1043., Registrované v: WOS

ADCA246 MITERPÁKOVÁ, Martina - ANTOLOVÁ, Daniela** - HURNÍKOVÁ, Zuzana - BŘEZINOVÁ, Nicole - ČABANOVÁ, Viktória - REITEROVÁ, Katarína. Seroprevalence of Trichinella infections in domestic dogs from Slovakia. In Journal of Helminthology, 2017, vol. 91, no. 5, p. 549-554. (2016: 1.420 - IF, Q2 - JCR, 0.544 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2017 - Current Contents). ISSN 1475-2697. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0022149X16000602 (Vega č. 2/0127/13 : Epidemiológia závažných parazitozoonóz cirkulujúcich na území Slovenska a ich diagnostika u ľudí imunologickými a molekulárnymi prístupmi. ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology)

Citácie:
1. [1.1] CYBULSKA, Aleksandra. Immunoproteomic Analysis of Trichinella britovi Proteins Recognized by IgG Antibodies from Meat Juice of Carnivores Naturally Infected with T. britovi. In PATHOGENS, 2022, vol. 11, no. 10, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11101155., Registrované v: WOS

ADCA247 MITERPÁKOVÁ, Martina - ANTOLOVÁ, Daniela - HURNÍKOVÁ, Zuzana - DUBINSKÝ, Pavol - PAVLAČKA, A. - NÉMETH, J. Dirofilaria infections in working dogs in Slovakia. In Journal of Helminthology, 2010, vol. 84, no. 2, p. 173-176. (2009: 0.863 - IF, Q3 - JCR, 0.404 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 1475-2697. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0022149X09990496

Citácie:
1. [1.1] JURANKOVA, Jana - MITKOVA, Barbora Senkyrikova - NOVOTNA, Marcela - HOFMANNOVA, Lada - CERVENA, Barbora - BOWMAN, Dwight D. - MODRY, David. Further data on the distribution of Dirofilaria spp. in the Czech Republic in dogs. In FOLIA PARASITOLOGICA, 2022, vol. 69, no., pp. ISSN 0015-5683. Dostupné na: https://doi.org/10.14411/fp.2022.007.,

Registrované v: WOS
2. [1.2] PALIY, A. P. - SUMAKOVA, N. V. - PAVLICHENKO, O. V. - PALII, A. P. - RESHETYLO, O. I. - KOVALENKO, L. M. - GREBENIK, N. P. - BULA, L. V. MONITORING OF ANIMAL DIROFILARIOSIS INCIDENCE IN KHARKIV REGION OF UKRAINE. In Zoodiversity, 2022-05-26, 56, 2, pp. 153-164. ISSN 2707725X. Dostupné na: https://doi.org/10.15407/zoo2022.02.153., Registrované v: SCOPUS
3. [1.2] SUPROVYCH, Tetiana - SUPROVYCH, Mykola - LIGHTER-MOSKALYUK, Svitlana - TRACH, Vyachesla - TOKARCHUK, Tetiana. Sickness Rate of Service Dogs in Cynological Centers of Ukraine. In Scientific Horizons, 2022-01-01, 25, 6, pp. 32-44. ISSN 26632144. Dostupné na: https://doi.org/10.48077/scihor.25(6).2022.32-44., Registrované v: SCOPUS

ADCA248 MITERPÁKOVÁ, Martina** - ANTOLOVÁ, Daniela - RAMPALOVÁ, Jana - UNDESSER, Miroslava - KRAJČOVIČ, Tomáš - VÍCHOVÁ, Bronislava. Dirofilaria immitis Pulmonary Dirofilariasis, Slovakia. In Emerging Infectious Diseases, 2022, vol. 28, no. 2, p. 482-485. (2021: 16.126 - IF, Q1 - JCR, 3.670 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2022 - Current Contents). ISSN 1080-6040. Dostupné na: https://doi.org/10.3201/eid2802.211963 (Vega č. 2/0014/21 : Spoločenské zvieratá ako účinný indikátor cirkulácie patogénov so špecifickým dôrazom na vektormi prenášané a zoonózne druhy. APVV-15-0114 : Standardisation of new approaches in the diagnosis of important helminthic diseases of humans and their application into the practice in the light of actual epidemiological and social conditions of Slovakia.)

Citácie:
1. [1.1] AL-TAWFIQ, Jaffar A. - KIM, Hojoong - MEMISH, Ziad A. Parasitic lung diseases. In EUROPEAN RESPIRATORY REVIEW. ISSN 0905-9180, DEC 31 2022, vol. 31, no. 166. Dostupné na: https://doi.org/10.1183/16000617.0093-2022., Registrované v: WOS
2. [1.1] UGOLINI, Sara - LIMA, Mario - MAFFI, Michela - PIERANGELI, Francesco - VASTANO, Marzia - GARGANO, Tommaso - VARANI, Stefania - GUSTINELLI, Andrea - CAFFARA, Monica - FIORAVANTI, Maria L. Dirofilaria repens Testicular Infection in Child, Italy. In EMERGING INFECTIOUS DISEASES. ISSN 1080-6040, DEC 2022, vol. 28, no. 12, p. 2569-2572. Dostupné na: https://doi.org/10.3201/eid2812.220424., Registrované v: WOS

ADCA249 MOLNÁR, Ladislav - KÖNIGOVÁ, Alžbeta** - MAJOR, Peter - VASILKOVÁ, Zuzana - TOMKOVÁ, Martina - VÁRADY, Marián. Seasonal Pattern of Prevalence and Excretion of Eggs of Baylisascaris transfuga in the Brown Bear (Ursus arctos). In Animals, 2020, vol. 10, no. 12, art. no. 2428. (2019: 2.323 - IF, Q1 - JCR, 0.601 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents, WOS, SCOPUS). ISSN 2076-2615. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ani10122428 (Vega č. 2/0120/16 : Voľne žijúce prežúvavce ako potenciálny rizikový faktor prenosu rezistentných parazitov medzi chovmi malých prežúvavcov. Vega č. 2/0099/19 : Diagnostické výzvy a zabudnuté parazity domácich zvierat)

Citácie:
1. [1.1] COSTA, Helena - HARTASANCHEZ, Roberto - SANTOS, Ana Rita - CAMARAO, Antonio - CRUZ, Ligia - NASCIMENTO, Mariana - GOMES, Lidia - DE CARVALHO, Luis M. Madeira. Preliminary findings on the gastrointestinal parasites of the brown bear (Ursus arctos) in the Cantabrian mountains, Spain. In VETERINARY PARASITOLOGY- REGIONAL STUDIES AND REPORTS, 2022, vol. 28, no., pp. ISSN 2405-9390. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vprsr.2021.100681., Registrované v: WOS

ADCA250 MORAVEC, František - HANZELOVÁ, Vladimíra - GERDEAUX, Daniel. New data on the morphology of Comephoronema oschmarini (Nematoda, Cystidicolidae), a little known gastrointestinal parasite of Lota lota (Teleostei) in Palaearctic Eurasia. In Acta Parasitologica, 2007, vol. 52, no. 2, p.135-141. (2006: 0.772 - IF, Q4 - JCR, 0.405 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2007 - Current Contents). ISSN 1230-2821. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11686-007-0018-z

Citácie:
1. [1.1] WILLIAMS, Michelle - HERNANDEZ-JOVER, Marta - HOSSEN, Md Shafaet - SHAMSI, Shokoofeh. Genetic characterisation of Tanqua (von Linstow, 1879) (Nematoda: Gnathostomatidae) larval forms including new host and locality records. In INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY-PARASITES AND WILDLIFE. ISSN 2213-2244, APR 2022, vol. 17, p. 127-132. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijppaw.2022.01.001., Registrované v: WOS
2. [1.2] HUSSEIN, Nermean M. - KHALIFA, Refaat M.A. - ABDEL-GHAFFAR, Zeinab T.M. - HUSSEIN, Abdel Nasser A. Detection of Neoascarophis mariae (Nematoda: Cystidicolidae) parasitic in Parupeneus forsskali and Mulloidichthys flavolineatus (Perciformes: Mullidae) from the Red Sea in Egypt. In Journal of Parasitic Diseases, 2021-12-01, 45, 4, pp. 972-979. ISSN 09717196. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s12639-021-01385-y., Registrované v: SCOPUS

ADCA251 MOSKWA, B.** - BIEŃ, Justyna - KORNACKA, Aleksandra - CYBULSKA, Aleksandra - GOŹDZIK,

Katarzyna - KRZYSIAK, Michal K. - REITEROVÁ, Katarína - CABAJ, Władislav. First Toxoplasma gondii isolate from an aborted foetus of European bison (Bison bonasus bonasus L.). In Parasitology Research, 2017, vol. 116, no. 9, p. 2457–2461. (2016: 2.329 - IF, Q2 - JCR, 0.940 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2017 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-017-5549-0

Citácie:

1. [1.1] DIDKOWSKA, Anna - KLICH, Daniel - HAPANOWICZ, Anna - ORLOWSKA, Blanka - GALAZKA, Marta - RZEWUSKA, Magdalena - OLECH, Wanda - ANUSZ, Krzysztof. Pathogens with potential impact on reproduction in captive and free-ranging European bison (Bison bonasus) in Poland-a serological survey. In BMC VETERINARY RESEARCH. NOV 4 2021, vol. 17, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s12917-021-03057-8., Registrované v: WOS

2. [1.1] FERNANDEZ-ESCOBAR, Mercedes - SCHARES, Gereon - MAKSIMOV, Pavlo - JOERES, Maike - ORTEGA-MORA, Luis Miguel - CALERO-BERNAL, Rafael. Toxoplasma gondii Genotyping: A Closer Look Into Europe. In FRONTIERS IN CELLULAR AND INFECTION MICROBIOLOGY. ISSN 2235-2988, MAR 23 2022, vol. 12. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fcimb.2022.842595., Registrované v: WOS

3. [1.1] TAALAY, Iram - IQBAL, Rana Khalid - ASIF, Muhammad - AHMAD, Aqib - AMJAD, Muhammad - ANWAR, Farhana Naureen - AKTAS, Munir - BEN SAID, Mourad - IQBAL, Furhan. Molecular survey of Toxoplasma gondii in cattle and buffaloes and phylogenetic position of Pakistani isolates based on ITS-<emm gene. In COMPARATIVE IMMUNOLOGY MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASES. ISSN 0147-9571, MAY 2022, vol. 84. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.cimid.2022.101782., Registrované v: WOS

ADCA252 MOSKWA, B. - GOŹDZIK, Katarzyna - BIEŃ, Justyna - KORNACKA, Aleksandra - CYBULSKA, Aleksandra - REITEROVÁ, Katarína. Detection of antibodies to Neospora caninum in moose (Alces alces): the first report in Europe. In Folia Parasitologica, 2014, vol.61, no.1, p.34-36. (2013: 1.211 - IF, Q3 - JCR, 0.700 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2014 - Current Contents). ISSN 0015-5683. Dostupné na: https://doi.org/10.14411/fp.2014.014

Citácie:

1. [1.1] KARSSIN, Age - REMES, Noora - KORGE, Kaidi - VIIGIPUU, Mare - STENSVOLD, Christen Rune - GOMEZ-MORALES, Maria Angeles - LUDOVISI, Alessandra - JOKELAINEN, Pikka - LASSEN, Brian. HERBIVORES AS ACCIDENTAL HOSTS FOR TRICHINELLA: SEARCH FOR EVIDENCE OF TRICHINELLA INFECTION AND EXPOSURE IN FREE-RANGING MOOSE (ALCES ALCES) IN A HIGHLY ENDEMIC SETTING. In JOURNAL OF WILDLIFE DISEASES. ISSN 0090-3558, JAN 2021, vol. 57, no. 1, p. 116-124. Dostupné na: https://doi.org/10.7589/JWD-D-19-00011., Registrované v: WOS

ADCA253 NÁPRAVNÍKOVÁ, Jana** - VÁRADY, Marián - VADLEJCH, Jaroslav. Total Failure of Fenbendazole to Control Strongylid Infections in Czech Horse Operations. In Frontiers in Veterinary Science, 2022, vol. 9, art. no. 833204. (2021: 3.471 - IF, Q1 - JCR, 0.719 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2022 - Current Contents). ISSN 2297-1769. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fvets.2022.833204 (LTC19018 : Inter Cost Project)

Citácie:

1. [1.1] NIELSEN, M. K. Anthelmintic resistance in equine nematodes: Current status and emerging trends. In INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY-DRUGS AND DRUG RESISTANCE. ISSN 2211-3207, DEC 2022, vol. 20, p. 76-88. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijpddr.2022.10.005., Registrované v: WOS

ADCA254 NAZARIZADEH, Masoud - MARTINŮ, Jana - NOVÁKOVÁ, Milena - STANKO, Michal - ŠTEFKA, Jan**. Phylogeography of the parasitic mite Laelaps agilis in Western Palearctic shows lineages lacking host specificity but possessing different demographic histories. In BMC Zoology, 2022, vol. 7, art. no. 15. (2021: 1.769 - IF, Q2 - JCR, 0.510 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2022 - Current Contents). ISSN 2056-3132. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s40850-022-00115-y (Vega č. 2/0014/21 : Spoločenské zvieratá ako účinný indikátor cirkulácie patogénov so špecifickým dôrazom na vektormi prenášané a zoonózne druhy. GA21-02532S : Relating genetic diversification and ecological traits at secondary contact: Hybrid zone and ecological speciation in a host-parasite-symbiont system)

Citácie:

1. [1.1] KAMINSKIENE, Evelina - PAULAUSKAS, Algimantas - BALCIAUSKAS, Linas - RADZIJEVSKAJA, Jana. Bartonella spp. detection in laelapid (Mesostigmata: Laelapidae) mites collected from small rodents in Lithuania. In JOURNAL OF VECTOR ECOLOGY. ISSN 1081-1710, DEC 2022, vol. 47, no. 2, p. 195-201., Registrované v: WOS

ADCA255 NETUŠIL, Jakub - ŽÁKOVSKÁ, A - VOSTAL, Karel - NOREK, Adam - STANKO, Michal. The occurrence of

Borrelia burgdorferi sensu lato in certain ectoparasites (Mesostigmata, Siphonaptera) of Apodemus flavicollis and Myodes glareolus in chosen localities in the Czech Republic. In Acta Parasitologica, 2013, vol. 58, no. 3, p. 337–341. (2012: 1.000 - IF, Q4 - JCR, 0.506 - SJR, karentované - CCC). (2013 - Current Contents). ISSN 1230-2821. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11686-013-0147-5 (APVV-0267-10 : Štruktúra ohnísk a vynárajúce sa choroby s dôrazom na úlohu drobných cicavcov v prírodných ohniskách urbánneho typu krajiny)

Citácie:

1. [1.1] KAMINSKIENE, Evelina - PAULAUSKAS, Algimantas - BALCIAUSKAS, Linas - RADZIJEVSKAJA, Jana. Bartonella spp. detection in laelapid (Mesostigmata: Laelapidae) mites collected from small rodents in Lithuania. In JOURNAL OF VECTOR ECOLOGY, 2022, vol. 47, no. 2, pp. 195-201. ISSN 1081-1710., Registrované v: WOS

2. [1.1] KITRYTE, Neringa - KRIZANAUSKIENE, Asta - BALTRUNAITE, Laima. Ecological indices and factors influencing communities of ectoparasitic laelapid mites (Acari, Mesostigmata, Laelapidae) of small mammals in Lithuania. In JOURNAL OF VECTOR ECOLOGY. ISSN 1081-1710, JUN 2022, vol. 47, no. 1, p. 99-108. Dostupné na: https://doi.org/10.52707/1081-1710-47.1.99., Registrované v: WOS

ADCA256 NOVÁKOVÁ, Mária - VÍCHOVÁ, Bronislava - MAJLÁTHOVÁ, Viktória - LESŇÁKOVÁ, A. - POCHYBOVÁ, M. - PEŤKO, Branislav. First case of human granulocytic anaplasmosis from Slovakia. In Annals of Agricultural and Environmental Medicine, 2010, vol.17, no. 1, p. 173-175. (2009: 1.538 - IF, Q2 - JCR, 0.587 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2010 - Current Contents). ISSN 1232-1966.

Citácie:

1. [1.1] DUMIC, I. - JEVTIC, D. - VESELINOVIC, M. - NORDSTROM, C.W. - JOVANOVIC, M. - MOGULLA, V. - VESELINOVIC, E.M. - HUDSON, A. - SIMEUNOVIC, G. - PETCU, E. - RAMANAN, P. Human Granulocytic Anaplasmosis-A Systematic Review of Published Cases. In MICROORGANISMS. JUL 2022, vol. 10, no. 7. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/microorganisms10071433., Registrované v: WOS

2. [2.1] SPITALSKA, Eva - BOLDISOVA, Eva - PALKOVICOVA, Katarina - SEKEYOVA, Zuzana - SKULTETY, Ludovit. Case studies of rickettsiosis, anaplasmosis and Q fever in Slovak population from 2011 to 2020. In BIOLOGIA. ISSN 0006-3088, JUN 2022, vol. 77, no. 6, SI, p. 1633-1640. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11756-021-00838-2., Registrované v: WOS

3. [2.1] STANKO, Michal - DERDAKOVA, Marketa - SPITALSKA, Eva - KAZIMIROVA, Maria. Ticks and their epidemiological role in Slovakia: from the past till present. In BIOLOGIA. ISSN 0006-3088, JUN 2022, vol. 77, no. 6, SI, p. 1575-1610. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11756-021-00845-3., Registrované v: WOS

ADCA257 ONDRÍKOVÁ, Jarmila - MIKLISOVÁ, Dana - RIBAS, A. - STANKO, Michal. The helminth parasites of two sympatric species of the genus Apodemus (Rodentia, Muridae) from south-eastern Slovakia. In Acta Parasitologica, 2010, vol. 55, no. 4, p. 369-378. (2009: 1.070 - IF, Q3 - JCR, 0.587 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2010 - Current Contents). ISSN 1230-2821.

Citácie:

1. [1.1] MILJEVIC, Milan - CABRILO, Borislav - BUDINSKI, Ivana - RAJICIC, Marija - BAJIC, Branka - BJELIC-CABRILO, Olivera - BLAGOJEVIC, Jelena. Host-Parasite Relationship-Nematode Communities in Populations of Small Mammals. In ANIMALS, 2022, vol. 12, no. 19, pp. ISSN 2076-2615. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ani12192617., Registrované v: WOS

ADCA258 OROS, Mikuláš - UHROVIČ, Dalibor - SCHOLZ, Tomáš**. A New Classification of Glaridacris Cooper, 1920 (Cestoda: Caryophyllidea), Parasites of Suckers (Catostomidae) in North America, Including Erection of Pseudoglaridacris N. Gen. In Journal of Parasitology, 2018, vol. 104, no. 1, p. 60-69. (2017: 1.395 - IF, Q3 - JCR, 0.662 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents). ISSN 1937-2345. Dostupné na: https://doi.org/10.1645/17-58 (APVV-0653-11 : Vymedzenie hraníc druhu u parazitov rýb: morfológia verzus gény a chromozómy. Vega č. 2/0159/16 : Pásomnice (Cestoda) rýb v Severnej Amerike: získanie nových poznatkov o evolučne a medicínsky významných parazitoch. ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology)

Citácie:

1. [3.2] LI HAI-YUN. OVERVIEW ON THE STRUCTURES OF TAPEWORM RECEPTOR. In Jishengchong Yu Yixue Kunchong Xuebao. ISSN 1005-0507, MAR 2022, vol. 29, no. 1, p. 48-59., Registrované v: Biosis Citation Index

ADCA259 OROS, Mikuláš - HANZELOVÁ, Vladimíra - SCHOLZ, Tomáš. Tapeworm Khawia sinensis: Review of the introduction and subsequent decline of a pathogen of carp, Cyprinus carpio. In Veterinary Parasitology. - Elsevier Science, 2009, vol. 164, no. 2-4, p. 217-222. (2008: 2.039 - IF, Q1 - JCR, 1.117 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2009 - Current Contents). ISSN 0304-4017. Dostupné na:

https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2009.05.010

Citácie:

1. [1.1] BYCHKOVA, E. - YAKOVICH, M. M. - DEGTYARIK, S. M. Alien Species of Fish Helminths of Belarus. In RUSSIAN JOURNAL OF BIOLOGICAL INVASIONS. ISSN 2075-1117, 2022, vol. 13, no. 1, pp. 15-21. Dostupné na: https://doi.org/10.1134/S2075111722010040., Registrované v: WOS

ADCA260 OROS, Mikuláš - HANZELOVÁ, Vladimíra. Re-establishment of the fish parasite fauna in the Tisa River system (Slovakia) after a catastrophic pollution event. In Parasitology Research, 2009, vol. 104, no. 6, p. 1497-1506. (2008: 1.473 - IF, Q3 - JCR, 0.701 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2009 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-009-1356-6

Citácie:

1. [1.1] GOUTTE, Aurelie - MOLBERT, Noelie. Benefits of Parasitism in Polluted Environments: A Review and Perspectives. In FRONTIERS IN ECOLOGY AND EVOLUTION. ISSN 2296-701X, 2022, vol. 10, no., pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fevo.2022.847869., Registrované v: WOS

2. [1.1] SANTOS, Quinton Marco Dos - AVENANT-OLDEWAGE, Annemarie. Smallmouth yellowfish, Labeobarbus aeneus (Teleostei: Cyprinidae), as a potential new definitive host of the invasive parasite Atractolytocestus huronensis (Cestoda: Caryophyllidea) from common carp: example of recent spillover in South Africa? In AQUATIC INVASIONS, 2022, vol. 17, no. 2, pp. 259-276. ISSN 1798-6540. Dostupné na: https://doi.org/10.3391/ai.2022.17.2.08., Registrované v: WOS

ADCA261 OROS, Mikuláš - HANZELOVÁ, Vladimíra - SCHOLZ, Tomáš. The cestode Atractolytocestus huronensis (Caryophyllidea) continues to spread in Europe: new data on the helminth parasite of the common carp. In Diseases of Aquatic Organisms, 2004, vol. 62, no. 1-2, p. 115-119. (2003: 1.263 - IF, karentované - CCC). (2004 - Current Contents). ISSN 0177-5103. Dostupné na: https://doi.org/10.3354/dao062115

Citácie:

1. [1.1] SANTOS, Quinton Marco Dos - AVENANT-OLDEWAGE, Annemarie. Smallmouth yellowfish, Labeobarbus aeneus (Teleostei: Cyprinidae), as a potential new definitive host of the invasive parasite Atractolytocestus huronensis (Cestoda: Caryophyllidea) from common carp: example of recent spillover in South Africa? In AQUATIC INVASIONS, 2022, vol. 17, no. 2, pp. 259-276. ISSN 1798-6540. Dostupné na: https://doi.org/10.3391/ai.2022.17.2.08., Registrované v: WOS

ADCA262 OROS, Mikuláš - SCHOLZ, Tomáš - HANZELOVÁ, Vladimíra - MACKIEWICZ, John S. Scolex morphology of monozoic cestodes (Caryophyllidea) from the Palaearctic Region: a useful tool for species identification. In Folia Parasitologica, 2010, vol. 57, no. 1, p. 37-46. (2009: 1.266 - IF, Q3 - JCR, 0.747 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2010 - Current Contents). ISSN 0015-5683.

Citácie:

1. [1.1] CHAARI, Manel - NEIFAR, Lassad. Redescription of Ptychobothrium belones (Dujardin, 1845) (Cestoda: Bothriocephalidea) from needlefishes (Beloniformes: Belonidae) in the Mediterranean Sea. In SYSTEMATIC PARASITOLOGY. ISSN 0165-5752, 2022, vol. 99, no. 2, pp. 203-215. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11230-022-10021-z., Registrované v: WOS

2. [1.1] RADWAN, Mahmoud - ABBAS, Mahmoud Mahrous M. - AFIFI, Moharam Adel Mohamed - MOHAMMADEIN, Amaal - AL MALKI, Jamila S. Fish Parasites and Heavy Metals Relationship in Wild and Cultivated Fish as Potential Health Risk Assessment in Egypt. In FRONTIERS IN ENVIRONMENTAL SCIENCE. JUN 23 2022, vol. 10. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fenvs.2022.890039., Registrované v: WOS

3. [1.1] RADWAN, Mahmoud. Vital economic threat of predatory birds and parasites to cultivated fishes in Egypt. In AQUACULTURE, 2022, vol. 548, no., pp. ISSN 0044-8486. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.aquaculture.2021.737666., Registrované v: WOS

4. [1.1] SANTOS, Quinton Marco Dos - AVENANT-OLDEWAGE, Annemarie. Smallmouth yellowfish, Labeobarbus aeneus (Teleostei: Cyprinidae), as a potential new definitive host of the invasive parasite Atractolytocestus huronensis (Cestoda: Caryophyllidea) from common carp: example of recent spillover in South Africa?. In AQUATIC INVASIONS. ISSN 1798-6540, JUN 2022, vol. 17, no. 2, p. 259-276. Dostupné na: https://doi.org/10.3391/ai.2022.17.2.08., Registrované v: WOS

5. [3.2] PENDHARKAR, Kishor Dhanji. A SYSTEMATIC REVIEW IN SEASONAL VARIATION AND META-ANALYSIS OF CESTODE PARASITES IN Capra hircus AND Ovis bhrel FROM PUNE DISTRICT. In Uttar Pradesh Journal of Zoology. ISSN 0256-971X, 2022, vol. 43, no. 8, p. 76-92., Registrované v: Biosis citation index

ADCA263 PAČUTA, Adriana** - ŽAGAR, Anamarija - KOČÍKOVÁ, Božena - MAJLÁTHOVÁ, Viktória - MIHALCA, Andrei Daniel - MAJLÁTH, Igor. Time matters. Locomotor behavior of Lacerta viridis and Lacerta agilis in an open field maze. In Acta Ethologica, 2018, vol. 21, no. 2, p. 91-99. (2017: 1.625 - IF, Q2 - JCR, 0.769 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents). ISSN 0873-9749. Dostupné na:

https://doi.org/10.1007/s10211-018-0287-6 (ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology. Vega č. 1/0417/14 : Pathogen induced manipulation of behavior of ticks (vector) and reptiles (host))

Citácie:

1. [1.2] SHI, Lijuan - WANG, Sibo - ZHAO, Jian - LYU, Jing - JIA, Hongbo. Experimental system of animal behavioristics based on LVRT system. In Yi Qi Yi Biao Xue Bao/Chinese Journal of Scientific Instrument, 2021-01-01, 42, 1, pp. 137-145. ISSN 02543087. Dostupné na: https://doi.org/10.19650/j.cnki.cjsi.J2007084., Registrované v: SCOPUS

ADCA264 PAPAJOVÁ, Ingrid - JURIŠ, Peter - SZABOVÁ, Eva - VENGLOVSKÝ, Ján - SASÁKOVÁ, Naďa - ŠEFČÍKOVÁ, Hana - MARTINEZ, Jose - GÁBOŇ, Tomáš. Decontamination by anaerobic stabilisation of the environment contaminated with enteronematode eggs Toxocara canis and Ascaris suum. In Bioresource Technology, 2008, vol. 99, no.1 July, p. 4966-4971. (2007: 3.103 - IF, Q1 - JCR, 1.403 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 0960-8524. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.biortech.2007.09.044

Citácie:

1. [3.2] FLASPOHLER, John - FORNESS, Miriah - BYE, Matthew - DUBOIS, Natalie - EVANS, Luke - OLIPHANT, Jordan - NELSON, Sally. Molecular surveillance detects the zoonotic nematode parasite Toxocara in soils from public spaces in a Minnesota community. In BIOS. ISSN 0005-3155, DEC 2022, vol. 93, no. 4, p. 124-131. Dostupné na: https://doi.org/10.1654/BIOS-D-21-00018., Registrované v: Biosis Citation INdex

ADCA265 PARIMUCHOVÁ, Alena** - KOVÁČ, Ľ. - ŽUROVCOVÁ, Martina - MIKLISOVÁ, Dana - PAUČULOVÁ, Lenka. A glacial relict in the Carpathian caves - population variability or a species complex ? In Arthropod systematics & phylogeny, 2017, vol. 75, no. 3, p. 351-362. (2016: 2.357 - IF, Q1 - JCR, 1.110 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2017 - Current Contents). ISSN 1863-7221. (ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology. Vega č. 1/0199/14 : Importance of subsurface scree habitats for interactions between soil and subterranean environment on example of arthropod communities (Arthropoda))

Citácie:

1. [1.1] FIERA, Cristina - ARBEA, Javier I. - VARGOVITSH, Robert S. - BARJADZE, Shalva. A synthesis on troglobitic springtails in Europe. In JOURNAL OF ZOOLOGICAL SYSTEMATICS AND EVOLUTIONARY RESEARCH. ISSN 0947-5745, NOV 2021, vol. 59, no. 8, p. 1874-1890. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/jzs.12560., Registrované v: WOS

ADCA266 PAULAUSKAS, Algimantas** - GALDIKAS, Matas - GALDIKAITE, E. - STANKO, Michal - KAHL, Olaf - KARBOWIAK, Grzegorz - RADZIJEVSKAJA, Jana. Microsatellite-based genetic diversity of Dermacentor reticulatus in Europe. In Infection Genetics and Evolution, 2018, vol. 66, p. 200-209. (2017: 2.545 - IF, Q3 - JCR, 1.278 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents). ISSN 1567-1348. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.meegid.2018.09.029

Citácie:

1. [1.1] BRATULEANU, Bianca Elena - TEMMAM, Sarah - CHRETIEN, Delphine - REGNAULT, Beatrice - PEROT, Philippe - BOUCHIER, Christiane - BIGOT, Thomas - SAVUTA, Gheorghe - ELOIT, Marc. The virome of Rhipicephalus, Dermacentor and Haemaphysalis ticks from Eastern Romania includes novel viruses with potential relevance for public health. In TRANSBOUNDARY AND EMERGING DISEASES. ISSN 1865-1674, MAY 2022, vol. 69, no. 3, p. 1387-1403. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/tbed.14105., Registrované v: WOS

2. [1.1] DANEK, Ondrej - HRAZDILOVA, Kristyna - KOZDERKOVA, Dominika - JIRKU, Daria - MODRY, David. The distribution of Dermacentorreticulatus in the Czech Republic re-assessed: citizen science approach to understanding the current distribution of the Babesiacanis vector. In PARASITES & VECTORS. ISSN 1756-3305, APR 18 2022, vol. 15, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-022-05242-6., Registrované v: WOS

3. [1.1] VILLA, Luca - ZANZANI, Sergio Aurelio - MORTARINO, Michele - GAZZONIS, Alessia Libera - OLIVIERI, Emanuela - MANFREDI, Maria Teresa. Molecular Prevalence of Selected Tick-Borne Pathogens in Dermacentor reticulatus Collected in a Natural Park in Italy. In PATHOGENS. AUG 2022, vol. 11, no. 8. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11080887., Registrované v: WOS

ADCA267 PERROT-MINNOT, Marie-Jeanne** - ŠPAKULOVÁ, Marta - WATTIER, Remi - KOTLÍK, Petr - DUSEN, Serdar - AYDOGDU, Ali - TOUGARD, Christelle. Contrasting phylogeography of two Western Palaearctic fish parasites despite similar life cycles. In Journal of Biogeography, 2018, vol. 45, no. 1, p. 101-115. (2017: 4.154 - IF, Q1 - JCR, 2.297 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents). ISSN 0305-0270. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/jbi.13118

Citácie:

1. [1.1] SCHMIDT, Hanno - MAUER, Katharina - HANKELN, Thomas - HERLYN, Holger. Host-dependent impairment of parasite development and reproduction in the acanthocephalan model. In CELL AND BIOSCIENCE. MAY 31 2022, vol. 12, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13578-022-00818-2., Registrované v: WOS
2. [1.1] SERENO-URIBE, Ana Lucia - LOPEZ-JIMENEZ, Alejandra - GONZALEZ-GARCIA, Marcelo Tonatiuh - PINACHO-PINACHO, Carlos Daniel - MACIP RIOS, Rodrigo - GARCIA-VARELA, Martin. Phenotypic plasticity, genetic structure and systematic position of Neoechinorhynchus emyditoides Fisher, 1960 (Acanthocephala: Neoechinorhynchidae): a parasite of emydid turtles from the Nearctic and Neotropical regions. In PARASITOLOGY. ISSN 0031-1820, JUN 2022, vol. 149, no. 7, p. 991-1002. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S003118202200049X., Registrované v: WOS

ADCA268 PETRIČ, Daniel - KOMÁROMYOVÁ, Michaela - BATŤÁNYI, Dominika - KOZŁOWSKA, Martyna - FILIPIAK, W. - ŁUKOMSKA, Anna - ŚLUSARCZYK, Sylwester - SZUMACHER-STRABEL, Malgorzata - CIEŚLAK, Adam - VÁRADY, Marián - KIŠIDAYOVÁ, Svetlana - VÁRADYOVÁ, Zora**. Effect of Sainfoin (Onobrychis viciifolia) Pellets on Rumen Microbiome and Histopathology in Lambs Exposed to Gastrointestinal Nematodes. In Agriculture - Basel, 2022, vol. 12, no. 2, art. no. 301. (2021: 3.408 - IF, Q1 - JCR, 0.525 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2022 - Current Contents). ISSN 2077-0472. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/agriculture12020301 (APVV 18-0131 : ALTREAT - Alternatívne terapie parazitóz malých prežúvavcov. DoktoGrant APP0162 : Vplyv vičenca vikolistého (Onobrychis viciifolia) na bachorovú fermentáciu, protozoálnu populáciu a hematologický profil u jahniat s hemonchózou. Project No. 005/RID/2018/19 : Regional Initiative Excellence)

Citácie:
1. [1.1] PELEGRIN-VALLS, J. - ALVAREZ-RODRíGUEZ, J. - MARTíN-ALONSO, M.J. - RAMíREZ, G.A. - BAILA, C. - LOBON, S. - JOY, M. - SERRANO-PéREZ, B. Effect of Maternal Dietary Condensed Tannins from Sainfoin (Onobrychis viciifolia) on Gut Health and Antioxidant-Immune Crosstalk in Suckling Lambs. In AGRICULTURE-BASEL. OCT 2022, vol. 12, no. 10. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/agriculture12101694., Registrované v: WOS

ADCA269 PODDUBNAYA, L.G. - MACKIEWICZ, J.S. - BRUŇANSKÁ, Magdaléna - DEZFULI, B.S. Fine structure of the male reproductive ducts, vagina and seminal receptacle of Cyathocephalus truncatus (Cestoda : Spathebothriidea). In Folia Parasitologica, 2005, vol. 52, no. 3, p. 241-250. (2004: 0.837 - IF, karentované - CCC). (2005 - Current Contents). ISSN 0015-5683.

Citácie:
1. [3.2] BISWAL, Debraj. APPLICABILITY OF MERCURY BROMOPHENOL BLUE (MBPB) TECHNIQUE (BONHAG, 1955) TO STUDY THE SEQUENTIAL DEVELOPMENT OF REPRODUCTIVE STRUCTURES ALONG THE STROBILA OF CESTODES. In Uttar Pradesh Journal of Zoology. ISSN 0256-971X, 2021, vol. 42, no. 20, p. 95-123., Registrované v: Biosis Citation Index

ADCA270 PODDUBNAYA, Larisa G. - MACKIEWICZ, John S. - BRUŇANSKÁ, Magdaléna - SCHOLZ, Tomáš. Fine structure of the female reproductive ducts of Cyathocephalus truncatus (Cestoda : Spathebothriidea), from salmonid fish. In Folia Parasitologica, 2005, vol. 52, no. 4, p. 323-338. (2004: 0.837 - IF, karentované - CCC). (2005 - Current Contents). ISSN 0015-5683.

Citácie:
1. [3.2] BISWAL, Debraj. APPLICABILITY OF MERCURY BROMOPHENOL BLUE (MBPB) TECHNIQUE (BONHAG, 1955) TO STUDY THE SEQUENTIAL DEVELOPMENT OF REPRODUCTIVE STRUCTURES ALONG THE STROBILA OF CESTODES. In Uttar Pradesh Journal of Zoology. ISSN 0256-971X, 2021, vol. 42, no. 20, p. 95-123., Registrované v: WOS

ADCA271 PODDUBNAYA, Larisa G. - SCHOLZ, Tomáš - KUCHTA, Roman - LEVRON, Celine - BRUŇANSKÁ, Magdaléna. Ultrastructure of the proglottid tegument (neodermis) of the cestode Echinophallus wageneri (Pseudophyllidea:Echinophallidae), a parasite of the bathypelagic fish Centrolophus niger. In Parasitology Research, 2007, vol. 101, no. 2, p. 373-383. (2006: 1.140 - IF, Q3 - JCR, 0.589 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2007 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-007-0475-1

Citácie:
1. [1.1] DE JESUS MARTINEZ-GONZALEZ, Jose - GUEVARA-FLORES, Alberto - DEL ARENAL MENA, Irene Patricia. Evolutionary Adaptations of Parasitic Flatworms to Different Oxygen Tensions. In ANTIOXIDANTS, 2022, vol. 11, no. 6, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/antiox11061102., Registrované v: WOS
2. [1.2] ELRAEY, Said M.A. - ARAFA, Salwa Z. - ABD EL-ATTI, Mahmoud. Tegumental ultrastructures of the intestinal cestode proteocephalus pentastoma (Proteocephalidea), parasitizing mormyrus kannume of the river nile. In Egyptian Journal of Aquatic Biology and

Fisheries, 2021-07-01, 25, 4, pp. 939-951. ISSN 11106131. Dostupné na: https://doi.org/10.21608/EJABF.2021.196289., Registrované v: SCOPUS
3. [3.2] BISWAL, Debraj. APPLICABILITY OF MERCURY BROMOPHENOL BLUE (MBPB) TECHNIQUE (BONHAG, 1955) TO STUDY THE SEQUENTIAL DEVELOPMENT OF REPRODUCTIVE STRUCTURES ALONG THE STROBILA OF CESTODES. In Uttar Pradesh Journal of Zoology. ISSN 0256-971X, 2021, vol. 42, no. 20, p. 95-123., Registrované v: Biosis Citation Index

ADCA272 POGÁNY SIMONOVÁ, Monika - CHRASTINOVÁ, Ľubica - LAUKOVÁ, Andrea - STROMPFOVÁ, Viola - FAIX, Štefan - VASILKOVÁ, Zuzana - ONDRUŠKA, Ľubomír - JURČÍK, Rastislav - RAFAY, J. Enterococcus faecium CCM7420, bacteriocin PPB CCM7420 and their effect in the digestive tract of rabbits. In Czech Journal of Animal Science, 2009, vol. 54, no. 8, p. 376-386. (2008: 0.735 - IF, Q3 - JCR, 0.319 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2009 - Current Contents). ISSN 1212-1819.

Citácie:
1. [1.2] RAJASEKHARAN, Satish Kumar - SHEMESH, Moshe. Antagonistic Bacilli as prospective probiotics against pathogenic biofilms. In Understanding Microbial Biofilms: Fundamentals to Applications, 2022-01-01, pp. 649-664. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/B978-0-323-99977-9.00010-7., Registrované v: SCOPUS
2. [1.2] ZHU, Yuanting - GUO, Haiying - ZHOU, Jun - ZUO, Yong. Research Progress on Early Colonization Characteristics and Regulation of Gut Microbiota in Young Rabbits. In Chinese Journal of Animal Nutrition, 2022-02-15, 34, 2, pp. 689-699. ISSN 1006267X. Dostupné na: https://doi.org/10.3969/j.issn.1006-267x.2022.02.002., Registrované v: SCOPUS

ADCA273 POPPER, M. - GANCARČÍKOVÁ, Soňa - MAĎAR, Marián - MUDROŇOVÁ, Dagmar - HRČKOVÁ, Gabriela - NEMCOVÁ, Radomíra. Amoxicillin-clavulanic acid and ciprofloxacin-treated SPF mice as gnotobiotic model. In Applied Microbiology and Biotechnology, 2016, vol. 100, no. 22, p. 9671-9682. (2015: 3.376 - IF, Q2 - JCR, 1.256 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2016 - Current Contents). ISSN 0175-7598. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00253-016-7855-3 (ITMS 26220220152 : Kompetenčné centrum pre biomodulátory a výživové doplnky (Probiotech))

Citácie:
1. [1.1] ZAKRZEWSKI, Arkadiusz Jozef - ZARZECKA, Urszula - CHAJECKA-WIERZCHOWSKA, Wioleta - ZADERNOWSKA, Anna. A Comparison of Methods for Identifying Enterobacterales Isolates from Fish and Prawns. In PATHOGENS, 2022, vol. 11, no. 4, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11040410., Registrované v: WOS

ADCA274 POTÂRNICHE, Adrian Valentin - MICKIEWICZ, Marcin** - OLAH, Diana - CERBU, Constantin - SPÎNU, Marina - HARI, Attila - GYÖRKE, Adriana - MOROZ, Agata - CZOPOWICZ, Michał - VÁRADY, Marián - KABA, Jaroslaw. First report of anthelmintic resistance in gastrointestinal nematodes in goats in Romania. In Animals, 2021, vol. 11, no. 10, art. no. 2761. (2020: 2.752 - IF, Q1 - JCR, 0.584 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents, WOS, SCOPUS). ISSN 2076-2615. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ani11102761 (COST Action COMBAR CA16230 : Combatting anthelmintic resistance in ruminants. PPN/ULM/2020/1/00244/UO/00001 : Polish National Agency for Academic Exchange (NAWA))

Citácie:
1. [1.1] CIUCA, Viviana Carmen - RUSANESCU, Carmen Otilia - SAFTA, Victor Viorel. Research on the Removal of Levamisole Residues in Bovine, Ovine, Caprine, Porcine and Poultry Tissues. In SEPARATIONS. SEP 2022, vol. 9, no. 9. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/separations9090261., Registrované v: WOS

ADCA275 POUCHKINA-STANTCHEVA, N.N. - CUNNINGHAM, Lucas J. - HRČKOVÁ, Gabriela - OLSON, P.D. RNA-mediated gene suppression and in vitro culture in Hymenolepis microstoma. In International Journal for Parasitology, 2013, vol.43, no.8, p. 641-646. (2012: 3.637 - IF, Q1 - JCR, 1.543 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2013 - Current Contents). ISSN 0020-7519. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijpara.2013.03.004

Citácie:
1. [1.1] GASTON PEREZ, Matias - REGO, Natalia - SPILIOTIS, Markus - BREHM, Klaus - CECILIA ROSENZVIT, Mara. Transcriptional effects of electroporation on Echinococcus multilocularis primary cell culture. In PARASITOLOGY RESEARCH. ISSN 0932-0113, APR 2022, vol. 121, no. 4, SI, p. 1155-1168. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-022-07427-5., Registrované v: WOS
2. [1.1] GUERRERO-HERNANDEZ, Julio - BOBES, Raul J. - GARCIA-VARELA, Martin - CASTELLANOS-GONZALEZ, Alejandro - LACLETTE, Juan P. Identification and functional characterization of the siRNA pathway in Taenia crassiceps by silencing Enolase A. In ACTA TROPICA. ISSN 0001-706X, JAN 2022, vol. 225., Registrované v: WOS
3. [1.1] PREZA, Matias - VAN BAEL, Sven - TEMMERMAN, Liesbet - GUARNASCHELLI, Ines -

CASTILLO, Estela - KOZIOL, Uriel. Global analysis of neuropeptides in cestodes identifies Attachin, a SIFamide homolog, as a stimulant of parasite motility and attachment. In JOURNAL OF NEUROCHEMISTRY. ISSN 0022-3042, SEP 2022, vol. 162, no. 6, p. 467-482. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/jnc.15654., Registrované v: WOS
4. [1.1] QUINZO, M. J. - PERTEGUER, M. J. - BRINDLEY, P. J. - LOUKAS, A. - SOTILLO, J. Transgenesis in parasitic helminths: a brief history and prospects for the future. In PARASITES & VECTORS. ISSN 1756-3305, MAR 28 2022, vol. 15, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-022-05211-z., Registrované v: WOS
5. [1.2] PÉREZ, Matías Gastón - REGO, Natalia - SPILIOTIS, Markus - BREHM, Klaus - ROSENZVIT, Mara Cecilia. Transcriptional effects of electroporation on Echinococcus multilocularis primary cell culture. In Parasitology Research, 2022-04-01, 121, 4, pp. 1155-1168. ISSN 09320113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-022-07427-5., Registrované v: SCOPUS

ADCA276 PRASLIČKA, Ján - VÁRADY, Marián - ČORBA, Július. Persistent infection with multiple anthelmintic-resistant gastrointestinal nematodes in cashmere goats. In Veterinary Research Communications, 1994, vol. 18, no. 6, p. 443-446. ISSN 0165-7380. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/BF01839421

Citácie:
1. [1.1] BAUDINETTE, Emily - O';HANDLEY, Ryan - TRENGOVE, Colin. Anthelmintic resistance of gastrointestinal nematodes in goats: A systematic review and meta-analysis. In VETERINARY PARASITOLOGY, 2022, vol. 312, no., pp. ISSN 0304-4017. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2022.109809., Registrované v: WOS

ADCA277 RADOSA, Lukáš - SCHLEGEL, M. - GEBAUER, P. - ANSORGE, H. - HEROLDOVÁ, M. - JANOVÁ, E. - STANKO, Michal - MOŠANSKÝ, Ladislav - FRIČOVÁ, Jana - PEJČOCH, M. - SUCHOMEL, J. - PURCHART, L. - GROSCHUP, M.H. - KRÜGER, D.H. - ULRICH, R.G. - KLEMPA, Boris. Detection of shrew-borne hantavirus in Eurasian pygmy shrew (Sorex minutus) in Central Europe. In Infection, Genetics and Evolution, 2013, vol. 19, p.403-410. (2012: 2.768 - IF, Q2 - JCR, 1.220 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2013 - Current Contents). ISSN 1567-1348. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.meegid.2013.04.008

Citácie:
1. [1.1] HONIG, Vaclav - KAMIS, Jan - MARSIKOVA, Aneta - MATEJKOVA, Tereza - STOPKA, Pavel - MACOVA, Anna - RUZEK, Daniel - KVICEROVA, Jana. Orthohantaviruses in Reservoir and Atypical Hosts in the Czech Republic: Spillover Infection and Indication of Virus-Specific Tissue Tropism. In MICROBIOLOGY SPECTRUM, 2022, vol., no., pp. ISSN 2165-0497. Dostupné na: https://doi.org/10.1128/spectrum.01306-22., Registrované v: WOS

ADCA278 RADVÁNSZKY, Ján - BAZSALOVICSOVÁ, Eva - KRÁĽOVÁ-HROMADOVÁ, Ivica - MINÁRIK, G. - KÁDAŠI, Ľudevít. Development of high-resolution melting (HRM) analysis for population studies of Fascioloides magna (Trematoda: Fasciolidae), the giant liver fluke of ruminants. In Parasitology Research, 2011, vol. 108, no. 1, p. 201-209. (2010: 1.812 - IF, Q2 - JCR, 0.870 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2011 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-010-2057-x

Citácie:
1. [1.1] SINDICIC, M. - BUJANIC, M. - POSAVEC, E. - BLASKOVIC, S. - SVETLICIC, I. - MARTINKOVIC, F. - KONJEVIC, D. Comparison of mitochondrial cox) gene in Fascioloides magna from different host species. In VETERINARSKI ARHIV. ISSN 0372-5480, 2022, vol. 92, no. 5, p. 617-621. Dostupné na: https://doi.org/10.24099/vet.arhiv.1655., Registrované v: WOS

ADCA279 RADZIJEVSKAJA, Jana - PAULAUSKAS, Algimantas - ALEKSANDRAVICIENE, Asta - JONAUSKAITE, Indre - STANKO, Michal - KARBOWIAK, Grzegorz - PEŤKO, Branislav. New records of spotted fever group rickettsiae in Baltic region. In Microbes and Infection, 2015, vol. 17, no. 11-12, p. 874-878. (2014: 2.861 - IF, Q2 - JCR, 1.584 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2015 - Current Contents). ISSN 1286-4579. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.micinf.2015.09.006

Citácie:
1. [1.1] KOLOMIIETS, Valentyna - RAKOWSKA, Patrycja - RYMASZEWSKA, Anna. New problems of environmental ecology: ticks and tick-borne pathogens in city parks of Ukraine. In ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY REPORTS, 2022, vol. 14, no. 4, pp. 591-594. ISSN 1758-2229. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/1758-2229.13075., Registrované v: WOS

ADCA280 RASCHMANOVÁ, Natália** - MIKLISOVÁ, Dana - KOVÁČ, Ľ. A Unique Small-Scale Microclimatic Gradient in a Temperate Karst Harbours Exceptionally High Diversity of Soil Collembola. In International Journal of Speleology, 2018, vol. 47, no. 2, p. 247-262. (2017: 1.392 - IF, Q3 - JCR, 0.693

- SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents). ISSN 0392-6672. Dostupné na: https://doi.org/10.5038/1827-806X.47.2.2194 (Vega č. 1/0199/14 : Importance of subsurface scree habitats for interactions between soil and subterranean environment on example of arthropod communities (Arthropoda). ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology. Vega č. 1/0346/18 : Reliktné formy článkonožcov (Arthropoda) v Západných Karpatoch – morfológia, ekológia a fylogenéza)

Citácie:

1. [1.1] BATORI, Zoltan - GALLE, Robert - GALLE-SZPISJAK, Nikolett - CSASZAR, Peter - NAGY, David D. - LORINCZI, Gabor - TORMA, Attila - TOLGYESI, Csaba - MAAK, Istvan Elek - FREI, Kata - HABENCZYUS, Alida Anna - HORNUNG, Elisabeth. Topographic depressions provide potential microrefugia for ground-dwelling arthropods. In ELEMENTA-SCIENCE OF THE ANTHROPOCENE. ISSN 2325-1026, JUN 1 2022, vol. 10, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1525/elementa.2021.00084., Registrované v: WOS

2. [1.1] SKOCZYLAS-SNIAZ, Sylwia - ALEXANDROWICZ, Witold Pawel. Application of malacological analysis to reconstruction of regional and local environmental changes: the Cisowa Skala locality (the Carpathians, southern Poland). In GEOLOGICAL QUARTERLY. ISSN 1641-7291, 2022, vol. 66, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.7306/gq.1637., Registrované v: WOS

3. [1.1] VALLE, Barbara - DI MUSCIANO, Michele - GOBBI, Mauro - BONELLI, Marco - COLONNELLI, Enzo - GARDINI, Giulio - MIGLIORINI, Massimo - PANTINI, Paolo - ZANETTI, Adriano - BERRILLI, Emanuele - FRATTAROLI, Anna Rita - FUGAZZA, Davide - INVERNIZZI, Anna - CACCIANIGA, Marco. Biodiversity and ecology of plants and arthropods on the last preserved glacier of the Apennines mountain chain (Italy). In HOLOCENE. ISSN 0959-6836, AUG 2022, vol. 32, no. 8, p. 853-865. Dostupné na: https://doi.org/10.1177/09596836221096292., Registrované v: WOS

ADCA281 RAŠI, Tomáš - MAJLÁTH, Igor - BOGDZIEWICZ, Michał - DUDEK, Krzysztof** - MAJLÁTHOVÁ, Viktória - WŁODAREK, Jan - ALMÁŠI, Maroš - VARGOVÁ, Blažena - TRYJANOWSKI, Piotr. Tick distribution along animal tracks: implication for preventative medicine. In Annals of Agricultural and Environmental Medicine, 2018, vol. 25, no. 2, p. 360–363. (2017: 1.116 - IF, Q4 - JCR, 0.462 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents). ISSN 1232-1966. Dostupné na: https://doi.org/10.26444/aaem/89919 (Vega č. 1/0417/14 : Pathogen induced manipulation of behavior of ticks (vector) and reptiles (host). ITMS 26220220116 : Ochrana životného prostredia pred parazitozoonózami pod vplyvom globálnych klimatických a spoločenských zmien)

Citácie:

1. [1.1] BROWN, Jeffrey G. Ticks, Hair Loss, and Non-Clinging Babies: A Novel Tick-Based Hypothesis for the Evolutionary Divergence of Humans and Chimpanzees. In LIFE-BASEL. MAY 2021, vol. 11, no. 5. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/life11050435., Registrované v: WOS

2. [1.1] MOLS, B. - CHURCHILL, J. E. - CROMSIGT, J. P. G. M. - KUIJPER, D. P. J. - SMIT, C. Recreation reduces tick density through fine-scale risk effects on deer space-use. In SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT. ISSN 0048-9697, SEP 15 2022, vol. 839. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2022.156222., Registrované v: WOS

ADCA282 REITEROVÁ, Katarína - ŠPILOVSKÁ, Silvia - BLAŇAROVÁ, Lucia - DERDÁKOVÁ, Markéta - ČOBÁDIOVÁ, Andrea - HISIRA, Vladimír. Wild boar (Sus scrofa) - reservoir host of Toxoplasma gondii, Neospora caninum and Anaplasma phagocytophilum in Slovakia. In Acta Parasitologica, 2016, 61, no. 2, p. 255-260. (2015: 1.293 - IF, Q3 - JCR, 0.595 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2016 - Current Contents). ISSN 1230-2821. Dostupné na: https://doi.org/10.1515/ap-2016-0035 (Vega č.2/0068/15 : Molekulárna epizootológia a imunológia závažných kokcídií – Neospora caninum a Toxoplasma gondii. ITMS 26240220044 : Development of the diagnostic methods fot the detection of tick-borne pathogens and the techniques for the preparationof the vaccine development)

Citácie:

1. [1.1] SANTANA, Matheus de Souza - HOPPE, Estevam Guilherme Lux - CARRARO, Paulo Eduardo - CALCHI, Ana Claudia - DE OLIVEIRA, Laryssa Borges - DO AMARAL, Renan Bressianini - MONGRUEL, Anna Claudia Baumel - MACHADO, Dalia Monique Ribeiro - BURGER, Karina Paes - BARROS-BATESTTI, Darci Moraes - MACHADO, Rosangela Zacarias - ANDRE, Marcos Rogerio. Molecular detection of vector-borne agents in wild boars (Sus scrofa) and associated ticks from Brazil, with evidence of putative new genotypes of Ehrlichia, Anaplasma, and haemoplasmas. In TRANSBOUNDARY AND EMERGING DISEASES. ISSN 1865-1674, SEP 2022, vol. 69, no. 5, p. E2808-E2831. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/tbed.14632., Registrované v: WOS

2. [1.1] VILLA, Luca - GAZZONIS, Alessia Libera - ALLIEVI, Carolina - ZANZANI, Sergio Aurelio - MORTARINO, Michele - MANFREDI, Maria Teresa. Prevalence of Neospora caninum

antibodies in fattening pigs and sows from intensive farms in northern Italy. In PARASITOLOGY RESEARCH. ISSN 0932-0113, MAR 2022, vol. 121, no. 3, p. 1033-1040. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-022-07457-z., Registrované v: WOS

ADCA283 REITEROVÁ, Katarína - ŠPILOVSKÁ, Silvia - ČOBÁDIOVÁ, Andrea - HURNÍKOVÁ, Zuzana. Prevalence of Toxoplasma gondii and Neospora caninum in red foxes in Slovakia. In Acta Parasitologica, 2016, vol. 61, no. 4, p. 762-768. (2015: 1.293 - IF, Q3 - JCR, 0.595 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2016 - Current Contents). ISSN 1230-2821. Dostupné na: https://doi.org/10.1515/ap-2016-0105 (Vega č. 2/0104/11 : Epizootologický, sérologický a genetický výskum pôvodcov vybraných protozoárnych ochorení na Slovensku. Vega č.2/0068/15 : Molekulárna epizootológia a imunológia závažných kokcídií – Neospora caninum a Toxoplasma gondii. ITMS 26220120002 : INFEKTOZOON - Centre of Excellence for Animal Infections and Zoonoses. Vega č. 2/0104/11 : Epizootologický, sérologický a genetický výskum pôvodcov vybraných protozoárnych ochorení na Slovensku. Vega č.2/0068/15 : Molekulárna epizootológia a imunológia závažných kokcídií – Neospora caninum a Toxoplasma gondii. ITMS 26220120002 : INFEKTOZOON - Centre of Excellence for Animal Infections and Zoonoses)

Citácie:

1. [1.1] EBANI, Valentina Virginia - TREBINO, Chiara - GUARDONE, Lisa - BERTELLONI, Fabrizio - CAGNOLI, Giulia - NARDONI, Simona - SEL, Emily - WILDE, Emily - POLI, Alessandro - MANCIANTI, Francesca. Occurrence of Bacterial and Protozoan Pathogens in Red Foxes (Vulpes vulpes) in Central Italy. In ANIMALS. ISSN 2076-2615, OCT 2022, vol. 12, no. 20. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ani12202891., Registrované v: WOS

2. [1.1] HIDALGO-HERMOSO, Ezequiel - CABELLO, Javier - VERASAY, Juan - MOREIRA-ARCE, Dario - HIDALGO, Marcos - ABALOS, Pedro - BORIE, Consuelo - GALARCE, Nicolas - NAPOLITANO, Constanza - SACRISTAN, Irene - CEVIDANES, Aitor - RAMIREZ-TOLOZA, Galia - FARIAS, Ariel - DI CATALDO, Sophia - LAGOS, Rocio - MILLAN, Javier. SEROSURVEY FOR SELECTED PARASITIC AND BACTERIAL PATHOGENS IN DARWIN';S FOX (LYCALOPEX FULVIPES): NOT ONLY DOG DISEASES ARE A THREAT. In JOURNAL OF WILDLIFE DISEASES. ISSN 0090-3558, 2022, vol. 58, no. 1, pp. 76-85. Dostupné na: https://doi.org/10.7589/JWD-D-21-00024., Registrované v: WOS

3. [1.1] KORNACKA-STACKONIS, Aleksandra. Toxoplasma gondii infection in wild omnivorous and carnivorous animals in Central Europe - A brief overview. In VETERINARY PARASITOLOGY. ISSN 0304-4017, APR 2022, vol. 304. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2024.109701., Registrované v: WOS

4. [1.1] SCIOSCIA, Nathalia Paula - HECKER, Yanina Paola - ARRANZ-SOLIS, David - PEDRANA, Julieta - URTIZBIRIA, Facundo Nahuel - CAMPERO, Lucia Maria - OLMOS, Leandro - SCIOLI, Maria V. - DORSCH, Matias A. - FIORANI, Franco - CHEUQUEPAN, Felipe - DENEGRI, Guillermo Maria - MORE, Gaston - MOORE, Dadin Prando. Pampas fox (Lycalopex gymnocercus) of the Argentine Pampas as intermediate host for Neospora caninum. In PARASITOLOGY INTERNATIONAL. ISSN 1383-5769, JUN 2022, vol. 88. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.parint.2022.102549., Registrované v: WOS

ADCA284 REITEROVÁ, Katarína - ŠPILOVSKÁ, Silvia - ANTOLOVÁ, Daniela - DUBINSKÝ, Pavol. Neospora caninum, potential cause of abortions in dairy cows: The current serological follow-up in Slovakia. In Veterinary Parasitology, 2009, vol. 159, no. 1, p. 1-6. (2008: 2.039 - IF, Q1 - JCR, 1.117 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2009 - Current Contents). ISSN 0304-4017. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2008.10.008

Citácie:

1. [1.1] YANG, Cong-Shan - YANG, Chuan-Yin - AYANNIYI, Olalekan-Opeyemi - CHEN, Ya-Qian - LU, Zhen-Xiao - ZHANG, Jin-Yi - LIU, Lu-Yao - HONG, Yu-Hang - CHENG, Rong-Rong - ZHANG, Xiang - ZONG, Qin-Qin - ZHAO, Hong-Xi - XU, Qian-Ming. Development and application of an indirect ELISA to detect antibodies to Neospora caninum in cattle based on a chimeric protein rSRS2-SAG1-GRA7. In FRONTIERS IN VETERINARY SCIENCE. DEC 15 2022, vol. 9. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fvets.2022.1028677., Registrované v: WOS

ADCA285 HAVASIOVÁ-REITEROVÁ, Katarína - TOMAŠOVIČOVÁ, Oľga - DUBINSKÝ, Pavol. Effect of various doses of infective toxocara canis and Toxocara cati eggs on the humoral response and distribution of larvae in mice. In Parasitology Research, 1995, vol. 81, no.1, p. 13-17. (1994: 0.898 - IF, karentované - CCC). (1995 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/BF00932411

Citácie:

1. [1.1] HEALY, Sara R. - MORGAN, Eric R. - PRADA, Joaquin M. - BETSON, Martha. Brain food: rethinking food-borne toxocariasis. In PARASITOLOGY. ISSN 0031-1820, JAN 2022, vol. 149, no. 1,

p. 1-9. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0031182021001591., Registrované v: WOS
2. [1.1] MACIAG, Liz - MORGAN, Eric R. - HOLLAND, Celia. Toxocara: time to let cati ';out of the bag';. In TRENDS IN PARASITOLOGY. ISSN 1471-4922, APR 2022, vol. 38, no. 4, p. 280-289. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.pt.2021.12.006., Registrované v: WOS

ADCA286 REITEROVÁ, Katarína - TOMAŠOVIČOVÁ, Oľga - DUBINSKÝ, Pavol. Influence of maternal infection on offspring immune response in murine larval toxocariasis. In Parasite Immunology, 2003, vol. 25, no. 7, p. 361-368. (2002: 1.633 - IF, karentované - CCC). (2003 - Current Contents). ISSN 0141-9838. Dostupné na: https://doi.org/10.1046/j.1365-3024.2003.00642.x

Citácie:
1. [1.1] CRUZ, L. A. X. - HIRSCH, C. D. - DE MOURA, M. Q. - DE AVILA, L. F. C. - MARTINS, L. H. R. - KLAFKE, G. B. - CONCEICAO, F. R. - BERNE, M. E. A. - SCAINI, C. J. Saccharomyces boulardii reduces the vertical transmission of Toxocara canis larvae in mice. In JOURNAL OF HELMINTHOLOGY. ISSN 0022-149X, MAR 2 2021, vol. 95. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0022149X20001030., Registrované v: WOS
2. [1.1] GIBBS, Lisa C. - FAIRFAX, Keke C. Altered Offspring Immunity in Maternal Parasitic Infections. In JOURNAL OF IMMUNOLOGY. ISSN 0022-1767, JAN 15 2022, vol. 208, no. 2, p. 221-226. Dostupné na: https://doi.org/10.4049/jimmunol.2100708., Registrované v: WOS

ADCA287 REITEROVÁ, Katarína - AUER, Herbert - ALTINTAS, Nazmiye - YOLASIGMAZ, Aysegul. Evaluation of purified antigen fraction in the immunodiagnosis of cystic echinococcosis. In Parasitology Research, 2014, vol.113, no.8, p.2861-2867. (2013: 2.327 - IF, Q2 - JCR, 1.078 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2014 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-014-3947-0 (ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology)

Citácie:
1. [1.2] YÜRÜK, Merve - YAMAN, Ozan - SIVCAN, Eda - ERDOĞAN, Emrah. Retrospective Determination of the Prevelense of Anti-Echinococcus granulosus Antibodies in Cystic Echinococcosis Pre-diagnosed Patients at Erciyes University Faculty of Medicine. In Turkiye Parazitoloji Dergisi, 2022-06-01, 46, 2, pp. 133-139. ISSN 13006320. Dostupné na: https://doi.org/10.4274/tpd.galenos.2022.32032., Registrované v: SCOPUS
2. [2.1] SIMEKOVA, K. - ROSOL';ANKA, R. - SZILAGYOVA, M. - ANTOLOVA, D. - NOVAKOVA, E. - NOVAK, M. - LACA, L. - SADLONOVA, J. - SOLTYS, J. Alveolar echinococcosis of the liver with a rare infiltration of the adrenal gland. In HELMINTHOLOGIA. ISSN 0440-6605, MAR 2021, vol. 58, no. 1, p. 100-105. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/helm-2021-0002., Registrované v: WOS

ADCA288 RENČO, Marek - D'ADDABO, Trifone - SASANELLI, Nicola - PAPAJOVÁ, Ingrid. The effect of five composts of different origin on the survival and reproduction of Globodera rostochiensis. In Nematology, 2007, vol. 9, no. 4, p. 537-543. (2006: 0.722 - IF, Q3 - JCR, 0.577 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2007 - Current Contents). ISSN 1388-5545. Dostupné na: https://doi.org/10.1163/156854107781487260

Citácie:
1. [1.1] ALI, Abdelhadi A. - EL-ASHRY, Ramadan M. - AIOUB, Ahmed A. A. Animal manure rhizobacteria co-fertilization suppresses phytonematodes and enhances plant production: evidence from field and greenhouse. In JOURNAL OF PLANT DISEASES AND PROTECTION, 2022, vol. 129, no. 1, pp. 155-169. ISSN 1861-3829. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s41348-021-00529-9., Registrované v: WOS
2. [1.1] SIDHU, Harjot Singh - KANWAR, Rambir Singh. Evaluation of some organic amendments in combination with the predatory nematode, Fictor composticola against Meloidogyne incognita in cucumber. In INTERNATIONAL JOURNAL OF PEST MANAGEMENT, 2022, vol., no., pp. ISSN 0967-0874. Dostupné na: https://doi.org/10.1080/09670874.2022.2055193., Registrované v: WOS
3. [1.2] MOOSAVI, Mohammad Reza. Potential of soil amendment with organic matters in controlling phytonematodes. In New and Future Developments in Microbial Biotechnology and Bioengineering: Sustainable Agriculture: Revitalization through Organic Products, 2022-01-28, pp. 315-344. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/B978-0-323-85579-2.00009-5., Registrované v: SCOPUS

ADCA289 RENČO, Marek - SASANELLI, N. - D ADDABBO, T. - PAPAJOVÁ, Ingrid. Soil nematode community changes associated with compost amendment. In Nematology : International Journal of Fundamental and Applied Nematological Research, 2010, vol. 12, no. 5, p. 681- 692. (2009: 0.937 - IF, Q3 - JCR, 0.593 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2010 - Current Contents). ISSN 1388-5545. Dostupné na: https://doi.org/10.1163/138855409X12584413195491

Citácie:
1. [1.1] ALI, Abdelhadi A., I - EL-ASHRY, Ramadan M. - AIOUB, Ahmed A. A. Animal manure rhizobacteria co-fertilization suppresses phytonematodes and enhances plant production: evidence from field and greenhouse. In JOURNAL OF PLANT DISEASES AND PROTECTION. ISSN 1861-3829, FEB 2022, vol. 129, no. 1, p. 155-169., Registrované v: WOS
2. [1.1] GASPARIC, Helena Viric - JURKOVIC, Andrej - LEMIC, Darija. Integrated pest management approaches for two major carrot pests - the carrot root fly and carrot cyst nematode. In JOURNAL OF CENTRAL EUROPEAN AGRICULTURE. ISSN 1332-9049, 2022, vol. 23, no. 1, p. 69-81., Registrované v: WOS
3. [1.1] VAN SINH, Nguyen - KATO, Risako - LINH, Doan Thi Truc - PHUONG, Nguyen Thi Kim - TOYOTA, Koki. Influence of Rice Husk Biochar on Soil Nematode Community under Upland and Flooded Conditions: A Microcosm Experiment. In AGRONOMY-BASEL. FEB 2022, vol. 12, no. 2., Registrované v: WOS
4. [1.2] MOOSAVI, Mohammad Reza. Potential of soil amendment with organic matters in controlling phytonematodes. In New and Future Developments in Microbial Biotechnology and Bioengineering: Sustainable Agriculture: Revitalization through Organic Products, 2022-01-28, pp. 315-344. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/B978-0-323-85579-2.00009-5., Registrované v: SCOPUS
5. [3.1] KUMAR, S.- KUMAR, R. - SOOD, P. Role of Microbial Enriched Vermicompost in Plant-Parasitic Nematode Management. In BELLÉ, CH. and KASPARO, T.E. (Eds.) Nematodes - Recent Advances, Management and New Perspectives. Rijeka: INTECHOPEN, L.t.d., 2022. ISBN 978-1-83969-651-0. https://doi.org/10.5772/intechopen.97934

ADCA290 RENČO, Marek - MURÍN, Ján. Soil nematode assemblages in natural European peatlands of the Horná Orava protected landscape. In Wetlands, 2013, vol.33, no.3, p.459-470. (2012: 1.283 - IF, Q3 - JCR, 0.730 - SJR, karentované - CCC). (2013 - Current Contents). ISSN 0277-5212. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s13157-013-0403-3 (VEGA 2/0079/13. ITMS 26220220018 : Application Centre to Protect humans, animals and plants against parasites)

Citácie:
1. [1.1] KAMATH, Devdutt - BARRETO, Carlos - LINDO, Zoe. Nematode contributions to the soil food web trophic structure of two contrasting boreal peatlands in Canada. In PEDOBIOLOGIA, 2022, vol. 93-94, no., pp. ISSN 0031-4056. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.pedobi.2022.150809., Registrované v: WOS

ADCA291 RENČO, Marek - BALEŽENTIENÉ, Ligita. An analysis of soil free-living and plant-parasitic nematode communities in three habitats invaded by Heracleum sosnowskyi in central Lithuania. In Biological Invasions, 2015, vol.17, no.4, p.1025-039. (2014: 2.586 - IF, Q2 - JCR, 1.435 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2015 - Current Contents). ISSN 1387-3547. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s10530-014-0773-3

Citácie:
1. [1.1] DU PREEZ, Gerhard - DANEEL, Mieke - DE GOEDE, Ron - DU TOIT, Marie Joey - FERRIS, Howard - FOURIE, Hendrika - GEISEN, Stefan - KAKOULI-DUARTE, Thomais - KORTHALS, Gerard - SANCHEZ-MORENO, Sara - SCHMIDT, Jan Henrik. Nematode-based indices in soil ecology: Application, utility, and future directions. In SOIL BIOLOGY & BIOCHEMISTRY, 2022, vol. 169, no., pp. ISSN 0038-0717. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.soilbio.2022.108640., Registrované v: WOS
2. [1.2] GRZĘDZICKA, Emilia. Invasion of the Giant Hogweed and the Sosnowsky's Hogweed as a Multidisciplinary Problem with Unknown Future—A Review. In Earth (Switzerland), 2022-03-01, 3, 1, pp. 287-312. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/earth3010018., Registrované v: SCOPUS

ADCA292 RENČO, Marek - ČEREVKOVÁ, Andrea - HOMOLOVÁ, Zuzana - GÖMÖRYOVÁ, Erika. Long-term effects on soil nematode community structure in spruce forests of removing or not removing fallen trees after a windstorm. In Forest Ecology and Management, 2015, vol. 365, p. 243-252. (2014: 2.660 - IF, Q1 - JCR, 1.521 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2015 - Current Contents). ISSN 0378-1127. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.foreco.2015.07.008 (APVV č. 0480-12 : Látkovo-energetické cykly ako indikátory disturbancií terrestrickcých ekosytémo)

Citácie:
1. [1.1] KITAGAMI, Yudai - OBASE, Keisuke - CHEN, Chien-Fan - MATSUDA, Yosuke. Effects of climatic and edaphic conditions on structuring patterns of soil nematode communities in Japanese cedar (Cryptomeria japonica) plantations. In FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT. ISSN 0378-1127, NOV 15 2022, vol. 524. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.foreco.2022.120518., Registrované v: WOS

2. [1.1] WANG, Jianqing - ZHENG, Yingfeng - SHI, Xiuzhen - LAM, Shu Kee - LUCAS-BORJA, Manuel Esteban - HUANG, Zhiqun. Nature restoration shifts the abundance and structure of soil nematode communities in subtropical forests. In PLANT AND SOIL. ISSN 0032-079X, FEB 2022, vol. 471, no. 1-2, p. 315-327. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11104-021-05229-9., Registrované v: WOS

3. [3.2] KUDRIN, A. A. - SUSHCHUK, A. A. METHODS FOR STUDYING SOIL NEMATODE COMMUNITIES. In Russian Journal of Ecosystem Ecology. 2022, vol. 7, no. 2, p. 2-5. Dostupné na: https://doi.org/10.21685/2500-0578-2022-2-5., Registrované v: Biosis citation index

ADCA293 RENČO, Marek - ČEREVKOVÁ, Andrea. Long-term effects of a wildfire on the soil nematode communities in the spruce forest ecosystem of High Tatra National Park. In International Journal of Wildland Fire, 2015, vol. 24, no. 5, p.702-711. (2014: 2.429 - IF, Q1 - JCR, 1.400 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2015 - Current Contents). ISSN 1049-8001. Dostupné na: https://doi.org/10.1071/WF14138 (ITMS 26220120008 Centrum excelentnosti biologických metód ochrany lesa)

Citácie:

1. [1.1] HOU LEI - XUE HUIYING - LU JIE - DENG HONGYAN - LI WENBIN. EFFECTS OF FIRE INTENSITY ON SOIL NEMATODE COMMUNITIES OF THE Pinus Densata FOREST IN SOUTHEASTERN TIBET. In FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN. ISSN 1018-4619, 2022, vol. 31, no. 11, p. 11151-11161., Registrované v: WOS

2. [1.1] SUSHCHUK, A. A. - MATVEEVA, E. M. - KALINKINA, D. S. - YURKEVICH, M. G. SOIL NEMATODE COMMUNITIES OF TYPICAL BIOCOENOSES IN THE REPUBLIC OF ALTAI. In ZOOLOGICHESKY ZHURNAL. ISSN 0044-5134, OCT 2022, vol. 101, no. 10, p. 1083-1095. Dostupné na: https://doi.org/10.31857/S0044513422100129., Registrované v: WOS

3. [1.1] ZHAO, Shulan - BAI, Xue - MOU, Mengdi - DUO, Lian. Carbon nanomaterial addition changes soil nematode community in a tall fescue mesocosm. In PEDOSPHERE, 2022, vol. 32, no. 5, pp. 777-784. ISSN 1002-0160. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.pedsph.2022.06.013., Registrované v: WOS

ADCA294 RENČO, Marek** - ČEREVKOVÁ, Andrea - HOMOLOVÁ, Zuzana. Nematode communities indicate the negative impact of Reynoutria japonica invasion on soil fauna in ruderal habitats of tatra national park in Slovakia. In Global Ecology and Conservation, 2021, vol. 26, art. no. e01470. (2020: 3.380 - IF, Q1 - JCR, 1.133 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents). ISSN 2351-9894. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.gecco.2021.e01470 (Vega č. 2/0018/20 : Priamy a nepriamy vplyv inváznych druhov rastlín na biodiverzitu pôdnej mikro a mezofauny.. APVV-19-0142 : Pôdna mikrobiota v prírodných lesných ekosystémoch: jej odozva na meniace sa biotické a abiotické faktory habitátu)

Citácie:

1. [1.1] CATANI, Linda - GRASSI, Eleonora - DI MONTANARA, Adele Cocozza - GUIDI, Loretta - SANDULLI, Roberto - MANACHINI, Barbara - SEMPRUCCI, Federica. Essential oils and their applications in agriculture and agricultural products: A literature analysis through VOSviewer. In BIOCATALYSIS AND AGRICULTURAL BIOTECHNOLOGY, 2022, vol. 45, no., pp. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.bcab.2022.102502., Registrované v: WOS

2. [1.1] DE ALMEIDA, Tania - FOREY, Estelle - CHAUVAT, Matthieu. Alien Invasive Plant Effect on Soil Fauna Is Habitat Dependent. In DIVERSITY-BASEL, 2022, vol. 14, no. 2, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/d14020061., Registrované v: WOS

3. [1.1] KARMEZI, Maria - KRIGAS, Nikos - ARGYROPOULOU, Maria D. The Invasion and Long Naturalization of Solanum elaeagnifolium affects the Soil Nematode Community: Evidence from a Comparative Study. In AGRONOMY-BASEL, 2022, vol. 12, no. 10, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/agronomy12102346., Registrované v: WOS

4. [1.1] ZHENG, Xiaoxue - TAO, Yan - WANG, Zhongqiang - KOU, Xinchang - WANG, Haixia - WANG, Shengzhong - WU, Donghui. Land-Use Types Influence the Community Composition of Soil Mesofauna in the Coastal Zones of Bohai Bay, China. In DIVERSITY-BASEL. DEC 2022, vol. 14, no. 12. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/d14121035., Registrované v: WOS

ADCA295 RENČO, Marek** - JUROVÁ, Jana - GÖMÖRYOVÁ, Erika - ČEREVKOVÁ, Andrea. Long-Term Giant Hogweed Invasion Contributes to the Structural Changes of Soil Nematofauna. In Plants, 2021, vol. 10, no. 10, art. no. 2103. (2020: 3.935 - IF, Q1 - JCR, 0.892 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents). ISSN 2223-7747. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/plants10102103 (Vega č. 2/0018/20 : Priamy a nepriamy vplyv inváznych druhov rastlín na biodiverzitu pôdnej mikro a mezofauny.)

Citácie:

1. [1.1] GAZOULIS, Ioannis - ANTONOPOULOS, Nikolaos - KANATAS, Panagiotis - KARAVAS, Nikolas - BERTONCELJ, Irena - TRAVLOS, Ilias. Invasive Alien Plant Species-Raising Awareness of a Threat to Biodiversity and Ecological Connectivity (EC) in the Adriatic-Ionian Region. In DIVERSITY-BASEL. MAY 2022, vol. 14, no. 5. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/d14050387., Registrované v: WOS
2. [1.1] GRZEDZICKA, Emilia. Impact of Invasive Weeds on the Diversity and Dissimilarity of Bird Communities in Forested Areas. In DIVERSITY-BASEL. MAR 2022, vol. 14, no. 3. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/d14030229., Registrované v: WOS
3. [1.1] KARMEZI, Maria - KRIGAS, Nikos - ARGYROPOULOU, Maria D. The Invasion and Long Naturalization of Solanum elaeagnifolium affects the Soil Nematode Community: Evidence from a Comparative Study. In AGRONOMY-BASEL. OCT 2022, vol. 12, no. 10. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/agronomy12102346., Registrované v: WOS
4. [1.1] LAKIENKO, Grigorii P. - BOBYLEVA, Zoya, V - APOSTOLOVA, Maria O. - SULTANOVA, Yana, V - DYAKONOV, Andrey K. - ZAKHARKIN, Maxim, V - SOBOLEV, Nikita A. - ALEKSEEVA, Anastasia M. - DROZHZHIN, Oleg A. - ABAKUMOV, Artem M. - ANTIPOV, Evgeny, V. Sosnowskyi Hogweed-Based Hard Carbons for Sodium-Ion Batteries. In BATTERIES-BASEL. OCT 2022, vol. 8, no. 10. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/batteries8100131., Registrované v: WOS
5. [1.1] PYSEK, Petr - SADLO, Jiri - CHRTEK, Jindrich - CHYTRY, Milan - KAPLAN, Zdenek - PERGL, Jan - POKORNA, Adela - AXMANOVA, Irena - CUDA, Jan - DOLEZAL, Jan - DEEVOJAN, Pavel - HEJDA, Martin - KOCAR, Petr - KORTZ, Alessandra - LOSOSOVA, Zdenka - LUSTYK, Pavel - SKALOVA, Hana - STAJEROVA, Katerina - VECERA, Martin - VITKOVA, Michaela - WILD, Jan - DANIHELKA, Jiri. Catalogue of alien plants of the Czech Republic (3rd edition): species richness, status, distributions, habitats, regional invasion levels, introduction pathways and impacts. In PRESLIA. ISSN 0032-7786, 2022, vol. 94, no. 4, p. 447-577. Dostupné na: https://doi.org/10.23855/preslia.2022.447., Registrované v: WOS
6. [1.2] GRZĘDZICKA, Emilia. Invasion of the Giant Hogweed and the Sosnowsky's Hogweed as a Multidisciplinary Problem with Unknown Future—A Review. In Earth (Switzerland), 2022-03-01, 3, 1, pp. 287-312. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/earth3010018., Registrované v: SCOPUS
7. [1.2] SOUZA, Tancredo. Soil Biology in Tropical Ecosystems. In Soil Biology in Tropical Ecosystems, 2022-01-01, pp. 1-139. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/978-3-031-00949-5., Registrované v: SCOPUS

ADCA296 RENČO, Marek** - NTALLI, Nikoletta - D';ADDABO, trifone. Short-Time Impact of Soil Amendments with Medicago Plant Materials on Soil Nematofauna. In Plants, 2021, vol. 10, art. no. 145. (2020: 3.935 - IF, Q1 - JCR, 0.892 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents). ISSN 2223-7747. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/plants10010145 (Vega č. 2/0018/20 : Priamy a nepriamy vplyv inváznych druhov rastlín na biodiverzitu pôdnej mikro a mezofauny.)

Citácie:

1. [1.1] LOPEZ-PEREZ, Jose A. - SANCHEZ-MORENO, Sara. Soil response to root-knot nematode management with wine vinasse in a solarised horticultural soil under glasshouse conditions. In NEMATOLOGY, 2022, vol. 24, no. 4, pp. 431-451. ISSN 1388-5545. Dostupné na: https://doi.org/10.1163/15685411-bja10140., Registrované v: WOS

ADCA297 RENČO, Marek** - KORNOBIS, Franciszek Wojciech - DOMARADZKI, Krzysztof - JAKUBSKA-BUSSE, Anna - JUROVÁ, Jana - HOMOLOVÁ, Zuzana. How does an invasive Heracleum sosnowskyi affect soil nematode communities in natural conditions? In Nematology : International Journal of Fundamental and Applied Nematological Research, 2019, vol. 21, no. 1, p. 71-89. (2018: 1.216 - IF, Q2 - JCR, 0.664 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2019 - Current Contents). ISSN 1388-5545. Dostupné na: https://doi.org/10.1163/15685411-00003196 (Vega č. 2/0013/16 : Soil nematodes and microorganisms: indicators of impact of non-native plant species invasion on the ecosystem. ITMS 26220220018 : Application Centre to Protect humans, animals and plants against parasites)

Citácie:

1. [1.1] BISWAL, Debraj. Nematodes as Ghosts of Land Use Past: Elucidating the Roles of Soil Nematode Community Studies as Indicators of Soil Health and Land Management Practices. In APPLIED BIOCHEMISTRY AND BIOTECHNOLOGY, 2022, vol. 194, no. 5, pp. 2357-2417. ISSN 0273-2289. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s12010-022-03808-9., Registrované v: WOS
2. [1.2] GRZĘDZICKA, Emilia. Invasion of the Giant Hogweed and the Sosnowsky's Hogweed as a Multidisciplinary Problem with Unknown Future—A Review. In Earth (Switzerland), 2022-03-01, 3, 1, pp. 287-312. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/earth3010018., Registrované v: SCOPUS
3. [1.2] YIFTER, T. T. - RAZOUMNY, Y. N. - ORLOVSKY, A. V. - LOBANOV, V. K. Monitoring the spread of Sosnowskyi's hogweed using a random forest machine learning algorithm in Google

Earth Engine. In Computer Research and Modeling, 2022-01-01, 14, 6, pp. 1357-1370. ISSN 20767633. Dostupné na: https://doi.org/10.20537/2076-7633-2022-14-6-1357-1370., Registrované v: SCOPUS

ADCA298 RENČO, Marek** - RYBARCZYK-MYDŁOWSKA, Katarzyna - FLIS, Łukasz - KUBICZ, Magdalena - WINISZEWSKA, Grażyna. Morphological and molecular characterisation of Tripylina gorganensis from the Slovak Republic as a contribution to the redescription of the species. In Journal of Nematology, 2021, vol. 53, no, art. no. e2021-48. (2020: 1.402 - IF, Q3 - JCR, 0.558 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents). ISSN 0022-300X. Dostupné na: https://doi.org/10.21307/jofnem-2021-048 (Vega č. 2/0018/20 : Priamy a nepriamy vplyv inváznych druhov rastlín na biodiverzitu pôdnej mikro a mezofauny.)

Citácie:

1. [2.1] SHOKOOHI, E. First report of Tripylina zhejiangensis associated with grassland in South Africa. In HELMINTHOLOGIA. ISSN 0440-6605, DEC 17 2022, vol. 59, no. 3, p. 311-316. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/helm-2022-0025., Registrované v: WOS

ADCA299 RENČO, Marek - ČERMÁK, Vladimír - ČEREVKOVÁ, Andrea. Composition of soil nematode communities in native birch forests in Central Europe. In Nematology : International Journal of Fundamental and Applied Nematological Research. - NL : Brill Academic Publishers, od. r.1999, 2012, vol. 14, no. 1, p. 15-25. (2011: 0.911 - IF, Q3 - JCR, 0.503 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2012 - Current Contents). ISSN 1388-5545. Dostupné na: https://doi.org/10.1163/138855411X575430

Citácie:

1. [1.1] KALINKINA, D. S. - SUSHCHUK, A. A. - GENIKOVA, N., V. Features of soil nematode community in different zones of phytogeneous area of a tree. In ZHURNAL OBSHCHEI BIOLOGII. ISSN 0044-4596, JUL-AUG 2022, vol. 83, no. 4, p. 243-255. Dostupné na: https://doi.org/10.31857/S0044459622040054., Registrované v: WOS

2. [1.1] WETHERBEE, Ross - BIRKEMOE, Tone - ASPLUND, Johan - RENCO, Marek - SVERDRUP-THYGESON, Anne. It takes a community to maintain a tree hollow: Food web complexity enhances decomposition and wood mould production. In FUNCTIONAL ECOLOGY. ISSN 0269-8463, SEP 2022, vol. 36, no. 9, p. 2215-2226. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/1365-2435.14146., Registrované v: WOS

3. [1.1] ZHAO, Shulan - BAI, Xue - MOU, Mengdi - DUO, Lian. Carbon nanomaterial addition changes soil nematode community in a tall fescue mesocosm. In PEDOSPHERE. ISSN 1002-0160, OCT 2022, vol. 32, no. 5, p. 777-784. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.pedsph.2022.06.013., Registrované v: WOS

ADCA300 RENČO, Marek - KOVÁČIK, Peter. Response of plant parasitic and free living soil nematodes to composted animal manure soil amendments. In Journal of Nematology, 2012, vol. 44 no. 4, p. 329-336. (2011: 0.522 - IF, Q4 - JCR, 0.400 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2012 - Current Contents). ISSN 0022-300X.

Citácie:

1. [1.1] LOPEZ-PEREZ, Jose A. - SANCHEZ-MORENO, Sara. Soil response to root-knot nematode management with wine vinasse in a solarised horticultural soil under glasshouse conditions. In NEMATOLOGY, 2022, vol. 24, no. 4, pp. 431-451. ISSN 1388-5545. Dostupné na: https://doi.org/10.1163/15685411-bja10140., Registrované v: WOS

2. [1.2] MOOSAVI, Mohammad Reza. Potential of soil amendment with organic matters in controlling phytonematodes. In New and Future Developments in Microbial Biotechnology and Bioengineering: Sustainable Agriculture: Revitalization through Organic Products, 2022-01-28, pp. 315-344. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/B978-0-323-85579-2.00009-5., Registrované v: SCOPUS

3. [3.1] BAKR, R. A. - EL-ALL, A. - AHMED, M. - SALEM, M. F. Potential of different compost types in enhancement of physiological, biochemical parameters and control of Meloidogyne javanica in tomato plants. Egyptian Journal of Crop Protection. In Egyptian Journal of Crop Protection,2022, vol. 17, no.1, p. 38-54. ISSN 2805-2501. Dostupné na https://dx.doi.org/10.21608/EJCP.2022.135588.1006

4. [3.1] KHAN, F. - SHARIQ, M. - ASIF, M. - ANSARI, T. - FATIMA, S. - KHAN, A. - SIDDIQUI, M. A. Organic Nematicides: A Green Technique and Its Overview for Nematode Pest Management. In Chaudhary, K.K., Meghvansi, M.K. (eds) Sustainable Management of Nematodes in Agriculture, Organic Management , 2022, vol. 1, p. 39-66 Springer, Cham. ISBN 978-3-031-09942-7. DOI https://doi.org/10.1007/978-3-031-09943-4

ADCA301 RENČO, Marek** - ČEREVKOVÁ, Andrea - GÖMÖRYOVÁ, Erika. Soil Nematode Fauna and Microbial Characteristics in an Early-Successional Forest Ecosystem. In Forests, 2019, vol. 10, art. no. 888.

(2018: 2.116 - IF, Q2 - JCR, 0.734 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2019 - Current Contents). ISSN 1999-4907. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/f10100888 (APVV-15-0176 : Vegetation, soil microorganisms and carbon sequestration in forest soils: links and interactions)

Citácie:

1. [1.1] BEKKER, Suria - DU PREEZ, Gerhard - DANEEL, Mieke - FOURIE, Hendrika. Nematode assemblages in conservation and conventional maize fields: a South African baseline study. In JOURNAL OF PLANT DISEASES AND PROTECTION, 2022, vol. 129, no. 5, pp. 1235-1248. ISSN 1861-3829. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s41348-022-00619-2., Registrované v: WOS

2. [1.1] ISLAM, Waqar - SAQIB, Hafiz Sohaib Ahmad - ADNAN, Muhammad - WANG, Zhenyu - TAYYAB, Muhammad - HUANG, Zhiqun - CHEN, Han Y. H. Differential response of soil microbial and animal communities along the chronosequence of Cunninghamia lanceolata at different soil depth levels in subtropical forest ecosystem. In JOURNAL OF ADVANCED RESEARCH. ISSN 2090-1232, MAY 2022, vol. 38, p. 41-54. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.jare.2021.08.005., Registrované v: WOS

3. [1.1] ISLAM, Waqar - TAYYAB, Muhammad - WANG, Zhenyu - DING, Xiaxia - SU, Xiangping - HUANG, Zhiqun - SAQIB, Hafiz Sohaib Ahmed - CHEN, Han Y. H. Natural forest chronosequence maintains better soil fertility indicators and assemblage of total belowground soil biota than Chinese fir monoculture in subtropical ecosystem. In JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION. ISSN 0959-6526, FEB 1 2022, vol. 334. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2021.130228., Registrované v: WOS

4. [3.1] MEDVEDEVA,I.V. - KOZLOVSKIJ,M.P.Zmini fitonematodnikh ugrupovan jalini u vtorinnikh ekosistemakh skolivskikh beskidiv. [Changes in the phytonematode groups of fir in the secondary ecosystems of the Skolivo Beskids]. In Ekologichni nauki,2022, vol.42, no.3. Dostupné na https://doi.org/10.32846/2306-9716/2022.eco.3-42.28 [In Russian]

ADCA302 RENDOŠ, Michal** - MIKLISOVÁ, Dana - KOVÁČ, Ľ. - MOCK, Andrej. Dynamics of Collembola (Hexapoda) in a forested limestone scree slope, Western Carpathians, Slovakia. In Journal of Cave and Karst Studies, 2020, vol. 82, no. 1, p. 18-29. (2019: 0.605 - IF, Q4 - JCR, 0.317 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents). ISSN 1090-6924. Dostupné na: https://doi.org/10.4311/2018LSC0140 (Vega č. 1/0346/18 : Reliktné formy článkonožcov (Arthropoda) v Západných Karpatoch – morfológia, ekológia a fylogenéza. GaPU 21/2018 : internal grant of the University of Prešov)

Citácie:

1. [1.1] LUNGHI, Enrico - VALLE, Barbara - GUERRIERI, Alessia - BONIN, Aurelie - CIANFERONI, Fabio - MANENTI, Raoul - FICETOLA, Gentile Francesco. Environmental DNA of insects and springtails from caves reveals complex processes of eDNA transfer in soils. In SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT. ISSN 0048-9697, JUN 20 2022, vol. 826. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2022.154022., Registrované v: WOS

2. [1.1] WYNNE, J. Judson - NIEMILLER, Matthew L. - CHAPIN, Kenneth James. Evolutionary Models Influencing Subterranean Speciation. In CAVE BIODIVERSITY: Speciation and Diversity of Subterranean Fauna. 2022, p. 57-94., Registrované v: WOS

3. [1.2] KREPKOGORSKIJ, Vsevolod. Seasonal temperature waves in the ground, nonperiodic case. In E3S Web of Conferences, 2021-06-21, 274, pp. ISSN 25550403. Dostupné na: https://doi.org/10.1051/e3sconf/202127404010., Registrované v: SCOPUS

ADCA303 RENDOŠ, Michal - MOCK, Andrej - MIKLISOVÁ, Dana. Terrestrial isopods and myriapods in a forested scree slope: subterranean biodiversity, depth gradient and annual dynamics. In Journal of Natural History, 2016, vol. 50, no. 33-34, p. 2129-2142. (2015: 1.010 - IF, Q3 - JCR, 0.573 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2016 - Current Contents). ISSN 0022-2933. Dostupné na: https://doi.org/10.1080/00222933.2016.1193642 (ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology. Vega č. 1/0199/14 : Importance of subsurface scree habitats for interactions between soil and subterranean environment on example of arthropod communities (Arthropoda))

Citácie:

1. [1.1] VALKAY HALKOVA, Beata - RUDY, Jan - MOCK, Andrej. Diversity and structure of litter-dwelling macrofauna (Oniscidea and Diplopoda) in upland forest fragments in the winter period. In NORTH-WESTERN JOURNAL OF ZOOLOGY. ISSN 1584-9074, JUN 2022, vol. 18, no. 1, p. 95-99., Registrované v: WOS

ADCA304 RENDOŠ, Michal - RASCHMANOVÁ, Natália - KOVÁČ, Ľ. - MIKLISOVÁ, Dana - MOCK, Andrej - ĽUPTÁČIK, Peter. Organic carbon content and temperature as substantial factors affecting diversity and vertical distribution of collembola on forested scree slopes. In European Journal of Soil Biology, 2016, vol. 75, p. 180-187. (2015: 1.951 - IF, Q2 - JCR, 0.901 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2016

- Current Contents). ISSN 1164-5563. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ejsobi.2016.06.001 (ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology. Vega č. 1/0199/14 : Importance of subsurface scree habitats for interactions between soil and subterranean environment on example of arthropod communities (Arthropoda))

Citácie:

1. [1.1] BATORI, Zoltan - GALLE, Robert - GALLE-SZPISJAK, Nikolett - CSASZAR, Peter - NAGY, David D. - LORINCZI, Gabor - TORMA, Attila - TOLGYESI, Csaba - MAAK, Istvan Elek - FREI, Kata - HABENCZYUS, Alida Anna - HORNUNG, Elisabeth. Topographic depressions provide potential microrefugia for ground-dwelling arthropods. In ELEMENTA-SCIENCE OF THE ANTHROPOCENE. ISSN 2325-1026, JUN 1 2022, vol. 10, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1525/elementa.2021.00084., Registrované v: WOS

2. [1.1] FURUKORI, Norihiro - KISHIMOTO-YAMADA, Keiko - HOMMA, Kosuke. Impacts of Burning and Herbicide Disturbances on Soil Animals and Organic Matter Decomposition in Terraced Paddy Field Levees in Japanese Satoyama. In JOURNAL OF SOIL SCIENCE AND PLANT NUTRITION. ISSN 0718-9508, MAR 2022, vol. 22, no. 1, p. 270-280. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s42729-021-00646-2., Registrované v: WOS

3. [1.1] JASZAYOVA, Alexandra - JASZAY, Tomas - CSANADY, Alexander. Subterranean biodiversity and the depth distribution of beetles (Coleoptera) in forested scree slopes in the Western Carpathians (Slovakia). In JOURNAL OF INSECT CONSERVATION. ISSN 1366-638X, OCT 2022, vol. 26, no. 5, p. 735-750. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s10841-022-00418-y., Registrované v: WOS

4. [1.1] KRAB, Eveline J. - LUNDIN, Erik J. - COULSON, Stephen J. - DORREPAAL, Ellen - COOPER, Elisabeth J. Experimentally increased snow depth affects high Arctic microarthropods inconsistently over two consecutive winters. In SCIENTIFIC REPORTS. ISSN 2045-2322, OCT 27 2022, vol. 12, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1038/s41598-022-22591-5., Registrované v: WOS

5. [1.1] LUNGHI, Enrico - VALLE, Barbara - GUERRIERI, Alessia - BONIN, Aurelie - CIANFERONI, Fabio - MANENTI, Raoul - FICETOLA, Gentile Francesco. Environmental DNA of insects and springtails from caves reveals complex processes of eDNA transfer in soils. In SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT. ISSN 0048-9697, JUN 20 2022, vol. 826. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2022.154022., Registrované v: WOS

6. [1.2] GRUJIĆ, Nikola Z. A checklist of springtails (Hexapoda, Collembola) from Kosovo and Metohija province, Republic of Serbia. In Journal of Insect Biodiversity and Systematics, 2022-01-01, 8, 3, pp. 513-526. Dostupné na: https://doi.org/10.52547/JIBS.8.3.513., Registrované v: SCOPUS

ADCA305 REVAJOVÁ, Viera - BENKOVÁ, Terézia - KARAFFOVÁ, Viera** - LEVKUT, Martin - SELECKÁ, Emília - DVOROŽŇÁKOVÁ, Emília - ŠEVČÍKOVÁ, Zuzana - HERICH, Robert - LEVKUT, Mikuláš. Influence of Immune Parameters after Enterococcus faecium AL41 Administration and Salmonella Infection in Chickens. In Life-Basel, 2022, vol. 12, no. 2, art. no. 201. (2021: 3.253 - IF, Q2 - JCR, 0.588 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2022 - Current Contents). ISSN 2075-1729. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/life12020201 (APVV-0302-11 : Probiotické mikroorganizmy a regulácia cytokínovej odpovede v prevencii imunopatologických zmien počas črevných bakteriálnych infekcií u hydiny. Vega č. 1/0355/19 : Vplyv zinku a probiotickej baktérie na črevné helminty u hydiny. Vega č. 1/0107/21 : Aktivita svalových myogénnych kmeňových buniek a mikroflóra črevného traktu u hydiny. APVV 15-065 : Štúdium imunitných mechanizmov pri znižovaní výskytu Campylobacter jejuni v čreve hydiny aplikáciou probiotík)

Citácie:

1. [1.1] RIZEA, Daniel - DUMITRU, Mihaela - HABEANU, Mihaela - CIURESCU, Georgeta - BEIA, Silviu Ionut - GROSU, Horia. IN VITRO EVALUATION OF ENTEROCOCCUS FAECIUM AS PROBIOTIC POTENTIAL IN POULTRY PRODUCTION. In SCIENTIFIC PAPERS-SERIES D-ANIMAL SCIENCE, 2022, vol. 65, no. 1, pp. 198-205. ISSN 2285-5750., Registrované v: WOS

ADCA306 RIGÓ, Krisztina - MAJOROS, Gábor - SZEKERES, Sándor - MOLNÁR, Imola - JABLONSZKY, Mónika - MAJLÁTHOVÁ, Viktória - MAJLÁTH, Igor - FÖLDVÁRI, Gabor. Identification of Hepatozoon erhardovae Krampitz, 1964 from bank voles (Myodes glareolus) and fleas in Southern Hungary. In Parasitology Research, 2016, vol. 115, no. 6, p. 2409-2413. (2015: 2.027 - IF, Q2 - JCR, 0.967 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2016 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-016-4992-7

Citácie:

1. [1.1] FAVA, Natalia M. N. - ALVES, Talita Silva - LOPES, Marcos Gomes - LABRUNA, Marcelo

Bahia - SANTOS, Andre Quagliatto - CURY, Marcia Cristina. Occurrence and Molecular Identification of Hemoparasites in Wild Mammals Kept in Rehabilitation Centers in Brazil. In ACTA PARASITOLOGICA. ISSN 1230-2821, MAR 2022, vol. 67, no. 1, p. 476-486. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11686-021-00492-3., Registrované v: WOS
2. [1.1] FERRARI, Giulia - GIRARDI, Matteo - CAGNACCI, Francesca - DEVINEAU, Olivier - TAGLIAPIETRA, Valentina. First Record of Hepatozoon spp. in Alpine Wild Rodents: Implications and Perspectives for Transmission Dynamics across the Food Web. In MICROORGANISMS. APR 2022, vol. 10, no. 4. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/microorganisms10040712., Registrované v: WOS
3. [1.1] SPITALSKA, Eva - MINICHOVA, Lenka - HAMSIKOVA, Zuzana - STANKO, Michal - KAZIMIROVA, Maria. Bartonella, Rickettsia, Babesia, and Hepatozoon Species in Fleas (Siphonaptera) Infesting Small Mammals of Slovakia (Central Europe). In PATHOGENS. AUG 2022, vol. 11, no. 8. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11080886., Registrované v: WOS

ADCA307 ROSà, Roberto - ANDREO, Veronica - TAGLIAPIETRA, V.** - BARÁKOVÁ, Ivana - ARNOLDI, Daniele - HAUFFE, H.C. - MANICA, M. - ROSSO, Fausta - BLAŇAROVÁ, Lucia - BONA, Martin - DERDÁKOVÁ, Markéta - HAMŠÍKOVÁ, Zuzana - KAZIMÍROVÁ, Mária - KRALJIK, Jasna - KOCIANOVÁ, Elena - MAHRÍKOVÁ, Lenka - MINICHOVÁ, Lenka - MOŠANSKÝ, Ladislav - SLOVÁK, Mirko - STANKO, Michal - ŠPITÁLSKA, Eva - DUCHEYNE, Els - NETELER, Markus - HUBÁLEK, Zdeněk - RUDOLF, Ivo - VENCLÍKOVÁ, Kristýna - SILAGHI, Cornelia - OVERZIER, E. - FARKAS, Robert - FÖLDVÁRI, Gabor - HORNOK, Sandor - TAKÁCS, Nóra - RIZZOLI, Annapaola. Effect of Climate and Land Use on the Spatio-Temporal Variability of Tick-Borne Bacteria in Europe. In International Journal of Environmental Research and Public Health, 2018, vol. 15, iss. 4, art. no. 732. (2017: 2.145 - IF, Q2 - JCR, 0.735 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents). ISSN 1660-4601. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ijerph15040732 (EDENext FP7-261504 : Biology and control of vector-borne infection)

Citácie:
1. [1.1] BANOVIC, Pavle - DIAZ-SANCHEZ, Adrian A. - SIMIN, Verica - FOUCAULT-SIMONIN, Angelique - GALON, Clemence - WU-CHUANG, Alejandra - MIJATOVIC, Dragana - OBREGON, Dasiel - MOUTAILLER, Sara - CABEZAS-CRUZ, Alejandro. Clinical Aspects and Detection of Emerging Rickettsial Pathogens: A "One Health" Approach Study in Serbia, 2020. In FRONTIERS IN MICROBIOLOGY. JAN 26 2022, vol. 12. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fmicb.2021.797399., Registrované v: WOS
2. [1.1] DIUK-WASSER, Maria. It';s All in the Timing: Effect of Tick Phenology on Pathogen Transmission Dynamics. In CLIMATE, TICKS AND DISEASE. 2022, vol. 12, p. 283-292. Dostupné na: https://doi.org/10.1079/9781789249637.0041., Registrované v: WOS
3. [1.1] ELATI, Khawla - KHBOU, Mediha Khamassi - KAHL, Olaf - MWACHARO, Joram M. - EL SHAMAA, Khaled - REKIK, Mourad - DARGHOUTH, Mohamed Aziz - GHARBI, Mohamed. Preliminary study on the seasonal questing of Ixodes ricinus group ticks in Ain Draham forest (north-western Tunisia) with analyses of their phylogenetic diversity. In VETERINARY PARASITOLOGY- REGIONAL STUDIES AND REPORTS. ISSN 2405-9390, NOV 2022, vol. 36. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vprsr.2022.100786., Registrované v: WOS
4. [1.1] IVAN, Talida - MATEI, Ioana Adriana - NOVAC, Cristiana Stefania - KALMAR, Zsuzsa - BORSAN, Silvia-Diana - PANAIT, Luciana-Catalina - GHERMAN, Calin Mircea - IONICA, Angela Monica - PAPUC, Ionel - MIHALCA, Andrei Daniel. Spotted Fever Group Rickettsia spp. Diversity in Ticks and the First Report of Rickettsia hoogstraalii in Romania. In VETERINARY SCIENCES. JUL 2022, vol. 9, no. 7. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/vetsci9070343., Registrované v: WOS
5. [1.1] MAQBOOL, Mahvish - SAJID, Muhammad Sohail - SAQIB, Muhammad - ANJUM, Faisal Rasheed - TAYYAB, Muhammad Haleem - RIZWAN, Hafiz Muhammad - RASHID, Muhammad Imran - RASHID, Imaad - IQBAL, Asif - SIDDIQUE, Rao Muhammad - SHAMIM, Asim - HASSAN, Muhammad Adeel - ATIF, Farhan Ahmad - RAZZAQ, Abdul - ZEESHAN, Muhammad - HUSSAIN, Kashif - NISAR, Rana Hamid Ali - TANVEER, Akasha - YOUNAS, Sahar - KAMRAN, Kashif - RAHMAN, Sajjad ur. Potential Mechanisms of Transmission of Tick-Borne Viruses at the Virus-Tick Interface. In FRONTIERS IN MICROBIOLOGY. MAY 5 2022, vol. 13. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fmicb.2022.846884., Registrované v: WOS
6. [1.1] MEDLOCK, Jolyon - HANSFORD, Kayleigh. Possible Impact of Climate and Environmental Change on Ticks and Tick-Borne Disease in England. In CLIMATE, TICKS AND DISEASE. 2022, vol. 12, p. 518-527. Dostupné na: https://doi.org/10.1079/9781789249637.0075., Registrované v: WOS
7. [1.1] MIRO, Guadalupe - WRIGHT, Ian - MICHAEL, Helen - BURTON, Wade - HEGARTY, Evan -

RODON, Jaume - BUCH, Jesse - PANTCHEV, Nikola - VON SAMSON-HIMMELSTJERNA, Georg. Seropositivity of main vector-borne pathogens in dogs across Europe. In PARASITES & VECTORS. ISSN 1756-3305, JUN 6 2022, vol. 15, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-022-05316-5., Registrované v: WOS

8. [1.1] TIMONIN, A., V - SHIROKOSTUP, S., V - LUKYANENKO, N., V. Optimization of the system of planning measures for epidemiological control of the incidence of tick-borne encephalitis and Siberian tick typhus in regions with combined foci of these infections. In YAKUT MEDICAL JOURNAL. ISSN 1813-1905, 2022, no. 1, p. 68-71. Dostupné na: https://doi.org/10.25789/YMJ.2022.77.17., Registrované v: WOS

ADCA308 RUDOLF, Ivo** - BLAŽEJOVÁ, Hana - MENDEL, J. - STRAKOVÁ, Petra - ŠEBESTA, Oldřich - RETTICH, František - ČABANOVÁ, Viktória - MITERPÁKOVÁ, Martina - BETÁŠOVÁ, Lenka - PEŠKO, Juraj - BARBUŠINOVÁ, Eva - MCKEE, C. - OSIKOWICZ, Lynn - ŠIKUTOVÁ, Silvie - HUBÁLEK, Zdeněk - KOSOY, Michael. Bartonella species in medically important mosquitoes, Central Europe. In Parasitology Research, 2020, vol. 119, no. 8, p. 2713-2717. (2019: 1.641 - IF, Q3 - JCR, 0.686 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-020-06732-1

Citácie:

1. [1.1] NEBBAK, Amira - ALMERAS, Lionel - PAROLA, Philippe - BITAM, Idir. Mosquito Vectors (Diptera: Culicidae) and Mosquito-Borne Diseases in North Africa. In INSECTS, 2022, vol. 13, no. 10, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/insects13100962., Registrované v: WOS

ADCA309 SALAMATIN, Ruslan** - KOWAL, Jerzy - NOSAL, Pawel - KORNAŚ, Sławomir - CIELECKA, Danuta - DAWID, Jańczak - PATKOWSKI, Waldemar - GAWOR, Jakub - KORNYUSHIN, Vadim - GOŁAB, Elžbieta - ŠNÁBEL, Viliam. Cystic echinococcosis in Poland: genetic variability and the first record of Echinococcus granulosus sensu stricto (G1 genotype) in the country. In Parasitology Research, 2017, vol. 116, no. 11, p. 3077-3085. (2016: 2.329 - IF, Q2 - JCR, 0.940 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2017 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-017-5618-4 (Vega č. 2/0162/17 : Analýzy prenosu a rizika epidemiologicky významných helmintov genetickými a a biochemickými markermi)

Citácie:

1. [1.1] CASULLI, Adriano - MASSOLO, Alessandro - SAARMA, Urmas - UMHANG, Gerald - SANTOLAMAZZA, Federica - SANTORO, Azzurra. Species and genotypes belonging to Echinococcus granulosus sensu lato complex causing human cystic echinococcosis in Europe (2000-2021): a systematic review. In PARASITES & VECTORS, 2022, vol. 15, no. 1, pp. ISSN 1756-3305. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-022-05197-8., Registrované v: WOS

2. [1.1] MANTEROLA, Carlos - TOTOMOCH-SERRA, Armando - ROJAS, Claudio - RIFFO-CAMPOS, Angela L. - GARCIA-MENDEZ, Nayely. Echinococcus granulosus sensu lato Genotypes in Different Hosts Worldwide: A Systematic Review. In ACTA PARASITOLOGICA. ISSN 1230-2821, MAR 2022, vol. 67, no. 1, p. 161-185., Registrované v: WOS

ADCA310 SCHLEGEL, M. - RADOSA, Lukáš - ROSENFELD, U.M. - SCHMIDT, S. - TRIEBENBACHER, C. - LÖHR, P.W. - FUCHS, D. - HEROLDOVÁ, M. - JÁNOVÁ, E. - STANKO, Michal - MOŠANSKÝ, Ladislav - FRIČOVÁ, Jana - PEJČOCH, M. - SUCHOMEL, J. - PURCHART, L. - GROSCHUP, M.H. - KRÜGER, D.H. - KLEMPA, Boris - ULRICH, R.G. Broad geographical distribution and high genetic diversity of shrew-borne Seewis hantavirus in Central Europe. In Virus Genes, 2012, vol. 45, no. 1, p. 48-55. (2011: 1.845 - IF, Q3 - JCR, 0.844 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2012 - Current Contents). ISSN 0920-8569. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11262-012-0736-7

Citácie:

1. [1.1] HONIG, Vaclav - KAMIS, Jan - MARSIKOVA, Aneta - MATEJKOVA, Tereza - STOPKA, Pavel - MACOVA, Anna - RUZEK, Daniel - KVICEROVA, Jana. Orthohantaviruses in Reservoir and Atypical Hosts in the Czech Republic: Spillover Infection and Indication of Virus-Specific Tissue Tropism. In MICROBIOLOGY SPECTRUM. ISSN 2165-0497, 2022. Dostupné na: https://doi.org/10.1128/spectrum.01306-22., Registrované v: WOS

ADCA311 SCHOLZ, Tomáš - BRABEC, Jan - KRÁLOVÁ-HROMADOVÁ, Ivica - OROS, Mikuláš - BAZSALOVICSOVÁ, Eva - ERMOLENKO, Alexej - HANZELOVÁ, Vladimíra. Revision of Khawia spp. (Cestoda: Caryophyllidea), parasites of cyprinid fish, including a key to their identification and molecular phylogeny. In Folia Parasitologica, 2011, vol. 58, no. 3, p. 197-223. (2010: 1.533 - IF, Q3 - JCR, 0.719 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2011 - Current Contents). ISSN 0015-5683.

Citácie:

1. [1.1] SANTOS, Quinton Marco Dos - AVENANT-OLDEWAGE, Annemarie. Smallmouth yellowfish, Labeobarbus aeneus (Teleostei: Cyprinidae), as a potential new definitive host of the invasive

parasite Atractolytocestus huronensis (Cestoda: Caryophyllidea) from common carp: example of recent spillover in South Africa? In AQUATIC INVASIONS, 2022, vol. 17, no. 2, pp. 259-276. ISSN 1798-6540. Dostupné na: https://doi.org/10.3391/ai.2022.17.2.08., Registrované v: WOS
2. [1.1] YANG, Shiyong - WU, Jiayun - FENG, Langkun - YANG, Kun - ZHANG, Chaoyang - GUO, Rui - SUN, Jiaxian - HUANG, Xiaoli - SONG, Zhaobin. A novel catfish cultured in South China is proved to be Silurus asotus based on morphological and molecular genomic identification. In AQUACULTURE REPORTS, 2022, vol. 27, no., pp. ISSN 2352-5134. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.aqrep.2022.101376., Registrované v: WOS

ADCA312 SCHOLZ, Tomáš** - KUCHTA, Roman - OROS, Mikuláš. Tapeworms as pathogens of fish: A review. In Journal of Fish Diseases, 2021, vol. 44, no. 12, p. 1883–1900. (2020: 2.767 - IF, Q1 - JCR, 0.819 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents). ISSN 0140-7775. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/jfd.13526 (19-28399X : AQUAPARA-OMICS. RVO 60077344. APVV-18-0467 : PCBMONITOR - Komplexný monitoring a hodnotenie environmentálnych rizík výskytu PCB a kontaminantov ortuti v oblasti Zemplína (Slovensko), jedného z najviac ekologicky ohrozených území Európy)

Citácie:
1. [1.1] PRAVDOVA, Marketa - KOLAROVA, Jitka - GRABICOVA, Katerina - RANDAK, Tomas - JANAC, Michal - KVACH, Yurii - JURAJDA, Pavel - ONDRACKOVA, Marketa. Pharmaceutical contamination and biotic factors affecting parasitism in common carp (Cyprinus carpio). In AQUACULTURE RESEARCH. ISSN 1355-557X, 2022, vol. 53, no. 11, pp. 4116-4127. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/are.15913., Registrované v: WOS

ADCA313 SCHOLZ, Tomáš** - WAESCHENBACH, Andrea - OROS, Mikuláš - BRABEC, Jan - LITTLEWOOD, Tim. Phylogenetic reconstruction of early diverging tapeworms (Cestoda:Caryophyllidea) reveals ancient radiations in vertebrate hosts and biogeographic regions. In International Journal for Parasitology, 2021, vol. 51, no. 4, p. 263-277. (2020: 3.981 - IF, Q1 - JCR, 1.482 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents). ISSN 0020-7519. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijpara.2020.09.009 (RVO 60077344. PBI Awards nos. 0818696 and 0818823 : A survey of the tapeworms (Cestoda: Platyhelminthes) from vertebrate bowels of the Earth. Project No. LTAUSA18010. Project No. 19-28399X. RVO 60077344)

Citácie:
1. [1.1] SANTOS, Quinton Marco Dos - AVENANT-OLDEWAGE, Annemarie. Smallmouth yellowfish, Labeobarbus aeneus (Teleostei: Cyprinidae), as a potential new definitive host of the invasive parasite Atractolytocestus huronensis (Cestoda: Caryophyllidea) from common carp: example of recent spillover in South Africa? In AQUATIC INVASIONS, 2022, vol. 17, no. 2, pp. 259-276. ISSN 1798-6540. Dostupné na: https://doi.org/10.3391/ai.2022.17.2.08., Registrované v: WOS
2. [1.1] WU, Yao-Dong - DAI, Guo-Dong - LI, Li - LITTLEWOOD, D. Timothy J. - OHIOLEI, John Asekhaen - ZHANG, Lin-Sheng - GUO, Ai-Min - WU, Yan-Tao - NI, Xing-Wei - SHUMUYE, Nigus Abebe - LI, Wen-Hui - ZHANG, Nian-Zhang - FU, Bao-Quan - FU, Yong - YAN, Hong-Bin - JIA, Wan-Zhong. Expansion of Cyclophyllidea Biodiversity in Rodents of Qinghai-Tibet Plateau and the "Out of Qinghai-Tibet Plateau" Hypothesis of Cyclophyllideans. In FRONTIERS IN MICROBIOLOGY, 2022, vol. 13, no., pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fmicb.2022.747484., Registrované v: WOS

ADCA314 SCHOLZ, Tomáš - ŠKEŘÍKOVÁ, A. - HANZELOVÁ, Vladimíra - KOUBKOVÁ, Božena - BARUŠ, V. Resurrection of Proteocephalus sagittus (Grimm, 1872) (Cestoda : Proteocephalidea) based on morphological and molecular data. In Systematic Parasitology, 2003, vol. 56, no. 3, p. 173-178. (2002: 0.640 - IF). ISSN 0165-5752.

Citácie:
1. [1.1] DEFLEM, Io S. - VAN DEN EECKHAUT, Frederik - VANDEVOORDE, Mikael - CALBOLI, Federico C. F. - RAEYMAEKERS, Joost A. M. - VOLCKAERT, Filip A. M. Environmental and spatial determinants of parasite communities in invasive and native freshwater fishes. In HYDROBIOLOGIA. ISSN 0018-8158, FEB 2022, vol. 849, no. 4, p. 913-928. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s10750-021-04746-z., Registrované v: WOS

ADCA315 SLIVINSKA, Kateryna - VÍCHOVÁ, Bronislava - WERSZKO, Joanna - SZEWCZYK, Tomasz - WRÓBLEWSKI, Zbigniew - PEŤKO, Branislav - ONDREJ, Ragač - DEMESHKANT, Vitaliy - KARBOWIAK, Grzegorz. Molecular surveillance of Theileria equi and Anaplasma phagocytophilum infections in horses from Ukraine, Poland and Slovakia. In Veterinary parasitology, 2016, vol. 215, no. 1, p. 35-37. (2015: 2.242 - IF, Q1 - JCR, 1.210 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2016 - Current Contents). ISSN 0304-4017. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2015.10.025 (Vega č. 2/0113/12 : Babezióza na Slovensku)

Citácie:
1. [1.1] BAJER, Anna - BECK, Ana - BECK, Relja - BEHNKE, Jerzy M. - DWUZNIK-SZAREK, Dorota - EICHENBERGER, Ramon M. - FARKAS, Robert - FUEHRER, Hans-Peter - HEDDERGOTT, Mike - JOKELAINEN, Pikka - LESCHNIK, Michael - OBORINA, Valentina - PAULAUSKAS, Algimantas - RADZIJEVSKAJA, Jana - RANKA, Renate - SCHNYDER, Manuela - SPRINGER, Andrea - STRUBE, Christina - TOLKACZ, Katarzyna - WALOCHNIK, Julia. Babesiosis in Southeastern, Central and Northeastern Europe: An Emerging and Re-Emerging Tick-Borne Disease of Humans and Animals. In MICROORGANISMS. MAY 2022, vol. 10, no. 5. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/microorganisms10050945., Registrované v: WOS
2. [1.1] DIRKS, Esther - PREINING, Irina - PESCHKE, Roman - DE HEUS, Phebe - JOACHIM, Anja - CAVALLERI, Jessika-M, V. Equine piroplasmosis in Austria - a serological pilot study. In PFERDEHEILKUNDE. ISSN 0177-7726, MAY-JUN 2022, vol. 38, no. 3, p. 264-269. Dostupné na: https://doi.org/10.21836/PEM20220307., Registrované v: WOS
3. [1.1] NADAL, Clemence - BONNET, Sarah I. - MARSOT, Maud. Eco-epidemiology of equine piroplasmosis and its associated tick vectors in Europe: A systematic literature review and a meta-analysis of prevalence. In TRANSBOUNDARY AND EMERGING DISEASES. ISSN 1865-1674, SEP 2022, vol. 69, no. 5, p. 2474-2498. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/tbed.14261., Registrované v: WOS

ADCA316 SOLÁR, Peter** - SAČKOVÁ, Veronika - HRČKOVÁ, Gabriela - DEMEČKOVÁ, Vlasta - KASSAYOVÁ, Monika - BOJKOVÁ, Bianka - MUDROŇOVÁ, Dagmar - GANCARČÍKOVÁ, Soňa - JENDŽELOVSKÝ, R. - FEDOROČKO, P. Antitumor effect of the combination of manumycin A and Immodin is associated with antiplatelet activity and increased granulocyte tumor infiltration in a 4T1 breast tumor model. In Oncology Reports, 2017, vol. 37, no. 1, p. 368-378. (2016: 2.662 - IF, Q3 - JCR, 0.935 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2017 - Current Contents). ISSN 1021-335X. Dostupné na: https://doi.org/10.3892/or.2016.5265

Citácie:
1. [1.1] YANG, Jiajia - XIA, Xuewei - GUO, Meixia - ZHONG, Li - ZHANG, Xiaoyong - DUAN, Xuewu - LIU, Jun - HUANG, Riming. 2-Methoxy-1,4-naphthoquinone regulated molecular alternation of Fusarium proliferatum revealed by high-dimensional biological data. In RSC ADVANCES, 2022, vol. 12, no. 24, pp. 15133-15144. Dostupné na: https://doi.org/10.1039/d2ra02425j., Registrované v: WOS

ADCA317 SOLÁR, Peter - HRČKOVÁ, Gabriela - KOPTAŠÍKOVÁ, L. - VELEBNÝ, Samuel - SOLÁROVÁ, Zuzana - BAČKOR, Martin. Murine breast carcinoma 4T1 cells are more sensitive to atranorin than normal epithelial NMuMG cells in vitro: Anticancer and hepatoprotective effects of atranorin in vivo. In Chemico-biological interactions, 2016, vol. 250, p. 27-37. (2015: 2.618 - IF, Q2 - JCR, 1.069 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2016 - Current Contents). ISSN 0009-2797. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.cbi.2016.03.012 (Vega č. 2/0150/13 : Antiparazitické a imunomodulačné účinky vybraných prírodných látok u infekcií spôsobených larválnymi štádiami helmintov ľudí a zvierat)

Citácie:
1. [1.1] DAR, Tanvir Ul Hassan - DAR, Sajad Ahmad - UL ISLAM, Shahid - MANGRAL, Zahid Ahmed - DAR, Rubiya - SINGH, Bhim Pratap - VERMA, Pradeep - HAQUE, Shafiul. Lichens as a repository of bioactive compounds: an open window for green therapy against diverse cancers. In SEMINARS IN CANCER BIOLOGY. ISSN 1044-579X, NOV 2022, vol. 86, 2, p. 1120-1137. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.semcancer.2021.05.028., Registrované v: WOS
2. [1.1] MOHAMMADI, Mahshid - BAGHERI, Leila - BADRELDIN, Amr - FATEHI, Pedram - PAKZAD, Leila - SUNTRES, Zacharias - VAN WIJNEN, Andre J. Biological Effects of Gyrophoric Acid and Other Lichen Derived Metabolites, on Cell Proliferation, Apoptosis and Cell Signaling pathways. In CHEMICO-BIOLOGICAL INTERACTIONS. ISSN 0009-2797, JAN 5 2022, vol. 351. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.cbi.2021.109768., Registrované v: WOS
3. [1.1] POPOVICI, Violeta - BUCUR, Laura - GIRD, Cerasela Elena - RAMBU, Dan - CALCAN, Suzana Ioana - CUCOLEA, Elena Iulia - COSTACHE, Teodor - UNGUREANU-IUGA, Madalina - OROIAN, Mircea - MIRONEASA, Silvia - SCHRODER, Verginica - OZON, Emma-Adriana - LUPULIASA, Dumitru - CARAIANE, Aureliana - BADEA, Victoria. Antioxidant, Cytotoxic, and Rheological Properties of Canola Oil Extract of Usnea barbata (L.) Weber ex F.H. Wigg from Calimani Mountains, Romania. In PLANTS-BASEL. APR 2022, vol. 11, no. 7. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/plants11070854., Registrované v: WOS
4. [1.1] SIMKO, Patrik - LESKANICOVA, Andrea - SUVAKOVA, Maria - BLICHAROVA, Alzbeta - KARASOVA, Martina - GOGA, Michal - KOLESAROVA, Mariana - BOJKOVA, Bianka - MAJEROVA,

Petra - ZIDEKOVA, Nela - BARVIK, Ivan - KOVAC, Andrej - KISKOVA, Terezia. Biochemical Properties of Atranorin-Induced Behavioral and Systematic Changes of Laboratory Rats. In LIFE-BASEL. JUL 2022, vol. 12, no. 7. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/life12071090., Registrované v: WOS
5. [3.2] MATVEYENKAU, M., V - KHRAMCHANKOVA, V. M. Cytotoxic and Photosensitizing Properties of Lichen Extracts against Human Tumor Cell Line (MCF-7). In Radiatsionnaya Biologiya Radioekologiya. ISSN 0869-8031, NOV-DEC 2022, vol. 62, no. 6, p. 602-614. Dostupné na: https://doi.org/10.31857/S0869803122060078., Registrované v: Biosis Citation Index

ADCA318 STANKO, Michal - FRIČOVÁ, Jana - MIKLISOVÁ, Dana - KHOKHLOVA, Irina S. - KRASNOV, B. R. Environment-related and host-related factors affecting the occurrence of lice on rodents in Central Europe. In Parasitology, 2015, vol. 142, no. 7, p. 938-947. (2014: 2.560 - IF, Q2 - JCR, 1.050 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2015 - Current Contents). ISSN 0031-1820. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0031182015000037 (Vega č. 1/0390/12 : Analýza výskytu a prenosu vybraných intracelulárnych patogénov u zvierat a ľudí a komplexné riešenie ich diagnostiky.)

Citácie:
1. [1.1] KOZINA, Paulina - IZDEBSKA, Joanna N. - LOPUCKI, Rafal. Description of the Nymphal Stages of Hoplopleura affinis (Anoplura: Hoplopleuridae) from the Striped Field Mouse Apodemus agrarius with a Global Checklist of Hoplopleura Species from the Genus Apodemus. In INSECTS. FEB 2022, vol. 13, no. 2. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/insects13020107., Registrované v: WOS
2. [1.1] LOPEZ-PEREZ, Andres M. - PESAPANE, Risa - CLIFFORD, Deana L. - BACKUS, Laura - FOLEY, Patrick - VOLL, Ashley - SILVA, Ricardo Bassini - FOLEY, Janet. Host species and environment drivers of ectoparasite community of rodents in a Mojave Desert wetlands. In PLOS ONE. ISSN 1932-6203, 2022, vol. 17, no. 6. Dostupné na: https://doi.org/10.1371/journal.pone.0269160., Registrované v: WOS

ADCA319 STANKO, Michal - PROKOPČÁKOVÁ, H. - FRIČOVÁ, Jana - PEŤKO, Branislav. Occurrence of antibodies to leptospira in small mammals in Eastern Slovakia. In Veterinární medicína, 1996, vol. 41, no. 12, p. 373-377. (1995: 0.250 - IF). ISSN 0375-8427.

Citácie:
1. [1.1] PITTERMANNOVA, P. - ZáKOVSKá, A. - VáNA, P. - MARKOVá, J. - TREML, F. - CERNíKOVá, L. - BUDíKOVá, M. - BáRTOVá, E. Wild Small Mammals and Ticks in Zoos-Reservoir of Agents with Zoonotic Potential?. In PATHOGENS. JUN 2021, vol. 10, no. 6. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens10060777., Registrované v: WOS
2. [1.1] ZAKOVSKá, A. - TREML, F. - NEJEZCHLEBOVá, H. - NEPERENY, J. - BUDíKOVá, M. - BáRTOVá, E. Leptospira interrogans Sensu Lato in Wild Small Mammals in Three Moravian Localities of the Czech Republic. In PATHOGENS. AUG 2022, vol. 11, no. 8. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11080888., Registrované v: WOS

ADCA320 STEEL, Hanne - VERDOODT, Freija - ČEREVKOVÁ, Andrea - COUVREUR, Marjolein - FONDERIE, Pamela - MOENS, Tom - BERT, Wim. Survival and colonization of nematodes in a composting process. In Invertebrate Biology, 2013, vol. 132, n. 2, p. 108-119. (2012: 1.113 - IF, Q2 - JCR, 0.538 - SJR, karentované - CCC). (2013 - Current Contents). ISSN 1077-8306. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/ivb.12020

Citácie:
1. [1.1] TCHESUNOV, Alexei - IVANENKO, Viatcheslav N. What is the difference between marine and limnetic-terrestrial associations of nematodes with invertebrates? In INTEGRATIVE ZOOLOGY, 2022, vol. 17, no. 4, pp. 481-510. ISSN 1749-4877. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/1749-4877.12595., Registrované v: WOS

ADCA321 STENGER, Brianna L.S. - HORČIČKOVÁ, Michaela - CLARKE, Mark - KVÁČ, M. - ČONDLOVÁ, Šárka - KHAN, Eakalak - WINDMER, Giovanni - XIAO, Lihua - GIDDINGS, Catherine W. - PENNIL, Christopher - STANKO, Michal - SAK, Bohumil - MCEVOY, John**. Cryptosporidium infecting wild cricetid rodents from the subfamilies Arvicolinae and Neotominae. In Parasitology, 2018, vol. 145, no. 3, p. 326-334. (2017: 2.511 - IF, Q2 - JCR, 1.194 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents). ISSN 0031-1820. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0031182017001524

Citácie:
1. [1.1] HU, Bin - WANG, Jiamin - ZHANG, Shuairan - WANG, Bo - XING, Yanan - HAN, Shuyi - HE, Hongxuan. Novel genotypes of Cryptosporidium and Enterocytozoon bieneusi detected in plateau zokors (Myospalax baileyi) from the Tibetan Plateau. In INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY-PARASITES AND WILDLIFE. ISSN 2213-2244, DEC 2022, vol. 19, p. 263-268. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijppaw.2022.11.002., Registrované v: WOS
2. [1.1] VIOQUE, Fatima - DASHTI, Alejandro - SANTIN, Monica - RUIZ-FONS, Francisco - KOSTER,

Pamela C. - HERNANDEZ-CASTRO, Carolina - GARCIA, Jesus T. - BAILO, Begona - ORTEGA, Sheila - OLEA, Pedro P. - ARCE, Fernando - CHICHARRO, Carmen - NIETO, Javier - GONZALEZ, Fernando - VINUELA, Javier - CARMENA, David - GONZALEZ-BARRIO, David. Wild micromammal host spectrum of zoonotic eukaryotic parasites in Spain. Occurrence and genetic characterisation. In TRANSBOUNDARY AND EMERGING DISEASES. ISSN 1865-1674, SEP 2022, vol. 69, no. 5, p. E2926-E2942. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/tbed.14643., Registrované v: WOS

ADCA322 STROMPFOVÁ, Viola - LAUKOVÁ, Andrea - MARCIŇÁKOVÁ, Miroslava - VASILKOVÁ, Zuzana. Testing of probiotic and bacteriocin-producing lactic acid bacteria towards Eimeria sp. In Polish journal of veterinary sciences, 2010, vol. 13, no. 2, p. 389-391. (2009: 0.435 - IF, Q3 - JCR, 0.208 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2010 - Current Contents). ISSN 1505-1773.

Citácie:

1. [1.1] EL-SAADONY, M.T. - SALEM, H.M. - EL-TAHAN, A.M. - ABD EL-MAGEED, T.A. - SOLIMAN, S.M. - KHAFAGA, A.F. - SWELUM, A.A. - AHMED, A.E. - ALSHAMMARI, F.A. - ABD EL-HACK, M.E. The control of poultry salmonellosis using organic agents: an updated overview. In POULTRY SCIENCE. ISSN 0032-5791, APR 2022, vol. 101, no. 4. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.psj.2022.101716., Registrované v: WOS

ADCA323 SURKOVA, Elena N. - KORALLO-VINARSKAYA, Natalia P. - VINARSKI, Maxim V. - STANKO, Michal - WARBURTON, Elizabeth M. - MESCHT, Luther van der - KHOKHLOVA, Irina S. - KRASNOV, B. R.**. Sexual size dimorphism and sex ratio in arthropod ectoparasites: contrasting patterns at different hierarchical scales. In International Journal for Parasitology, 2018, vol. 48, no. 12, p. 969-978. (2017: 3.078 - IF, Q1 - JCR, 1.638 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents). ISSN 0020-7519. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijpara.2018.05.006 (VEGA 2/0059/15 : Prírodné ohniská v mestách na príklade košickej aglomerácie: štruktúra a dynamika v priestore a v čase.)

Citácie:

1. [1.1] ROZSA, Lajos - MOLDOVAN, Evelyn. Relationship between body size and sexual size dimorphism in syringophilid quill mites. In PARASITOLOGY RESEARCH, 2022, vol. 121, no. 3, pp. 891-898. ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-022-07437-3., Registrované v: WOS

ADCA324 SZABÓOVÁ, Renáta - LAUKOVÁ, Andrea - CHRASTINOVÁ, Ľubica - STROMPFOVÁ, Viola - POGÁNY SIMONOVÁ, Monika - PLACHÁ, Iveta - VASILKOVÁ, Zuzana - CHRENKOVÁ, Mária - FAIX, Štefan. Beneficial effect of plant extracts in rabbit husbandry. In Acta Veterinaria (Brno), 2012, vol. 81, no. 3, p. 245-250. (2011: 0.431 - IF, Q3 - JCR, 0.274 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2012 - Current Contents). ISSN 0001-7213. Dostupné na: https://doi.org/10.2754/avb201281030245

Citácie:

1. [1.1] ABDEL-WARETH, A.A.A. - KEHRAUS, S. - SUEDEKUM, K.H. Evaluation of oregano leaves and plant bioactive lipid compounds as feed additives for growing rabbits: Effects on performance, nutrient digestibility, serum metabolic profile and carcass traits. In ANIMAL FEED SCIENCE AND TECHNOLOGY. ISSN 0377-8401, FEB 2022, vol. 284. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.anifeedsci.2022.115208., Registrované v: WOS

2. [1.1] ABOELHADID, S.M. - HASHEM, S.A. - ABDEL-KAFY, E.S.M. - ABDEL-BAKI, A.A.S. - AL-QURAISHY, S. - ABED, A.H. - KAMEL, A.A. Prevalence and antimicrobial sensitivity of Escherichia coli and Salmonella species in field cases of rabbit intestinal coccidiosis treated with prebiotic. In AUSTRAL JOURNAL OF VETERINARY SCIENCES. ISSN 0719-8000, 2022, vol. 54, no. 1, p. 9-16., Registrované v: WOS

3. [1.1] BANGOURA, B. - BHUIYA, M.A.I. - KILPATRICK, M. Eimeria infections in domestic and wild ruminants with reference to control options in domestic ruminants. In PARASITOLOGY RESEARCH. ISSN 0932-0113, AUG 2022, vol. 121, no. 8, p. 2207-2232. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-022-07564-x., Registrované v: WOS

ADCA325 SZABOVÁ, Eva - JURIŠ, Peter - PAPAJOVÁ, Ingrid. Sanitation composting process in different seasons. Ascaris suum as model. In Waste Management, 2010, vol. 30, no. 3, p. 426-432. (2009: 2.433 - IF, Q2 - JCR, 1.519 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2010 - Current Contents). ISSN 0956-053X. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.wasman.2009.09.035

Citácie:

1. [1.1] CASTRO-HERRERA, Daniela - PROST, Katharina - SCHAEFER, Yonas - KIM, Dong-Gill - YIMER, Fantaw - TADESSE, Menfese - GEBREHIWOT, Mersha - BRUEGGEMANN, Nicolas. Nutrient dynamics during composting of human excreta, cattle manure, and organic waste affected by biochar. In JOURNAL OF ENVIRONMENTAL QUALITY, 2022, vol. 51, no. 1, pp. 19-32. ISSN 0047-2425. Dostupné na: https://doi.org/10.1002/jeq2.20312., Registrované v: WOS

ADCA326 ŠALAMÚN, Peter** - HANZELOVÁ, Vladimíra - MIKLISOVÁ, Dana. Variability in responses of soil

nematodes to trace element contamination. In Chemosphere, 2018, vol. 210, p. 169-174. (2017: 4.427 - IF, Q1 - JCR, 1.435 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents). ISSN 0045-6535. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.chemosphere.2018.07.009 (Vega č. 2/0125/17 : Vplyv antropogénnej záťaže na výskyt mikrobiálnych a parazitických organizmov v životnom prostredí v urbánnych a rurálnych ekosystémoch. ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology)

Citácie:

1. [1.1] YANG, Xiujuan - CHENG, Bijun - WANG, Ziyue - WANG, Shuhan - LIU, Liangpo - GAO, Yi - ZHANG, Hongmei. Characteristics and pollution risks of potentially toxic elements and nematode community structure on farm soil near coal mines. In ENVIRONMENTAL GEOCHEMISTRY AND HEALTH. ISSN 0269-4042, 2022. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s10653-022-01420-8., Registrované v: WOS

ADCA327 ŠALAMÚN, Peter - KUCANOVÁ, Eva - BRÁZOVÁ, Tímea - MIKLISOVÁ, Dana - RENČO, Marek - HANZELOVÁ, Vladimíra. Diversity and food web structure of nematode communities under high soil salinity and alkaline pH. In Ecotoxicology, 2014, vol.23, no.8, :1367-1376. (2013: 2.500 - IF, Q2 - JCR, 1.334 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2014 - Current Contents). ISSN 0963-9292. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s10646-014-1278-7 (LPP-0085-09 : Využitie pôdnych a rastlinných nematódov ako biologických indikátorov zdravia pôdy. ITMS 26220220018 : Application Centre to Protect humans, animals and plants against parasites)

Citácie:

1. [1.1] BEKKER, Suria - DU PREEZ, Gerhard - DANEEL, Mieke - FOURIE, Hendrika. Nematode assemblages in conservation and conventional maize fields: a South African baseline study. In JOURNAL OF PLANT DISEASES AND PROTECTION, 2022, vol. 129, no. 5, pp. 1235-1248. ISSN 1861-3829. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s41348-022-00619-2., Registrované v: WOS

ADCA328 ŠALAMÚN, Peter** - HANZELOVÁ, Vladimíra - MIKLISOVÁ, Dana - ŠESTINOVÁ, Oľga - FINDORÁKOVÁ, Lenka - KOVÁČIK, Peter. The effects of vegetation cover on soil nematode communities in various biotopes disturbed by industrial emissions. In Science of the Total Environment, 2017, vol. 592, p. 106-114. (2016: 4.900 - IF, Q1 - JCR, 1.652 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2017 - Current Contents). ISSN 0048-9697. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2017.02.238 (Vega č. 2/0193/14 : Biodiverzita parazitických organizmov z významne ekologicky zaťažených vodných a pôdnych ekosystémov Stredného Spiša. LPP-0085-09 : Využitie pôdnych a rastlinných nematódov ako biologických indikátorov zdravia pôdy. ITMS 26220220018 : Application Centre to Protect humans, animals and plants against parasites)

Citácie:

1. [1.1] BEKKER, Suria - DU PREEZ, Gerhard - DANEEL, Mieke - FOURIE, Hendrika. Nematode assemblages in conservation and conventional maize fields: a South African baseline study. In JOURNAL OF PLANT DISEASES AND PROTECTION, 2022, vol., no., pp. ISSN 1861-3829. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s41348-022-00619-2., Registrované v: WOS

2. [1.1] KASHYAP, Priyanka - AFZAL, Shahid - RIZVI, Anjum Nasreen - AHMAD, Wasim - UNIYAL, V. P. - BANERJEE, Dhriti. Nematode community structure along elevation gradient in high altitude vegetation cover of Gangotri National Park (Uttarakhand), India. In SCIENTIFIC REPORTS. ISSN 2045-2322, 2022, vol. 12, no. 1, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.1038/s41598-022-05472-9., Registrované v: WOS

ADCA329 ŠALAMÚN, Peter - RENČO, Marek - KUCANOVÁ, Eva - BRÁZOVÁ, Tímea - PAPAJOVÁ, Ingrid - MIKLISOVÁ, Dana - HANZELOVÁ, Vladimíra. Nematodes as bioindicators of soil degradation due to heavy metals. In Ecotoxicology, 2012, vol. 21, no. 8, s. 2319-2330. (2011: 2.355 - IF, Q2 - JCR, 1.542 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2012 - Current Contents). ISSN 0963-9292. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s10646-012-0988-y

Citácie:

1. [1.1] BISWAL, Debraj. Nematodes as Ghosts of Land Use Past: Elucidating the Roles of Soil Nematode Community Studies as Indicators of Soil Health and Land Management Practices. In APPLIED BIOCHEMISTRY AND BIOTECHNOLOGY. ISSN 0273-2289, MAY 2022, vol. 194, no. 5, p. 2357-2417. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s12010-022-03808-9., Registrované v: WOS

2. [1.1] KAVEHEI, Armin - GORE, Damian B. - CHARITON, Anthony A. - HOSE, Grant C. Characterizing the spatial distributions of soil biota at a legacy base metal mine using environmental DNA. In CHEMOSPHERE. ISSN 0045-6535, JAN 2022, vol. 286, 3. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.chemosphere.2021.131899., Registrované v: WOS

3. [1.1] LI, Guihua - GUO, Kangli - ZHANG, He - ZHANG, Jianfeng. The Effects of Five-Year Biosolid Application on the Diversity and Community of Soil Arthropods. In SUSTAINABILITY. OCT 2022, vol.

14, no. 20. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/su142013359., Registrované v: WOS
4. [1.1] MANU, Minodora - BANCILA, Raluca I. - MOUNTFORD, Owen J. - ONETE, Marilena. Soil Invertebrate Communities as Indicator of Ecological Conservation Status of Some Fertilised Grasslands from Romania. In DIVERSITY-BASEL. DEC 2022, vol. 14, no. 12. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/d14121031., Registrované v: WOS
5. [1.1] SONG, Jiaping - YUAN, Linxi - LIU, Xiaodong - LIU, Yongxian - WANG, Zhangmin - CHEN, Qingqing - ZHANG, Zezhou - LONG, Zedong - LIN, Jinyu - YIN, Xuebin. Nematode structure and its indication in natural selenium-rich paddy soil of Gulping City, Guangxi Zhuang Autonomous Region. In CHINESE SCIENCE BULLETIN-CHINESE. ISSN 0023-074X, 2022, vol. 67, no. 6, p. 537-547. Dostupné na: https://doi.org/10.1360/TB-2021-0118., Registrované v: WOS
6. [1.2] NARZULLAYEV, Sardorbek Bakhriddinovich. New data on the vertical distribution of nematode communities in mountain ecosystems of Mount Zarafshan, Uzbekistan. In Biodiversitas, 2022-01-01, 23, 8, pp. 3967-3975. ISSN 1412033X. Dostupné na: https://doi.org/10.13057/biodiv/d230814., Registrované v: SCOPUS

ADCA330 ŠIMEKOVÁ, Katarína - SZILÁGYIOVÁ, Mária - ANTOLOVÁ, Daniela - LACA, Ľ. - POLÁČEK, H. - NOVÁKOVÁ, Elena - ŠTEVÍK, Martin - ROSOĽANKA, Róbert**. Contribution to the diagnosis and treatment of life-threatening parasitosis caused by the parasite Echinococcus multilocularis. In Vector-Borne and Zoonotic Diseases, 2017, vol. 17, no. 4, p. 225-228. (2016: 2.045 - IF, Q2 - JCR, 1.020 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2017 - Current Contents). ISSN 1530-3667. Dostupné na: https://doi.org/10.1089/vbz.2016.2089 (APVV-15-0114 : Standardisation of new approaches in the diagnosis of important helminthic diseases of humans and their application into the practice in the light of actual epidemiological and social conditions of Slovakia.)

Citácie:
1. [1.1] WANG, Qiang - WANG, Zhi-Xin - WANG, Hai-Jiu - REN, Li - KANG, Ying-Li - PAN, Si-Yu - SAMI, Malik Waseem - FAN, Hai-Ning - WANG, Hu. CLINICAL SIGNIFICANCE AND CORRELATION ANALYSIS OF SERUM FERRITIN IN PATIENTS WITH HEPATIC ALVEOLAR ECHINOCOCCOSIS. In JOURNAL OF PARASITOLOGY, 2022, vol. 108, no. 2, pp. 159-165. ISSN 0022-3395. Dostupné na: https://doi.org/10.1645/19-69., Registrované v: WOS

ADCA331 ŠIPKOVÁ, Lenka - LEVRON, Celine - OROS, Mikuláš - JUSTINE, Jean-Lou. Spermatological characters of bothriocephalideans (Cestoda) inferred from an ultrastructural study on Oncodiscus sauridae and Senga sp. In Parasitology Research, 2011, vol.109, no. 1, p. 9-18. (2010: 1.812 - IF, Q2 - JCR, 0.870 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2011 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-010-2215-1

Citácie:
1. [1.1] CIELOCHA, Joanna J. - MARTINEZ, Emma - JACKSON, Anne - YONEVA, Aneta. CHARACTERIZATION OF SPERMATOZOON ULTRASTRUCTURE IN TETRAGONOCEPHALUM SP. (CESTODA: LECANICEPHALIDEA: TETRAGONOCEPHALIDAE) FROM THE WHIPRAY, UROGYMNUS ASPERRIMUS 1 (DASYATIDAE: UROGYMNINAE). In JOURNAL OF PARASITOLOGY, 2022, vol. 108, no. 5, pp. 500-510. ISSN 0022-3395. Dostupné na: https://doi.org/10.1645/22-42., Registrované v: WOS

ADCA332 ŠNÁBEL, Viliam - D';AMELIO, Stefano - MATHIOPOULOS, K. - TURČEKOVÁ, Ľudmila - DUBINSKÝ, Pavol. Molecular evidence for the presence of a G7 genotype of Echinococcus granulosus in Slovakia. In Journal of Helminthology, 2000, vol. 74, no. 2, p. 177-181. (1999: 0.564 - IF, karentované - CCC). (2000 - Current Contents).

Citácie:
1. [1.1] MANTEROLA, Carlos - TOTOMOCH-SERRA, Armando - ROJAS, Claudio - RIFFO-CAMPOS, Angela L. - GARCIA-MENDEZ, Nayely. Echinococcus granulosus sensu lato Genotypes in Different Hosts Worldwide: A Systematic Review. In ACTA PARASITOLOGICA, 2022, vol. 67, no. 1, pp. 161-185. ISSN 1230-2821. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11686-021-00439-8., Registrované v: WOS
2. [2.1] CIGLANOVA, D. - JURCACKOVA, Z. - MUDRONOVA, D. - DVOROZNAKOVA, E. - HRCKOVA, G. Differential activity of human leukocyte extract on systemic immune response and cyst growth in mice with Echinococcus multilocularis infection after oral, subcutaneous and intraperitoneal routes of administration. In HELMINTHOLOGIA. ISSN 0440-6605, DEC 30 2022, vol. 59, no. 4, p. 341-356. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/helm-2022-0038., Registrované v: WOS
3. [3.1] CIGLANOVÁ, Denisa - JURČACKOVÁ, Zuzana - MUDROŇOVÁ, Dagmar - DVOROŽŇÁKOVÁ, Emília - HRČKOVÁ, Gabriela. Differential activity of human leukocyte extract on blood immune cells and cyst growth in mice with Echinococcus multilocularis infection after oral, subcutaneous and intraperitoneal routes of administration. In FOLIA PHARMACEUTICA CASSOVIENSIA IV, 2022,

vol. 4, no. 4, p. 47 - 61. ISSN 2585-9609., Dostupné na https://www.uvlf.sk/document/folia-pharmaceutica-cassoviensia-volume-4-issue-4-2022.pdf

ADCA333 ŠNÁBEL, Viliam** - ALTINTAS, Nazmiye - D';AMELIO, S. - NAKAO, M. - ROMIG, T. - YOLASIGMAZ, A. - GUNES, K. - TURK, M. - BUSI, M. - HUTTNER, M. - ŠEVCOVÁ, Danica - ITO, A. - ALTINTAS, N. - DUBINSKÝ, Pavol. Cystic echinococcosis in Turkey: genetic variability and first record of the pig strain (G7) in the country. In Parasitology Research, 2009, vol. 105, no. 1, p. 145-154. (2008: 1.473 - IF, Q3 - JCR, 0.701 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2009 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-009-1376-2

Citácie:

1. [1.1] ALVI, Mughees Aizaz - ALSAYEQH, Abdullah F. Food-borne zoonotic echinococcosis: A review with special focus on epidemiology. In FRONTIERS IN VETERINARY SCIENCE. DEC 20 2022, vol. 9. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fvets.2022.1072730., Registrované v: WOS

2. [1.1] AVCIOGLU, Hamza - BIA, Mohammed Mebarek - BALKAYA, Ibrahim - KIRMAN, Ridvan - AKYUZ, Muzaffer - GUVEN, Esin. Cystic echinococcosis in slaughtered sheep in Erzurum province, Turkey. In ACTA TROPICA. ISSN 0001-706X, SEP 2022, vol. 233., Registrované v: WOS

3. [1.1] KIRIS, Mehmet Tolga - ERGUN, Sefa - AKINCI, Ozan - ERGIN, Sevgi - VELIDEDEOGLU, Mehmet - KOCAZEYBEK, Bekir Sami - GOKSOY, Ertugrul. Evaluation of Echinococcus DNA by polymerase chain reaction (PCR) in cystic Echinococcosis of the liver. In TURKISH JOURNAL OF SURGERY. ISSN 2564-6850, JUN 2022, vol. 38, no. 2, p. 196-201., Registrované v: WOS

4. [1.2] SABEEH, Esraa - THAMER, Nadia K. - ALSAADY, Hussain A.M. Biochemical and GC-Mass analysis of Echinococcus granulosus hydatid cyst fluid components for humans and sheep. In Iranian Journal of Ichthyology, 2022-01-01, 9, special Issue 1, pp. 406-412., Registrované v: SCOPUS

5. [3.1] ABDULAZIZZ, S.A.- MUSTAFA, J.Y. - AL ATABY, F.H. - LAZIM, A.R. Molecular characterization of cystic hydatidosis in Basrah Governorate- Southern Iraq. In ABBAS, R.Z., KHAN, A., LIU, P., SALEEMI, M.K. (eds), Animal Health Perspectives, Volume 1. Faisalabad: Unique Scientific Publishers, Chapter 13, p. 95-102. Dostupné na https://doi.org/10.47278/book.ahp/2022.13

6. [3.1] BAŞER, Sümeyye - MAÇİN, Salih - MAÇİN, Gülay - ÖRSTEN, Serra. An overview of the genetic diversity of Echinococcus granulosus sensu lato in Turkey. In JOURNAL OF CONTEMPORARY MEDICINE, 2022, vol. 12, no. 6, p. 1025-1029. ISSN 2667-7180. Dostupné na https://doi.org/10.16899/jcm.1134747

7. [3.1] BOLATKCHIEV, K.H. Epidemiological and epizootological features of echinococcosis in the south of Russia. Edited by Scientific Technologies: Moscow, 2022, 169 p. ISBN 978-5-4443-0248-4. Dostupné na: https://elibrary.ru/item.asp?id=49339880

8. [3.1] DIK, I. - ASLIM, H.P. Important viral diseases of wild carnivores. In Abbas, R.Z., Khan, A., Liu, P., Saleem, M.K. (Eds) Animal Health Perspectives, Volume 2. Unique Scientific Publishers: Faisalabad, 2022, Chapter 20, p. 157-164. ISBN 978-969-2201-04-9. Dostupné na https://doi.org/10.47278/book.ahp/2022.55

9. [3.1] PATRA, Gautam - GHOSH, Subhamoy - BEHERA, Biswadeep - BHATTACHARYAY, Pinaki - SINGH, Arya Rahul - SAHANAWAZ, Alam Seikh - MAITY, Ishita. A brief review on Echinococcosis and its perspective in public health point of view. In INFORMATICA, 2021, vol. 32, no. 6, p. 22-46. ISSN 0868-4952. Dostupné na: https://www.researchgate.net/profile/Gautam-Patra-2/publication/352150529_A_brief_review_on_Echinococcosis_and_its_perspective_in_public_health_point_of_view/links/61e4379c5779d35951b21c47/A-brief-review-on-Echinococcosis-and-its-perspective-in-public-health-point-of-view.pd

10. [3.1] SAEED, Alyaa F. - SABAA, T. Mohamed - ALAMMAR, Mahdi H.M. Effect of AgNPs on Viability of Capparies spinose Echinococcus granulosus Protoscolexes. In INDIAN JOURNAL OF ECOLOGY, 2022, vol. 49, Special Issue 19, p. 362-365. ISSN 0304-5250. Dostupné na:https://connectjournals.com/03896.2022.22.2345

ADCA334 ŠNÁBEL, Viliam - HANZELOVÁ, Vladimíra - SCHOLZ, Tomáš - GERDEAUX, Daniel - CABARET, Jacques. Allozyme analysis of genetic variation and polymorphism in Eubothrium salvelini and E.crassum (Cestoda : Pseudophyllidea) from alpine lakes. In Parasitology Research, 2004, vol. 93, no. 4, p. 290-295. (2003: 1.000 - IF, karentované - CCC). (2004 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-004-1129-1

Citácie:

1. [3.1] HANSEN, H. - KARLSBAKK, E. - HAHN, C. - QVILLER, L. - SPILSBERG, B. - SAKARIASSEN, T. - RUUD K. - SEVATDAL, S. Infections with the tapeworm Eubothrium sp. In breeding facilities in

Norway: resistance, prevalence and impact on fish health [Infeksjoner med bendelormen Eubothrium sp. i oppdrettsanlegg i Norge: resistens, utbredelse og påvirkning på fiskehelsen]. In VI-rapport 23. Ås: Veterinærinstituttet, 2022, 72 p. ISSN 1890-3290. Dostupné na https://vetinst.brage.unit.no/vetinst-xmlui/bitstream/handle/11250/3054669/Sluttrapport_+Infeksjoner+med+bendelormen+Eubothrium+sp.+i+oppdrettsanlegg+i+Norge_+resistens%2C+utbredelse+og+p%C3%A5virkning+p%C3%A5+fiskehelsen.pdf?sequence=1

ADCA335 ŠNÁBEL, Viliam** - KUZMINA, Tetiana - ANTIPOV, Anatoliy A. - YEMETS, Oleksandr M. - CAVALLERO, Serena - MITERPÁKOVÁ, Martina - D';AMELIO, Stefano - ANTOLOVÁ, Daniela - VASILKOVÁ, Zuzana - SALAMATIN, Ruslan. Molecular Study of Echinococcus granulosus Cestodes in Ukraine and the First Genetic Identification of Echinococcus granulosus Sensu Stricto (G1 Genotype) in the Country. In Acta Parasitologica, 2022, vol. 67, no. 1, p. 244-254. (2021: 1.534 - IF, Q2 - JCR, 0.439 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2022 - Current Contents). ISSN 1230-2821. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11686-021-00450-z

Citácie:

1. [1.1] LIU, Zhigang - YIN, Baishuang. Alterations in the Gut Microbial Composition and Diversity of Tibetan Sheep Infected With Echinococcus granulosus. In FRONTIERS IN VETERINARY SCIENCE, 2022, vol. 8, no., pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fvets.2021.778789., Registrované v: WOS

ADCA336 ŠOLTYS, Jindřich - KUSNER, L. L. - YOUNG, A. - RICHMONDS, C. - HATALA, D. - GONG, B.D. - SHANMUGAVEL, V. - KAMINSKI, H.J. Novel complement inhibitor limits severity of experimentally myasthenia gravis. In Annals of neurology, 2009, vol. 65, no. 1, p. 67-75. (2008: 9.935 - IF, Q1 - JCR, 5.274 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2009 - Current Contents). ISSN 0364-5134. Dostupné na: https://doi.org/10.1002/ana.21536

Citácie:

1. [1.1] CHAMBERLAIN, Jayne L. - HUDA, Saif - WHITTAM, Daniel H. - MATIELLO, Marcelo - MORGAN, B. Paul - JACOB, Anu. Role of complement and potential of complement inhibitors in myasthenia gravis and neuromyelitis optica spectrum disorders: a brief review. In JOURNAL OF NEUROLOGY. ISSN 0340-5354, MAY 2021, vol. 268, no. 5, p. 1643-1664. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00415-019-09498-4., Registrované v: WOS

2. [1.1] DUONG, Sophie L. - PRUESS, Harald. Paraneoplastic Autoimmune Neurological Syndromes and the Role of Immune Checkpoint Inhibitors. In NEUROTHERAPEUTICS. ISSN 1933-7213, APR 2022, vol. 19, no. 3, SI, p. 848-863. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s13311-022-01184-0., Registrované v: WOS

3. [1.1] IACOMINO, Nicola - VANOLI, Fiammetta - FRANGIAMORE, Rita - BALLARDINI, Marta - SCANDIFFIO, Letizia - BORTONE, Federica - ANDREETTA, Francesca - BAGGI, Fulvio - BERNASCONI, Pia - ANTOZZI, Carlo - CAVALCANTE, Paola - MANTEGAZZA, Renato. Complement Activation Profile in Myasthenia Gravis Patients: Perspectives for Tailoring Anti-Complement Therapy. In BIOMEDICINES. JUN 2022, vol. 10, no. 6. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/biomedicines10061360., Registrované v: WOS

4. [1.1] LEE, John D. - WOODRUFF, Trent M. The emerging role of complement in neuromuscular disorders. In SEMINARS IN IMMUNOPATHOLOGY. ISSN 1863-2297, DEC 2021, vol. 43, no. 6, SI, p. 817-828. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00281-021-00895-4., Registrované v: WOS

5. [1.1] MANE-DAMAS, Marina - MOLENAAR, Peter C. - ULRICHTS, Peter - MARCUSE, Florit - DE BAETS, Marc H. - MARTINEZ-MARTINEZ, Pilar - LOSEN, Mario. Novel treatment strategies for acetylcholine receptor antibody-positive myasthenia gravis and related disorders. In AUTOIMMUNITY REVIEWS. ISSN 1568-9972, JUL 2022, vol. 21, no. 7. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.autrev.2022.103104., Registrované v: WOS

6. [1.1] SONG, Jie - ZHAO, Rui - YAN, Chong - LUO, Sushan - XI, Jianying - DING, Peipei - LI, Ling - HU, Weiguo - ZHAO, Chongbo. A Targeted Complement Inhibitor CRIg/FH Protects Against Experimental Autoimmune Myasthenia Gravis in Rats via Immune Modulation. In FRONTIERS IN IMMUNOLOGY. ISSN 1664-3224, JAN 26 2022, vol. 13. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fimmu.2022.746068., Registrované v: WOS

7. [1.1] ZHAO, Rui - LUO, Sushan - ZHAO, Chongbo. The role of innate immunity in myasthenia gravis. In AUTOIMMUNITY REVIEWS. ISSN 1568-9972, MAY 2021, vol. 20, no. 5. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.autrev.2021.102800., Registrované v: WOS

ADCA337 ŠOLTYS, Jindřich - BOROŠKOVÁ, Zora - DVOROŽŇÁKOVÁ, Emília. Effects of concurrently administered copper and mercury on phagocytic cell activity and antibody levels in guinea pigs with experimental ascariasis. In Journal of Helminthology, 1997, vol. 71, no. 4, p. 339-344. (1996: 0.711 - IF, karentované - CCC). (1997 - Current Contents). ISSN 1475-2697.

Citácie:
1. [1.1] REINERO, Francesca Romana - MILAZZO, Concetta - MINERVINO, Marco - MARCHIO, Cristian - FILICE, Mariacristina - BEVACQUA, Laura - GIGLIO, Gianni - LEONETTI, Francesco Luigi - MICARELLI, Primo - TRIPEPI, Sandro - BARCA, Donatella - SPERONE, Emilio. Parasitic Load, Hematological Parameters, and Trace Elements Accumulation in the Lesser Spotted Dogfish Scyliorhinus canicula from the Central Tyrrhenian Sea. In BIOLOGY-BASEL, 2022, vol. 11, no. 5, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/biology11050663., Registrované v: WOS

ADCA338 ŠPAKULOVÁ, Marta - KRÁLOVÁ, Ivica - CUTILLAS, C. Studies on the karyotype and gametogenesis in Trichuris muris. In Journal of Helminthology, 1994, vol. 68, no. 1, p. 67-72. (1993: 0.400 - IF, karentované - CCC). (1994 - Current Contents). ISSN 1475-2697.

Citácie:
1. [1.1] CARLTON, Peter M. - DAVIS, Richard E. - AHMED, Shawn. Nematode chromosomes. In GENETICS. ISSN 0016-6731, MAY 5 2022, vol. 221, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1093/genetics/iyac014., Registrované v: WOS
2. [1.1] DOYLE, Stephen R. - SOE, Martin Jensen - NEJSUM, Peter - BETSON, Martha - COOPER, Philip J. - PENG, Lifei - ZHU, Xing-Quan - SANCHEZ, Ana - MATAMOROS, Gabriela - SANDOVAL, Gustavo Adolfo Fontecha - CUTILLAS, Cristina - TCHUENTE, Louis-Albert Tchuem - MEKONNEN, Zeleke - AME, Shaali M. - NAMWANJE, Harriet - LEVECKE, Bruno - BERRIMAN, Matthew - FREDENSBORG, Brian Lund - KAPEL, Christian Moliin Outzen. Population genomics of ancient and modern Trichuris trichiura. In NATURE COMMUNICATIONS. JUL 6 2022, vol. 13, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1038/s41467-022-31487-x., Registrované v: WOS
3. [1.1] SENARATNE, Aruni P. - CORTES-SILVA, Nuria - DRINNENBERG, Ines A. Evolution of holocentric chromosomes: Drivers, diversity, and deterrents. In SEMINARS IN CELL & DEVELOPMENTAL BIOLOGY. ISSN 1084-9521, JUL 2022, vol. 127, p. 90-99. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.semcdb.2022.01.003., Registrované v: WOS
4. [1.1] WANG, Yifeng - GASSER, Robin B. - CHARLESWORTH, Deborah - ZHOU, Qi. Evolution of sexual systems, sex chromosomes and sex-linked gene transcription in flatworms and roundworms. In NATURE COMMUNICATIONS. JUN 10 2022, vol. 13, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1038/s41467-022-30578-z., Registrované v: WOS

ADCA339 ŠPAKULOVÁ, Marta - CASANOVA, J.C. Current knowledge on B chromosomes in natural populations of helminth parasites: a review. In Cytogenetic and Genome Research, 2004, vol. 106, no. 2-4, p. 222-229. ISSN 1424-8581. B Chromosomes in the eukaryote genome. - Basil, Switzerland : Karger, 2004. ISBN 978-3-8055-7807-3. Dostupné na: https://doi.org/10.1159/000079291

Citácie:
1. [1.1] ZADESENETS, Kira S. - RUBTSOV, Nikolay B. B Chromosomes in Free-Living Flatworms of the Genus Macrostomum (Platyhelminthes, Macrostomorpha). In INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES. DEC 2021, vol. 22, no. 24. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ijms222413617., Registrované v: WOS

ADCA340 ŠPAKULOVÁ, Marta. Discriminant analysis as a method for the numerical evaluation of taxonomic characters in male Trichurid nematodes. In Systematic Parasitology, 1994, vol. 29, no. 2, p. 113-119. ISSN 0165-5752. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/BF00009807

Citácie:
1. [1.1] RIVERO, Julia - ZURITA, Antonio - CUTILLAS, Cristina - CALLEJON, Rocio. The Use of MALDI-TOF MS as a Diagnostic Tool for Adult Trichuris Species. In FRONTIERS IN VETERINARY SCIENCE. MAY 11 2022, vol. 9. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fvets.2022.867919., Registrované v: WOS
2. [1.2] WANG, Lixia - ZHANG, Guowu - FU, Yuhang - NING, Chengcheng - LI, Zhiyuan - WANG, Huisheng - ZHANG, Jinsheng - SHANG, Yunxia - SUN, Yaoqiang - HUANG, Xiaoxing - CAI, Xuepeng - XIA, Xianzhu - MENG, Qingling - QIAO, Jun. Prevalences and characteristics of Trichuris spp. infection in sheep in pastoral areas of the Tianshan, Xinjiang, China. In Journal of Veterinary Research (Poland), 2022-12-01, 66, 4, pp. 591-597. ISSN 24507393. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/jvetres-2022-0056., Registrované v: SCOPUS
3. [1.2] YEVSTAFIEVA, V. - STYBEL, V. - MELNYCHUK, V. - NAGORNA, L. - DMITRENKO, N. - TITARENKO, O. - DUBOVA, O. - MAKARETS, S. - FILONENKO, S. - PISHCHALENKO, M. - KONE, M. - ILCHENKO, A. MORPHOLOGICAL CHARACTERISTICS OF PARASITIC NEMATODES TRICHURIS SYLVILAGI (NEMATODA, TRICHURIDAE). In Zoodiversity, 2022-07-12, 56, 3, pp. 233-242. ISSN 2707725X. Dostupné na: https://doi.org/10.15407/zoo2022.03.233., Registrované v: SCOPUS

ADCA341 ŠPILOVSKÁ, Silvia - REITEROVÁ, Katarína - KOVÁČOVÁ, D. - BOBÁKOVÁ, M. - DUBINSKÝ, Pavol. The first finding of Neospora caninum and the occurrence of other abortifacient agents in sheep in

Slovakia. In Veterinary Parasitology, 2009, vol. 164, no. 2-4, p. 320-323. (2008: 2.039 - IF, Q1 - JCR, 1.117 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2009 - Current Contents). ISSN 0304-4017. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2009.05.020

Citácie:

1. [1.1] BASSO, Walter - HOLENWEGER, Fabienne - SCHARES, Gereon - MUELLER, Norbert - CAMPERO, Lucia M. - ARDUESER, Flurin - MOORE-JONES, Gaia - FREY, Caroline F. - ZANOLARI, Patrik. Toxoplasma gondii and Neospora caninum infections in sheep and goats in Switzerland: Seroprevalence and occurrence in aborted foetuses. In FOOD AND WATERBORNE PARASITOLOGY. ISSN 2405-6766, SEP 2022, vol. 28. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.fawpar.2022.e00176., Registrované v: WOS

2. [1.1] BENAVIDES, Julio - GONZALEZ-WARLETA, Marta - ARTECHE-VILLASOL, Noive - PEREZ, Valentin - MEZO, Mercedes - GUTIERREZ-EXPOSITO, Daniel. Ovine Neosporosis: The Current Global Situation. In ANIMALS. ISSN 2076-2615, AUG 2022, vol. 12, no. 16. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ani12162074., Registrované v: WOS

3. [1.1] NAYERI, Tooran - SARVI, Shahabeddin - MOOSAZADEH, Mahmood - DARYANI, Ahmad. The Global Prevalence of Neospora caninum Infection in Sheep and Goats That Had an Abortion and Aborted Fetuses: A Systematic Review and Meta-Analysis. In FRONTIERS IN VETERINARY SCIENCE. APR 26 2022, vol. 9. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fvets.2022.870904., Registrované v: WOS

4. [1.1] SELIM, Abdelfattah - KHATER, Hanem - ALMOHAMMED, Hamdan, I. A recent update about seroprevalence of ovine neosporosis in Northern Egypt and its associated risk factors. In SCIENTIFIC REPORTS. ISSN 2045-2322, JUL 7 2021, vol. 11, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1038/s41598-021-93596-9., Registrované v: WOS

ADCA342 ŠPITÁLSKA, Eva - STANKO, Michal - MOŠANSKÝ, Ladislav - KRALJIK, Jasna - MIKLISOVÁ, Dana - MAHRÍKOVÁ, Lenka - BONA, Martin - KAZIMÍROVÁ, Mária. Seasonal analysis of Rickettsia species in ticks in an agricultural site of Slovakia. In Experimental and Applied Acarology, 2016, vol. 68, no. 3, p. 315-324. (2015: 1.812 - IF, Q1 - JCR, 0.831 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2016 - Current Contents). ISSN 0168-8162. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s10493-015-9941-0 (FP7-261504 EDENext : Biology and Control of Vector-borne Infections in Europe)

Citácie:

1. [1.1] DANCHENKO, Monika - BENADA, Oldrich - SKULTETY, L';udovit - SEKEYOVA, Zuzana. Culture Isolate of Rickettsia felis from a Tick. In INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH, 2022, vol. 19, no. 7, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ijerph19074321., Registrované v: WOS

2. [1.1] RUANG-AREERATE, Toon - HIRUNKANOKPUN, Supanee - BAIMAI, Visut - TRINACHARTVANIT, Wachareeporn - AHANTARIG, Arunee. ECOLOGICAL NICHE MODELING OF RICKETTSIA-INFECTED ANDUNINFECTED TICKS IN FOREST EDGES OF THAILAND. In SOUTHEAST ASIAN JOURNAL OF TROPICAL MEDICINE AND PUBLIC HEALTH, 2022, vol. 53, no. 2, pp. 151-172. ISSN 0125-1562., Registrované v: WOS

ADCA343 ŠPITÁLSKA, Eva - BOLDIŠ, Vojtech - DERDÁKOVÁ, Markéta - SELYEMOVÁ, Diana - RUSŇÁKOVÁ - TARAGEĽOVÁ, Veronika. Rickettsial infection in Ixodes ricinus ticks in urban and natural habitats of Slovakia. In Ticks and Tick-Borne Diseases, 2014, vol. 5, no. 2, p.161 - 165. (2013: 2.878 - IF, Q1 - JCR, 0.930 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2014 - Current Contents). ISSN 1877-959X. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2013.10.002 (Projekt: APVV-0280-12 : Identifikácia biomarkerov na diagnostiku rickettsií, Coxíella burnetii a im príbuzných organizmov imunoproteomickými a molekulárne biologickými metódami)

Citácie:

1. [1.1] DANCHENKO, Monika - BENADA, Oldrich - SKULTETY, L';udovit - SEKEYOVA, Zuzana. Culture Isolate of Rickettsia felis from a Tick. In INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH. APR 2022, vol. 19, no. 7. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ijerph19074321., Registrované v: WOS

2. [1.1] GROCHOWSKA, Anna - DUNAJ-MALYSZKO, Justyna - PANCEWICZ, Slawomir - CZUPRYNA, Piotr - MILEWSKI, Robert - MAJEWSKI, Piotr - MONIUSZKO-MALINOWSKA, Anna. Prevalence of Tick-Borne Pathogens in Questing Ixodes ricinus and Dermacentor reticulatus Ticks Collected from Recreational Areas in Northeastern Poland with Analysis of Environmental Factors. In PATHOGENS. APR 2022, vol. 11, no. 4. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11040468., Registrované v: WOS

ADCA344 ŠPITÁLSKA, Eva** - SPARAGANO, O. - STANKO, Michal - SCHWARZOVÁ, Katarína - ŠPITÁLSKY, Zdenko - ŠKULTÉTY, Ľudovít - FUMAČOVÁ HAVLÍKOVÁ, Sabina. Diversity of Coxiella-like and Francisella-like

endosymbionts, and Rickettsia spp., Coxiella burnetii as pathogens in the tick populations of Slovakia, Central Europe. In Ticks and Tick-Borne Diseases, 2018, vol. 9, p. 1207-1211. (2017: 2.612 - IF, Q2 - JCR, 1.421 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents). ISSN 1877-959X. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2018.05.002

Citácie:

1. [1.1] BALAZOVA, Alena - FOLDVARI, Gabor - BILBIJA, Branka - NOSKOVA, Eva - SIROKY, Pavel. High Prevalence and Low Diversity of Rickettsia in Dermacentor reticulatus Ticks, Central Europe. In EMERGING INFECTIOUS DISEASES. ISSN 1080-6040, APR 2022, vol. 28, no. 4, p. 893-895. Dostupné na: https://doi.org/10.3201/eid2804.211267., Registrované v: WOS

2. [1.1] GROCHOWSKA, Anna - DUNAJ-MALYSZKO, Justyna - PANCEWICZ, Slawomir - CZUPRYNA, Piotr - MILEWSKI, Robert - MAJEWSKI, Piotr - MONIUSZKO-MALINOWSKA, Anna. Prevalence of Tick-Borne Pathogens in Questing Ixodes ricinus and Dermacentor reticulatus Ticks Collected from Recreational Areas in Northeastern Poland with Analysis of Environmental Factors. In PATHOGENS. APR 2022, vol. 11, no. 4. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11040468., Registrované v: WOS

3. [1.1] HODOSI, Richard - KAZIMIROVA, Maria - SOLTYS, Katarina. What do we know about the microbiome of I. ricinus?. In FRONTIERS IN CELLULAR AND INFECTION MICROBIOLOGY. ISSN 2235-2988, NOV 16 2022, vol. 12. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fcimb.2022.990889., Registrované v: WOS

4. [1.1] HUSSAIN, Sabir - PERVEEN, Nighat - HUSSAIN, Abrar - SONG, Baolin - AZIZ, Muhammad Umair - ZEB, Jehan - LI, Jun - GEORGE, David - CABEZAS-CRUZ, Alejandro - SPARAGANO, Olivier. The Symbiotic Continuum Within Ticks: Opportunities for Disease Control. In FRONTIERS IN MICROBIOLOGY. MAR 17 2022, vol. 13. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fmicb.2022.854803., Registrované v: WOS

5. [1.1] MOUSTAFA, Mohamed Abdallah Mohamed - MOHAMED, Wessam Mohamed Ahmed - LAU, Alice C. C. - CHATANGA, Elisha - QIU, Yongjin - HAYASHI, Naoki - NAGUIB, Doaa - SATO, Kozue - TAKANO, Ai - MATSUNO, Keita - NONAKA, Nariaki - TAYLOR, DeMar - KAWABATA, Hiroki - NAKAO, Ryo. Novel symbionts and potential human pathogens excavated from argasid tick microbiomes that are shaped by dual or single symbiosis. In COMPUTATIONAL AND STRUCTURAL BIOTECHNOLOGY JOURNAL. ISSN 2001-0370, 2022, vol. 20, p. 1979-1992. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.csbj.2022.04.020., Registrované v: WOS

6. [1.1] ORKUN, Omer. Comprehensive screening of tick-borne microorganisms indicates that a great variety of pathogens are circulating between hard ticks (Ixodoidea: Ixodidae) and domestic ruminants in natural foci of Anatolia. In TICKS AND TICK-BORNE DISEASES. ISSN 1877-959X, NOV 2022, vol. 13, no. 6. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2022.102027., Registrované v: WOS

7. [1.1] YESSINOU, Roland Eric - KATJA, Mertens-Scholz - HEINRICH, Neubauer - FAROUGOU, Souaibou. Prevalence of Coxiella-infections in ticks- review and meta-analysis. In TICKS AND TICK-BORNE DISEASES. ISSN 1877-959X, MAY 2022, vol. 13, no. 3. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2022.101926., Registrované v: WOS

8. [2.1] DRAZOVSKA, Monika - PROKES, Marian - VOJTEK, Boris - MOJZISOVA, Jana - ONDREJKOVA, Anna - KORYTAR, Lubos. First serological record of Coxiella burnetii infection in the equine population of Slovakia. In BIOLOGIA. ISSN 0006-3088, JUN 2022, vol. 77, no. 6, SI, p. 1645-1649. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11756-021-00898-4., Registrované v: WOS

ADCA345 ŠPITÁLSKA, Eva - BOLDIŠ, Vojtech - MOŠANSKÝ, Ladislav - SPARAGANO, O. - STANKO, Michal. Rickettsia species in fleas collected from small mammals in Slovakia. In Parasitology Research, 2015, vol.114, no.11, p.4333-43339. (2014: 2.098 - IF, Q2 - JCR, 0.984 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2015 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-015-4713-7

Citácie:

1. [1.1] DANCHENKO, Monika - BENADA, Oldrich - SKULTETY, L';udovit - SEKEYOVA, Zuzana. Culture Isolate of Rickettsia felis from a Tick. In INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH. APR 2022, vol. 19, no. 7. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ijerph19074321., Registrované v: WOS

2. [1.1] HUANG, Holly Hai Huai - POWER, Rosemonde Isabella - MATHEWS, Karen O. - MA, Gemma C. - BOSWARD, Katrina L. - SLAPETA, Jan. Cat fleas (Ctenocephalides felis clade ';Sydney';) are dominant fleas on dogs and cats in New South Wales, Australia: Presence of flea-borne Rickettsia felis, Bartonella spp. but absence of Coxiella burnetii DNA. In CURRENT RESEARCH IN PARASITOLOGY & VECTOR-BORNE DISEASES. ISSN

2667-114X, 2021, vol. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.crpvbd.2021.100045., Registrované v: WOS
3. [2.1] ZUBRIKOVA, Dana - HEGLASOVA, Ivana - ANTOLOVA, Daniela - BLANAROVA, Lucia - VICHOVA, Bronislava. A case report of Rickettsia-like infection in a human patient from Slovakia. In BIOLOGIA. ISSN 0006-3088, JUN 2022, vol. 77, no. 6, SI, p. 1641-1644. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11756-021-00813-x., Registrované v: WOS
4. [3.2] JIRAKANWISAL, Krit. Interaction of Rickettsia felis and Wolbachia endosymbionts in Cat Fleas, Ctenocephalides felis. Jan 01 2022., Registrované v: The ProQuest Dissertations & Theses Global

ADCA346 ŠPITÁLSKA, Eva** - KRALJIK, Jasna - MIKLISOVÁ, Dana - BOLDIŠOVÁ, Eva - SPARAGANO, O.A.E. - STANKO, Michal. Circulation of Rickettsia species and rickettsial endosymbionts among small mammals and their ectoparasites in Eastern Slovakia. In Parasitology Research, 2020, vol. 119, no. 7, p. 2047-2057. (2019: 1.641 - IF, Q3 - JCR, 0.686 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-020-06701-8 (VEGA no. 2/0068/17 : Patogény a endosymbionty ako zložky prirodzeného prostredia krv cicajúcich ektoparazitov. Vega č. 1/0084/18 : Genetická analýza vybraných nových a novo sa objavujúcich patogénov so zoonotickým potenciálom u zvierat a ľud)

Citácie:
1. [1.1] HODOSI, Richard - KAZIMIROVA, Maria - SOLTYS, Katarina. What do we know about the microbiome of I. ricinus?. In FRONTIERS IN CELLULAR AND INFECTION MICROBIOLOGY. ISSN 2235-2988, NOV 16 2022, vol. 12. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fcimb.2022.990889., Registrované v: WOS
2. [1.1] KITRYTE, Neringa - KRIZANAUSKIENE, Asta - BALTRUNAITE, Laima. Ecological indices and factors influencing communities of ectoparasitic laelapid mites (Acari, Mesostigmata, Laelapidae) of small mammals in Lithuania. In JOURNAL OF VECTOR ECOLOGY. ISSN 1081-1710, JUN 2022, vol. 47, no. 1, p. 99-108. Dostupné na: https://doi.org/10.52707/1081-1710-47.1.99., Registrované v: WOS

ADCA347 ŠTEFANČÍKOVÁ, Astéria - ŠTEPÁNOVÁ, Gabriela - DERDÁKOVÁ, Markéta - PEŤKO, Branislav - KYSEĽOVÁ, J. - CIGÁNEK, J. - STROJNÝ, L. - ČISLÁKOVÁ, L. - TRÁVNIČEK, M. Serological evidence for Borrelia burgdorferi infection associated with clinical signs in dairy cattle in Slovakia. In Veterinary Research Communications, 2002, vol. 26, no. 8, p. 601-611. (2001: 0.490 - IF, karentované - CCC). (2002 - Current Contents). ISSN 0165-7380.

Citácie:
1. [1.1] ATHANASIOU, Labrini, V - SPANOU, Victoria M. - KATSOGIANNOU, Eleni G. - KATSOULOS, Panagiotis D. Hematological Features in Sheep with IgG and IgM Antibodies against Borrelia burgdorferi sensu lato. In PATHOGENS. FEB 2021, vol. 10, no. 2. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens10020164., Registrované v: WOS
2. [1.1] HRNKOVA, Johana - SCHNEIDEROVA, Irena - GOLOVCHENKO, Marina - GRUBHOFFER, Libor - RUDENKO, Natalie - CERNY, Jiri. Role of Zoo-Housed Animals in the Ecology of Ticks and Tick-Borne Pathogens-A Review. In PATHOGENS. FEB 2021, vol. 10, no. 2. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens10020210., Registrované v: WOS
3. [1.1] ZAJAC, Zbigniew. Climate Impacts on Dermacentor reticulatus Tick Population Dynamics and Range. In CLIMATE, TICKS AND DISEASE. 2022, vol. 12, p. 166-170. Dostupné na: https://doi.org/10.1079/9781789249637.0024., Registrované v: WOS

ADCA348 ŠTEFANČÍKOVÁ, Astéria - ŠTEPÁNOVÁ, Gabriela - PEŤKO, Branislav - NADZAMOVÁ, Diana - SZESTÁKOVÁ, E. - ŠKARDOVÁ, I. - LESTEIN, R. Prevalence of antibodies to Borrelia burgdorferi in horses of East Slovakia. In Veterinární medicína, 2000, vol. 45, no. 8, p. 227-231. (1999: 0.220 - IF). ISSN 0375-8427.

Citácie:
1. [1.1] BOGDAN, Andreea Monica - IONITA, Mariana - MITREA, Ioan Liviu. Serological Evidence of Natural Exposure to Tick-Borne Pathogens in Horses, Romania. In MICROORGANISMS. FEB 2021, vol. 9, no. 2. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/microorganisms9020373., Registrované v: WOS

ADCA349 ŠTEFANČÍKOVÁ, Astéria - PEŤKO, Branislav - ROZICKÁ, I. - SALYOVÁ, N. - OHLASOVÁ, D. Epidemiological survey of human borreliosis diagnosed in eastern Slovakia. In Annals of Agricultural and Environmental Medicine, 2001, vol. 8, no. 2, p. 171-175.

Citácie:
1. [1.1] SIMEKOVA, Katarina - SOJAK, Lubomir - VICHOVA, Bronislava - BALOGOVA, Lenka - JAROSOVA, Julia - ANTOLOVA, Daniela. Parasitic and Vector-Borne Infections in HIV-Positive

Patients in Slovakia-Evidence of an Unexpectedly High Occurrence of Anaplasma phagocytophilum. In PATHOGENS. DEC 2021, vol. 10, no. 12. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens10121557., Registrované v: WOS
2. [2.1] STANKO, Michal - DERDAKOVA, Marketa - SPITALSKA, Eva - KAZIMIROVA, Maria. Ticks and their epidemiological role in Slovakia: from the past till present. In BIOLOGIA. ISSN 0006-3088, JUN 2022, vol. 77, no. 6, SI, p. 1575-1610. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11756-021-00845-3., Registrované v: WOS

ADCA350 ŠTEPÁNOVÁ - TRESOVÁ, Gabriela - PEŤKO, Branislav - ŠTEFANČÍKOVÁ, Astéria - NADZAMOVÁ, Diana. Occurrence of Borrelia burgdorferi sensu stricto, Borrelia garinii and Borrelia afzelii in the Ixodes ricinus ticks from Eastern Slovakia. In European Journal of Epidemiology, 2000, vol. 16, no. 2, p. 105-109. (1999: 0.762 - IF, karentované - CCC). (2000 - Current Contents). ISSN 0393-2990. Dostupné na: https://doi.org/10.1023/A:1007606623892

Citácie:
1. [2.1] STANKO, Michal - DERDAKOVA, Marketa - SPITALSKA, Eva - KAZIMIROVA, Maria. Ticks and their epidemiological role in Slovakia: from the past till present. In BIOLOGIA. ISSN 0006-3088, JUN 2022, vol. 77, no. 6, SI, p. 1575-1610. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11756-021-00845-3., Registrované v: WOS

ADCA351 ŠTOFILOVÁ, Jana - SZABADOŠOVÁ, Viktória - HRČKOVÁ, Gabriela - SALAJ, Rastislav - BERTKOVÁ, Izabela - HIJOVÁ, Emília - STROJNÝ, L. - BOMBA, A. Co-administration of a probiotic strain Lactobacillus plantarum LS/07 CCM7766 with prebiotic inulin alleviates the intestinal inflammation in rats exposed to N,N-dimetylhydrazine. In International Immunopharmacology, 2015, vol.24, no.2, p.361-368. (2014: 2.472 - IF, Q2 - JCR, 1.061 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2015 - Current Contents). ISSN 1567-5769. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.intimp.2014.12.022 (Vega č. 2/0150/13 : Antiparazitické a imunomodulačné účinky vybraných prírodných látok u infekcií spôsobených larválnymi štádiami helmintov ľudí a zvierat)

Citácie:
1. [1.1] LI, Aili - ZHANG, Chao - CHI, Houyu - HAN, Xueting - MA, Yiming - ZHENG, Jie - LIU, Chuan - LI, Chun. 2 ';-Fucosyllactose promotes Lactobacillus rhamnosus KLDS 8001 to repair LPS-induced damage in Caco-2 cells. In JOURNAL OF FOOD BIOCHEMISTRY. ISSN 0145-8884, MAY 2022, vol. 46, no. 5. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/jfbc.14059., Registrované v: WOS
2. [1.1] TAWFICK, Mahmoud M. - XIE, Hualing - ZHAO, Chao - SHAO, Ping - FARAG, Mohamed A. Inulin fructans in diet: Role in gut homeostasis, immunity, health outcomes and potential therapeutics. In INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES. ISSN 0141-8130, MAY 31 2022, vol. 208, p. 948-961. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijbiomac.2022.03.218., Registrované v: WOS
3. [1.2] JADHAV, Pradnya - KOR, Sakshi - AHMED, Shadab. Challenges in development of prebiotic and probiotics. In Prebiotics and Probiotics in Disease Regulation and Management, 2022-09-10, pp. 161-183. Dostupné na: https://doi.org/10.1002/9781394167227.ch6., Registrované v: SCOPUS
4. [2.1] WANG, Wei-Feng - ZHOU, Feng - XU, Shan - FENG, Yu-Liang - ZHANG, Xiao-Yan - ZHU, Qin - HE, Qiao-Na - ZHENG, Pei-Fen. Lactiplantibacillus plantarum attenuates 2,4,6-trinitrobenzenesulfonic acid-induced ulcerative colitis in rats by regulating the inflammatory response, T helper 17 immune response, and intestinal permeability. In BIOLOGIA. ISSN 0006-3088, SEP 2022, vol. 77, no. 9, p. 2667-2676. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11756-022-01111-w., Registrované v: WOS

ADCA352 ŠTRKOLCOVÁ, G.** - GOLDOVÁ, Mária - ŠNÁBEL, Viliam - ŠPAKULOVÁ, Marta - OROSOVÁ, Tatiana - HALÁN, M. - MOJŽIŠOVÁ, Jana. A frequent roundworm Baylisascaris transfuga in overpopulated brown bears (Ursus arctos) in Slovakia: a problem worthy of attention. In Acta Parasitologica, 2018, vol. 63, no. 1, p. 167-174. (2017: 1.039 - IF, Q4 - JCR, 0.641 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents). ISSN 1230-2821. Dostupné na: https://doi.org/10.1515/ap-2018-0019 (Vega č. 2/0162/17 : Analýzy prenosu a rizika epidemiologicky významných helmintov genetickými a a biochemickými markermi)

Citácie:
1. [1.1] COSTA, Helena - HARTASANCHEZ, Roberto - SANTOS, Ana Rita - CAMARAO, Antonio - CRUZ, Ligia - NASCIMENTO, Mariana - GOMES, Lidia - DE CARVALHO, Luis M. Madeira. Preliminary findings on the gastrointestinal parasites of the brown bear (Ursus arctos) in the Cantabrian mountains, Spain. In VETERINARY PARASITOLOGY- REGIONAL STUDIES AND REPORTS. ISSN 2405-9390, FEB 2022, vol. 28. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vprsr.2021.100681., Registrované v: WOS

2. [1.1] JURANKOVA, Jana - HOFMANNOVA, Lada - FRGELECOVA, Lucia - DANEK, Ondrej - MODRY, David. Baylisascaris transfuga (Ascaridoidea, Nematoda) from European brown bear (Ursus arctos) causing larva migrans in laboratory mice with clinical manifestation. In PARASITOLOGY RESEARCH. ISSN 0932-0113, FEB 2022, vol. 121, no. 2, p. 645-651. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-021-07417-z., Registrované v: WOS

3. [1.1] ZARATE RODRIGUEZ, Paula Tatiana - FERNANDA COLLAZOS-ESCOBAR, Luisa - ANTONIO BENAVIDES-MONTANO, Javier. Endoparasites Infecting Domestic Animals and Spectacled Bears (Tremarctos ornatus) in the Rural High Mountains of Colombia. In VETERINARY SCIENCES. OCT 2022, vol. 9, no. 10. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/vetsci9100537., Registrované v: WOS

4. [1.2] TODOROV, Vladimir R. - VALCHINKOVA, Kalina - KANCHEV, Kostadin. Growth in a young male brown bear (Ursus arctos L., 1758) (Mammalia: Carnivora) captured and tagged with GPS-GSM collar. In Historia Naturalis Bulgarica, 2022-03-22, 44, 2, pp. 9-13. ISSN 02053640. Dostupné na: https://doi.org/10.48027/HNB.44.021., Registrované v: SCOPUS

5. [3.1] SPICKLER, Anna Rovid. Baylisascariasis. Iowa State University: The Centre for Food Security & Public Health, 2021, 10 p.

6. [3.1] ZOUMIN, Elden - MAWAH, Siti Sarayati Abdul - WAI, Lo Chor - JASNIE, Farnidah. Review on the Parasitic Infections in Malayan Sun Bears (Helarctos malayanus). In SCIENCE LETTERS, JUN 2022, vol. 16, no. 2, p. 84-95. ISSN 1675-7785. Dostupné na https://doi.org/10.24191/sl.v16i2.17740, https://ir.uitm.edu.my/id/eprint/63184/1/63184.pdf

ADCA353 ŠVEC, Pavel** - HÖNIG, Václav - ZUBRIKOVÁ, Dana - WITTMANN, Maria - PFISTER, Kurt. The use of multi-criteria evaluation for the selection of study plots for monitoring of I. ricinus ticks - Example from Central Europe. In Ticks and Tick-Borne Diseases, 2019, vol. 10, no. 4, p. 905-910. (2018: 3.055 - IF, Q1 - JCR, 1.210 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2019 - Current Contents). ISSN 1877-959X. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2019.04.014 (Vega č. 2/0126/16 : The research of structure and dynamics of montane type natural foci of tick borne pathogens)

Citácie:

1. [1.1] LEBERT, Isabelle - BORD, Severine - SAINT-ANDRIEUX, Christine - CASSAR, Eva - GASQUI, Patrick - BEUGNET, Frederic - CHALVET-MONFRAY, Karine - VANWAMBEKE, Sophie O. - VOURC';H, Gwenael - RENE-MARTELLET, Magalie. Habitat suitability map of Ixodes ricinus tick in France using multi-criteria analysis. In GEOSPATIAL HEALTH. ISSN 1827-1987, 2022, vol. 17, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.4081/gh.2022.1058., Registrované v: WOS

2. [1.1] YOUSEFI-BEHZADI, Manijeh - MOAZZEZY, Neda - ROHANI, Mahdi - NADDAF, Saied Reza - MOSTAFAVI, Ehsan - MOHAMADI, Ali - SHAMS-GHAHFAROKHI, Masoomeh - PASHOOTAN, Nasrin - RAZZAGHI-ABYANEH, Mehdi. Identification of Intestinal Fungal Microflora and Bacterial Pathogens in the Collected Adult Ixodes ricinus from the Northern Provinces of Iran. In JOURNAL OF ARTHROPOD-BORNE DISEASES. ISSN 2322-1984, JUN 2022, vol. 16, no. 2, p. 97-107., Registrované v: WOS

ADCA354 TARAGEĽOVÁ, Veronika** - KOČI, Juraj - HANINCOVÁ, Klára - KURTENBACH, K. - DERDÁKOVÁ, Markéta - OGDEN, Nick H. - LITERÁK, I. - KOCIANOVÁ, Elena - LABUDA, Milan. Blackbirds and song thrushes constitute a key reservoir of Borrelia garinii, the causative agent of Borreliosis in Central Europe. In Applied and Environmental Microbiology, 2008, vol. 74, no. 4, p. 1289-1293. (2007: 4.004 - IF, Q1 - JCR, 2.036 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2008 - Current Contents). ISSN 0099-2240. Dostupné na: https://doi.org/10.1128/AEM.01060-07

Citácie:

1. [1.1] PENAZZIOVA, Katarina - KORYTAR, Lubos - MARUSCAKOVA, Ivana Cingelova - SCHUSTEROVA, Petra - LOZIAK, Alexander - PIVKA, Sona - ONDREJKOVA, Anna - PISTL, Juraj - CSANK, Tomas. Serologic Investigation on Tick-Borne Encephalitis Virus, Kemerovo Virus and Tribec Virus Infections in Wild Birds. In MICROORGANISMS. DEC 2022, vol. 10, no. 12. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/microorganisms10122397., Registrované v: WOS

2. [1.1] RICHTROVA, E. - MICHALOVA, P. - LUKAVSKA, A. - NAVRATIL, J. - KYBICOVA, K. Borrelia burgdorferi sensu lato infection in Ixodes ricinus ticks in urban green areas in Prague. In TICKS AND TICK-BORNE DISEASES. ISSN 1877-959X, NOV 2022, vol. 13, no. 6. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2022.102053., Registrované v: WOS

ADCA355 TÓTHOVÁ, Csilla** - KARASOVÁ, Martina - BLAŇAROVÁ, Lucia - FIALKOVIČOVÁ, Mária - NAGY, Oskar. Differences in serum protein electrophoretic pattern in dogs naturally infected with Babesia gibsoni and Babesia canis. In Scientific Reports, 2020, vol. 10, art. no. 18904. (2019: 3.998 - IF, Q1 - JCR, 1.341 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents, WOS, SCOPUS). ISSN 2045-2322.

Dostupné na: https://doi.org/10.1038/s41598-020-75908-7 (Vega č. 1/0398/18 : Analýza bielkovín krvného séra pri hodnotení vnútorného prostredia a diagnostike ochorení zvierat. No. 15/2019 : Internal Grant Agency of UVMP. Bielkoviny krvného séra ako významné biomarkery v diagnostike zdravotného stavu zvierat : Vega č. 1/0314/20)

Citácie:

1. [1.1] TEODOROWSKI, Oliwier - KALINOWSKI, Marcin - WINIARCZYK, Dagmara - DOKUZEYLUL, Banu - WINIARCZYK, Stanislaw - ADASZEK, Lukasz. Babesia gibsoni Infection in Dogs-A European Perspective. In ANIMALS. ISSN 2076-2615, MAR 2022, vol. 12, no. 6. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ani12060730., Registrované v: WOS

ADCA356 TRÁVNIČEK, M. - ŠTEFANČÍKOVÁ, Astéria - NADZAMOVÁ, Diana - STANKO, Michal - ČISLÁKOVÁ, L. - PEŤKO, Branislav - MARDZINOVÁ, S. - BHIDE, Mangesh. Seroprevalence of anti-Borrelia burgdorferi antibodies in sheep and goats from mountainous areas of Slovakia. In Annals of Agricultural and Environmental Medicine, 2002, vol. 9, no. 2, p. 153-155. (2002 - Current Contents).

Citácie:

1. [1.1] SELMI, Rachid - BELKAHIA, Hanene - SAZMAND, Alireza - SAID, Mourad Ben - MESSADI, Lilia. Epidemiology and genetic characteristics of tick-borne bacteria in dromedary camels of the world. In ACTA TROPICA. ISSN 0001-706X, OCT 2022, vol. 234. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.actatropica.2022.106599., Registrované v: WOS

2. [1.2] RAZA, Nadeem - DURRANI, Aneela Zameer - SALEEM, Muhammad Hassan - SHEIKH, Ali Ahmed - USMAN, Muhammad - MUJAHID, Quratulain - IQBAL, Muhammad Zahid - RIZWAN, Muhammad. Seroprevalence of Borrelia burgdorferi sensu lato in Camel (Camelus dromedarius) in Punjab, Pakistan. In Pakistan Journal of Zoology, 2022-08-01, 54, 4, pp. 1987-1990. ISSN 00309923. Dostupné na: https://doi.org/10.17582/journal.pjz/20210711070745., Registrované v: SCOPUS

ADCA357 TREFANCOVÁ, Aneta - KVÍČEROVÁ, Jana** - MÁCOVÁ, Anna - STANKO, Michal - HOFMANOVÁ, Lada - HYPŠA, Václav. Switch, disperse, repeat: host specificity is highly flexible in rodent-associated Eimeria. In International Journal for Parasitology, 2021, vol. 51, no. 11, p. 977-984. (2020: 3.981 - IF, Q1 - JCR, 1.482 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents). ISSN 0020-7519. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijpara.2021.04.005 (Project No. 17-19831S : Czech Science Foundation)

Citácie:

1. [1.1] KUBISKI, Steven V. - WITTE, Carmel - BURCHELL, Jennifer A. - CONRADSON, Dylan - ZMUDA, Alexandra - BARBON, Alberto Rodriguez - VILCHES-MOURE, Jose G. - FELT, Stephen A. - RIDEOUT, Bruce A. Mitochondrial Gene Diversity and Host Specificity of Isospora in Passerine Birds. In FRONTIERS IN VETERINARY SCIENCE, 2022, vol. 9, no., pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fvets.2022.847030., Registrované v: WOS

ADCA358 TURČEKOVÁ, Ľudmila - ANTOLOVÁ, Daniela - REITEROVÁ, Katarína - SPIŠÁK, František. Occurrence and genetic characterization of Toxoplasma gondii in naturally infected pigs. In Acta Parasitologica, 2013, vol.58, no.3, p.361-366. (2012: 1.000 - IF, Q4 - JCR, 0.506 - SJR, karentované - CCC). (2013 - Current Contents). ISSN 1230-2821. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11686-013-0154-6 (ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology. Vega č. 2/0104/11 : Epizootologický, sérologický a genetický výskum pôvodcov vybraných protozoárnych ochorení na Slovensku. Vega č.2/0011/12)

Citácie:

1. [1.1] FERNANDEZ-ESCOBAR, Mercedes - SCHARES, Gereon - MAKSIMOV, Pavlo - JOERES, Maike - ORTEGA-MORA, Luis Miguel - CALERO-BERNAL, Rafael. Toxoplasma gondii Genotyping: A Closer Look Into Europe. In FRONTIERS IN CELLULAR AND INFECTION MICROBIOLOGY. ISSN 2235-2988, MAR 23 2022, vol. 12., Registrované v: WOS

2. [1.1] ZAFAR, M. A. - SHAFIQUE, M. - ZAHOOR, M. A. - SAQALEIN, M. - ASLAM, B. - ARSHAD, M. I. - WAHEED, U. - KASHIF, M. Evaluation of seroprevalence and associated risk factors of toxoplasmosis in sheep and goats in District Jhang-Pakistan. In JOURNAL OF THE HELLENIC VETERINARY MEDICAL SOCIETY. ISSN 1792-2720, JAN-MAR 2022, vol. 73, no. 1, p. 3881-3888., Registrované v: WOS

ADCA359 TURČEKOVÁ, Ľudmila - ŠNÁBEL, Viliam - D';AMELIO, Stefano - BUSI, Marina - DUBINSKÝ, Pavol. Morphological and genetic characterization of Echinococcus granulosus in the Slovak Republic. In Acta Tropica, 2003, vol. 85, no. 2, p. 223-229. ISSN 0001-706X. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/S0001-706X(02)00229-2

Citácie:

1. [1.1] CASULLI, Adriano - MASSOLO, Alessandro - SAARMA, Urmas - UMHANG, Gerald -

SANTOLAMAZZA, Federica - SANTORO, Azzurra. Species and genotypes belonging to Echinococcus granulosus sensu lato complex causing human cystic echinococcosis in Europe (2000-2021): a systematic review. In PARASITES & VECTORS, 2022, vol. 15, no. 1, pp. ISSN 1756-3305. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-022-05197-8., Registrované v: WOS

2. [2.1] ELSHAHAWY, I. S. - EL-SEIFY, M. A. - AHAMED, Z. K. - FAWAZ, M. M. Occurrence and phylogenetic description of cystic echinococcosis isolate from Egyptian camel (Camelus dromedarius). In HELMINTHOLOGIA. ISSN 0440-6605, DEC 17 2022, vol. 59, no. 3, p. 253-264. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/helm-2022-0026., Registrované v: WOS

ADCA360 UMHANG, Gérald** - BASTID, Vanessa - AVCIOGLU, Hamaz - BAGRADE, Guna - BUJANIĆ, Miljenko - ČABRILO, Olivera Bielić - CASULLI, Adriano - DORNY, P. - VAN DER GIESSEN, Joke - GUVEN, Esin - HARNA, Jiří - KARAMON, Jacek - KCHARCHENKO, Vitaliy - KNAPP, Jenny - KOLÁŘOVÁ, Libuše - KONYAEV, Sergey - LAURIMAA, Leidi - LOSCH, Serge - MILJEVIĆ, Milan - MITERPÁKOVÁ, Martina - MOKS, Epp - ROMIG, Thomas - SAARMA, Urmas - ŠNÁBEL, Viliam - SRÉTER, Tamás - VALDMANN, Harri - BOUÉ, Franck. Unravelling the genetic diversity and relatedness of Echinococcus multilocularis isolates in Eurasia using the EmsB microsatellite nuclear marker. In Infection, Genetics and Evolution, 2021, vol. 92, art. no. 104863. (2020: 3.342 - IF, Q3 - JCR, 1.085 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents). ISSN 1567-1348. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.meegid.2021.104863 (Contract no. 451-03-68/2020-14/200007. Contract No. TR31084)

Citácie:

1. [1.1] AYDIN, Fahri - YALCIN, Ahmet - KARAMAN, Adem - SADE, Recep - OZTURK, Gurkan - ALPER, Fatih. Diagnostic and Management Perspectives in Alveolar Echinococcosis: Review of Literature. In EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE. DEC 2022, vol. 54, p. S10-S15. Dostupné na: https://doi.org/10.5152/eurasianjmed.2022.22308., Registrované v: WOS

2. [1.2] MANCIULLI, Tommaso - VOLA, Ambra - BRUNETTI, Enrico. Echinococcus. In Encyclopedia of Infection and Immunity, 2022-01-01, 2, pp. 475-491. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/B978-0-12-818731-9.00236-6., Registrované v: SCOPUS

3. [1.2] TAMAROZZI, Francesca - MANCIULLI, Tommaso - BRUNETTI, Enrico - VUITTON, Dominique A. Echinococcosis. In Helminth Infections and their Impact on Global Public Health, Second Edition, 2022-01-01, pp. 257-312. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/978-3-031-00303-5_8., Registrované v: SCOPUS

ADCA361 VADLEJCH, Jaroslav** - KYRIÁNOVÁ, Iveta Angela - VÁRADY, Marián - CHARLIER, Johannes. Resistance of strongylid nematodes to anthelmintic drugs and driving factors at Czech goat farms. In BMC Veterinary Research, 2021, vol. 17, art. no. 106. (2020: 2.741 - IF, Q1 - JCR, 0.851 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents). ISSN 1746-6148. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s12917-021-02819-8 (LTC19018 : Inter Cost Project. COST Action COMBAR CA16230 : Combatting anthelmintic resistance in ruminants)

Citácie:

1. [1.1] RATANAPOB, Niorn - THUAMSUWAN, Nattanan - THONGYUAN, Suporn. Anthelmintic resistance status of goat gastrointestinal nematodes in Buri Thailand. In VETERINARY WORLD. ISSN 0972-8988, JAN 2022, vol. 15, no. 1, p. 83-90. Dostupné na: https://doi.org/10.14202/vetworld.2022.83-90., Registrované v: WOS

2. [1.1] SHRIVASTAVA, Kush - SINGH, Ajit Pratap - JADAV, Kajal - SHUKLA, Sanjay - TIWARI, Sita Prasad. Caprine haemonchosis: optimism of breeding for disease resistance in developing countries. In JOURNAL OF APPLIED ANIMAL RESEARCH. ISSN 0971-2119, DEC 31 2022, vol. 50, no. 1, p. 213-224. Dostupné na: https://doi.org/10.1080/09712119.2022.2056465., Registrované v: WOS

ADCA362 VÁRADY, Marián - PRASLIČKA, Ján - ČORBA, Július - VESELÝ, Ľudovít. Multiple anthelmintic resistance of nematodes in imported goats. In The Veterinary Record, 1993, vol. 132, no. 15, p. 387-389. ISSN 0042-4900.

Citácie:

1. [1.1] KALKAL, Hardeep - VOHRA, Sukhdeep. DETECTION OF MODERATE ANTHELMINTIC RESISTANCE IN CLOSTANTEL AND MACROCYCLIC LACTONE IN ORGANIZED CENTRAL SHEEP BREEDING FARM OF HARYANA, INDIA. In EXPLORATORY ANIMAL AND MEDICAL RESEARCH. ISSN 2277-470X, JUN 2022, vol. 12, no. 1, p. 124-127. Dostupné na: https://doi.org/10.52635/eamr/12.1.124-127., Registrované v: WOS

ADCA363 VÁRADY, Marián - ČERŇANSKÁ, Dana - ČORBA, Július. Use of two in vitro methods for the detection of anthelmintic resistant nematode parasites on Slovak sheep farms. In Veterinary Parasitology, 2006, vol. 135, no. 3 - 4, p. 325 - 331. (2005: 1.686 - IF, Q1 - JCR, 0.846 - SJR, Q1 - SJR, karentované -

CCC). (2006 - Current Contents). ISSN 0304-4017. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2005.10.006

Citácie:

1. [1.1] MUCHIUT, Sebastian - FIEL, Cesar - LIRON, Juan Pedro - LLOBERAS, Mercedes - CERIANI, Carolina - LORENZO, Ramiro - RIVA, Eliana - BERNAT, Gisele - CARDOZO, Patricia - FERNANDEZ, Silvina - STEFFAN, Pedro. Population replacement of benzimidazole-resistant Haemonchus contortus with susceptible strains: evidence of changes in the resistance status. In PARASITOLOGY RESEARCH, 2022, vol. 121, no. 9, pp. 2623-2632. ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-022-07582-9., Registrované v: WOS

ADCA364 VÁRADY, Marián - ČUDEKOVÁ, Patrícia - ČORBA, Július. In vitro detection of benzimidazole resistance in Haemonchus contortus: Egg hatch test versus larval development. In Veterinary Parasitology, 2007, vol. 149, no. 1, p. 104-110. (2006: 1.900 - IF, Q1 - JCR, 0.932 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2007 - Current Contents). ISSN 0304-4017. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2007.07.011

Citácie:

1. [1.1] FEYERA, Teka - ELLIOTT, Timothy - SHARPE, Brendan - RUHNKE, Isabelle - SHIFAW, Anwar - WALKDEN-BROWN, Stephen W. Evaluation of in vitro methods of anthelmintic efficacy testing against Ascaridia galli. In JOURNAL OF HELMINTHOLOGY. ISSN 0022-149X, APR 19 2022, vol. 96. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0022149X22000177., Registrované v: WOS

2. [1.1] MEDEIROS, Celi da Silva - FURTADO, Luis Fernando Viana - MIRANDA, Guilherme Silva - DA SILVA, Vivian Jordania - DOS SANTOS, Talita Rodrigues - RABELO, Elida Mara Leite. Moving beyond the state of the art of understanding resistance mechanisms in hookworms: confirming old and suggesting new associated SNPs. In ACTA TROPICA. ISSN 0001-706X, SEP 2022, vol. 233. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.actatropica.2022.106533., Registrované v: WOS

ADCA365 VÁRADY, Marián - PRASLIČKA, Ján - ČORBA, Július. Treatment of multiple resistant field strain of Ostertagia spp. in cashmere and angora goats. In International Journal for Parasitology, 1994, vol. 24, no. 3, p. 335-340. (1994 - Current Contents). ISSN 0020-7519. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/0020-7519(94)90080-9

Citácie:

1. [1.1] BAUDINETTE, Emily - O';HANDLEY, Ryan - TRENGOVE, Colin. Anthelmintic resistance of gastrointestinal nematodes in goats: A systematic review and meta-analysis. In VETERINARY PARASITOLOGY, 2022, vol. 312, no., pp. ISSN 0304-4017. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2022.109809., Registrované v: WOS

ADCA366 VÁRADY, Marián - KÖNIGOVÁ, Alžbeta - ČORBA, Július. Benzimidazole resistance in equine cyathostomes in Slovakia. In Veterinary Parasitology, 2000, vol. 94, no. 1-2, p. 67-74. (1999: 1.284 - IF, karentované - CCC). (2000 - Current Contents). ISSN 0304-4017. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/S0304-4017(00)00366-6

Citácie:

1. [1.1] JOO KINGA - TRUZSI ROXANA LAURA - LENGYEL DORA AGNES - JAKAB SZILARD. Evaluation of risk factors affecting strongylid egg shedding on Hungarian and Transylvanian horse farms. In MAGYAR ALLATORVOSOK LAPJA. ISSN 0025-004X, JAN 2022, vol. 144, no. 1, p. 31-44., Registrované v: WOS

2. [1.1] JOO KINGA - TRUZSI, Roxana L. - KALMAN, Csenge Zs - ACS, Virag - JAKAB SZILARD - BABA, Andras - NIELSEN, Martin K. Evaluation of risk factors affecting strongylid egg shedding on Hungarian horse farms. In VETERINARY PARASITOLOGY- REGIONAL STUDIES AND REPORTS. ISSN 2405-9390, JAN 2022, vol. 27. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vprsr.2021.100663., Registrované v: WOS

3. [1.1] NIELSEN, M. K. Anthelmintic resistance in equine nematodes: Current status and emerging trends. In INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY-DRUGS AND DRUG RESISTANCE. ISSN 2211-3207, DEC 2022, vol. 20, p. 76-88. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijpddr.2022.10.005., Registrované v: WOS

ADCA367 VÁRADY, Marián - ČORBA, Július. Comparison of six in vitro tests in determining benzimidazole and levamisole resistance in Haemonchus contortus and Ostertagia circumcincta of sheep. In Veterinary Parasitology, 1999, vol. 80, no. 3, p. 239-249. (1998: 1.101 - IF, karentované - CCC). (1999 - Current Contents). ISSN 0304-4017. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/S0304-4017(98)00211-8

Citácie:

1. [1.1] FEYERA, Teka - ELLIOTT, Timothy - SHARPE, Brendan - RUHNKE, Isabelle - SHIFAW, Anwar - WALKDEN-BROWN, Stephen W. Evaluation of in vitro methods of anthelmintic efficacy testing against Ascaridia galli. In JOURNAL OF HELMINTHOLOGY, 2022, vol. 96, no., pp. ISSN 0022-149X.

Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0022149X22000177., Registrované v: WOS

ADCA368 VÁRADYOVÁ, Zora** - PISARČÍKOVÁ, Jana - BABJÁK, Michal - HODGES, Alfréd - MRAVČÁKOVÁ, Dominika - KIŠIDAYOVÁ, Svetlana - KÖNIGOVÁ, Alžbeta - VADLEJCH, Jaroslav - VÁRADY, Marián. Ovicidal and larvicidal activity of extracts from medicinal-plants against Haemonchus contortus. In Experimental Parasitology, 2018, vol. 195, p. 71-77. (2017: 1.821 - IF, Q3 - JCR, 0.635 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents, WOS, SCOPUS). ISSN 0014-4894. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.exppara.2018.10.009 (APVV-14-0169 : Rezistencia parazitov na antihelmintiká - výzvy, perspektívy a riešenia. ITMS 26220220204 : Kompetenčné centrum pre biomodulátory a výživové doplnky (Probiotech))

Citácie:

1. [1.1] EL MIHYAOUI, A. - DA SILVA, J.C.G.E. - CHARFI, S. - CASTILLO, M.E.C. - LAMARTI, A. - ARNAO, M.B. Chamomile (Matricaria chamomilla L.): A Review of Ethnomedicinal Use, Phytochemistry and Pharmacological Uses. In LIFE-BASEL. APR 2022, vol. 12, no. 4. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/life12040479., Registrované v: WOS

2. [1.1] FATHI, F. - EBRAHIMI, S.N. - ROCHA, F. - ESTEVINHO, B.N. ENCAPSULATION OF EXTRACTS FROM MIDDLE EAST MEDICINAL PLANTS AND ITS ADVANTAGES - A REVIEW ARTICLE. In CELLULOSE CHEMISTRY AND TECHNOLOGY. ISSN 0576-9787, JAN-FEB 2022, vol. 56, no. 1-2, p. 1-27., Registrované v: WOS

3. [1.1] NUGRAHA, A.S. - AGUSTINA, R.P. - MIRZA, S. - RANI, D.M. - WINARTO, N.B. - TRIATMOKO, B. - PRATAMA, A.N.W. - KELLER, P.A. - WANGCHUK, P. Phytochemistry and Pharmacology of Medicinal Plants Used by the Tenggerese Society in Java Island of Indonesia. In MOLECULES. NOV 2022, vol. 27, no. 21. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/molecules27217532., Registrované v: WOS

4. [1.1] SANNA, F. - PILUZZA, G. - CAMPESI, G. - MOLINU, M.G. - RE, G.A. - SULAS, L. Antioxidant Contents in a Mediterranean Population of Plantago lanceolata L. Exploited for Quarry Reclamation Interventions. In PLANTS-BASEL. MAR 2022, vol. 11, no. 6. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/plants11060791., Registrované v: WOS

5. [1.2] AYAZS, Fatma. Fumaria officinalis L. In Novel Drug Targets with Traditional Herbal Medicines: Scientific and Clinical Evidence, 2022-01-01, pp. 301-316. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/978-3-031-07753-1_20., Registrované v: SCOPUS

ADCA369 VARGOVÁ, Blažena - MAJLÁTH, Igor - KURIMSKÝ, Juraj - CIMBALA, Roman - KOSTEREC, Michal - TRYJANOWSKI, Piotr - JANKOWIAK, Łukasz - RAŠI, Tomáš - MAJLÁTHOVÁ, Viktória**. Electromagnetic radiation and behavioural response of ticks: an experimental test. In Experimental and Applied Acarology, 2018, vol. 75, no. 1, p. 85-95. (2017: 1.929 - IF, Q1 - JCR, 0.745 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents). ISSN 0168-8162. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s10493-018-0253-z (ITMS 26220220116 : Ochrana životného prostredia pred parazitozoonózami pod vplyvom globálnych klimatických a spoločenských zmien. Vega č. 1/0417/14 : Pathogen induced manipulation of behavior of ticks (vector) and reptiles (host))

Citácie:

1. [1.1] LEVITT, B. Blake - LAI, Henry C. - MANVILLE, Albert M. Effects of non-ionizing electromagnetic fields on flora and fauna, Part 2 impacts: how species interact with natural and man-made EMF. In REVIEWS ON ENVIRONMENTAL HEALTH. ISSN 0048-7554, SEP 27 2022, vol. 37, no. 3, p. 327-406. Dostupné na: https://doi.org/10.1515/reveh-2021-0050., Registrované v: WOS

2. [1.1] LEVITT, B. Blake - LAI, Henry C. - MANVILLE, Albert M., II. Effects of non-ionizing electromagnetic fields on flora and fauna, part 1. Rising ambient EMF levels in the environment. In REVIEWS ON ENVIRONMENTAL HEALTH. ISSN 0048-7554, 2022, vol. 37, no. 1, p. 81-122. Dostupné na: https://doi.org/10.1515/reveh-2021-0026., Registrované v: WOS

3. [1.1] SIMO, Ladislav. Climate Influence on Tick Neurobiology. In CLIMATE, TICKS AND DISEASE. 2022, vol. 12, p. 50-+. Dostupné na: https://doi.org/10.1079/9781789249637.0008., Registrované v: WOS

ADCA370 VARGOVÁ, Blažena - KURIMSKÝ, Juraj - CIMBALA, Roman - KOSTEREC, Michal - MAJLÁTH, Igor - PIPOVÁ, Natália - TRYJANOWSKI, Piotr - JANKOWIAK, Łukasz - MAJLÁTHOVÁ, Viktória**. Ticks and radio-frequency signals: behavioural response of ticks (Dermacentorreticulatus) in a 900 MHz electromagnetic field. In Systematic and Applied Acarology, 2017, vol. 22, no. 5, p. 683-693. (2016: 1.467 - IF, Q2 - JCR, 0.700 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2017 - Current Contents). ISSN 1362-1971. Dostupné na: https://doi.org/10.11158/saa.22.5.7 (ITMS 26220220116 : Ochrana životného prostredia pred parazitozoonózami pod vplyvom globálnych klimatických a spoločenských zmien)

Citácie:
1. [1.1] LEVITT, B. Blake - LAI, Henry C. - MANVILLE, Albert M. Effects of non-ionizing electromagnetic fields on flora and fauna, Part 2 impacts: how species interact with natural and man-made EMF. In REVIEWS ON ENVIRONMENTAL HEALTH. ISSN 0048-7554, SEP 27 2022, vol. 37, no. 3, p. 327-406. Dostupné na: https://doi.org/10.1515/reveh-2021-0050., Registrované v: WOS
2. [1.1] LEVITT, B. Blake - LAI, Henry C. - MANVILLE, Albert M., II. Effects of non-ionizing electromagnetic fields on flora and fauna, part 1. Rising ambient EMF levels in the environment. In REVIEWS ON ENVIRONMENTAL HEALTH. ISSN 0048-7554, 2022, vol. 37, no. 1, p. 81-122. Dostupné na: https://doi.org/10.1515/reveh-2021-0026., Registrované v: WOS

ADCA371 VENDEĽOVÁ, Emília - HRČKOVÁ, Gabriela - LUTZ, M.B. - BREHM, Klaus - KOMGUEP, J.Nono. In vitro culture of Mesocestoides corti metacestodes and isolation of immunomodulatory excretory-secretory products. In Parasite immunology, 2016, vol. 38, no. 7, p. 403-413. (2015: 1.917 - IF, Q2 - JCR, 1.054 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2016 - Current Contents). ISSN 0141-9838. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/pim.12327 (Vega č. 2/0150/13 : Antiparazitické a imunomodulačné účinky vybraných prírodných látok u infekcií spôsobených larválnymi štádiami helmintov ľudí a zvierat. ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology)

Citácie:
1. [1.2] ZHANG, Shao Hua - LIU, Ting Li - LUO, Xue Nong - WANG, Shuai - GUO, Ai Jiang - BAI, Xue - CHEN, Guo Liang - CAI, Xue Peng. Development of a system for long-term in vitro cultivation of Cysticercus pisiformis and isolation and identification of its secretory products. In Chinese Journal of Parasitology and Parasitic Diseases, 2022-08-30, 40, 4, pp. 500-506. ISSN 10007423. Dostupné na: https://doi.org/10.12140/j.issn.1000-7423.2022.04.013., Registrované v: SCOPUS

ADCA372 VENDEĽOVÁ, Emília - CAMARGO DE LIMA, Jeferson - RODRIQUEZ LORENZATTO, Karina - MARIANTE MONTEIRO, Karina - MUELLER, Thomas - VEEPASCHIT, Jyotishman - GRIMM, Clemens - BREHM, Klaus - HRČKOVÁ, Gabriela - LUTZ, Manfred B. - FERREIRA, Henrique B. - KOMGUEP, Nono. Proteomic analysis of excretory-secretory products of Mesocestoides corti metacestodes reveals potential suppressors of dendritic cell functions. In Plos Neglected Tropical Diseases : a peer-reviewed open-access journal published by the Public Library of Sciences. - San Francisco, USA : Public Library Science, 2016, vol. 10, no. 10, art. no. e0005061. (2015: 3.948 - IF, Q1 - JCR, 2.444 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2016 - Current Contents). ISSN 1935-2735. Dostupné na: https://doi.org/10.1371/journal.pntd.0005061

Citácie:
1. [1.1] DOS SANTOS, Guilherme Brzoskowski - DA SILVA, Edileuza Danieli - KITANO, Eduardo Shigueo - BATTISTELLA, Maria Eduarda - MONTEIRO, Karina Mariante - DE LIMA, Jeferson Camargo - FERREIRA, Henrique Bunselmeyer - DE TOLEDO SERRANO, Solange Maria - ZAHA, Arnaldo. Proteomic profiling of hydatid fluid from pulmonary cystic echinococcosis. In PARASITES & VECTORS. ISSN 1756-3305, MAR 21 2022, vol. 15, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-022-05232-8., Registrované v: WOS
2. [1.1] RIOS-VALENCIA, Diana G. - MOMPALA-GARCIA, Yazmin - MARQUEZ-NAVARRO, Adrian - TIRADO-MENDOZA, Rocio - AMBROSIO, Javier. Annexin in Taenia crassiceps ORF Strain is Localized in the Osmoregulatory System. In ACTA PARASITOLOGICA. ISSN 1230-2821, JUN 2022, vol. 67, no. 2, p. 827-834. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11686-022-00526-4., Registrované v: WOS

ADCA373 VENGLOVSKÝ, Ján** - SASÁKOVÁ, N. - GREGOVÁ, Gabriela - PAPAJOVÁ, Ingrid - TÓTH, F. - SZABOOVÁ, Tatiana. Devitalisation of pathogens in stored pig slurry and potential risk related to its application to agricultural soil. In Environmental science and pollution research, 2018, vol. 25, no. 22, p. 21412-21419. (2017: 2.800 - IF, Q2 - JCR, 0.858 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents). ISSN 0944-1344. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11356-017-0557-2 (Vega č. 2/0125/17 : Vplyv antropogénnej záťaže na výskyt mikrobiálnych a parazitických organizmov v životnom prostredí v urbánnych a rurálnych ekosystémoch)

Citácie:
1. [1.1] ALEGBELEYE, Oluwadara - SANT';ANA, Anderson S. Impact of temperature, soil type and compost amendment on the survival, growth and persistence of Listeria monocytogenes of non-environmental (food-source associated) origin in soil. In SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT. ISSN 0048-9697, OCT 15 2022, vol. 843. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2022.157033., Registrované v: WOS
2. [1.1] BERTICI, Radu - DICU, Daniel - HERBEI, Mihai - SALA, Florin. The Potential of Pig Sludge Fertilizer for Some Pasture Agricultural Lands'; Improvement: Case Study in Timis County,

Romania. In AGRONOMY-BASEL. MAR 2022, vol. 12, no. 3. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/agronomy12030701., Registrované v: WOS
3. [1.1] CIARDI, Martina - GOMEZ-SERRANO, Cintia - DEL MAR MORALES-AMARAL, Maria - ACIEN, Gabriel - LAFARGA, Tomas - MARIA FERNANDEZ-SEVILLA, Jose. Optimisation of Scenedesmus almeriensis production using pig slurry as the sole nutrient source. In ALGAL RESEARCH-BIOMASS BIOFUELS AND BIOPRODUCTS. ISSN 2211-9264, 2022, vol. 61, no., pp. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.algal.2021.102580., Registrované v: WOS
4. [1.1] CIARDI, Martina - GOMEZ-SERRANO, Cintia - LAFARGA, Tomas - GONZALEZ-CESPEDES, Alicia - ACIEN, Gabriel - LOPEZ-SEGURA, Jose Gabriel - FERNANDEZ-SEVIILA, Jose Maria. Pilot-scale annual production of Scenedesmus almeriensis using diluted pig slurry as the nutrient source: Reduction of water losses in thin-layer cascade reactors. In JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION. ISSN 0959-6526, JUL 20 2022, vol. 359. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2022.132076., Registrované v: WOS
5. [1.1] SANTOS, Cristiano - LOSS, Arcangelo - PICCOLO, Marisa de Cassia - GIROTTO, Eduardo - LUDWIG, Marcos Paulo - DECARLI, Julia - RODRIGUES TORRES, Jose Luiz - LOURENZI, Cledimar Rogerio - BRUNETTO, Gustavo. Changes in Dry Matter and Carbon, Nitrogen, and Sulfur Stocks after Applications of Increasing Doses of Pig Slurry to Soils with Tifton-85 for Six Years in Southern Brazil. In AGRONOMY-BASEL. SEP 2022, vol. 12, no. 9. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/agronomy12092058., Registrované v: WOS
6. [1.1] SEGANFREDO, Gian Carlo - SEEMANN, Luiza - NUNES, Estela de Oliveira - DE MIRANDA, Claudio Rocha - PERIPOLLI, Vanessa - MILLEZI, Alessandra Farias. Viability of enterobacteria in swine manure storage units br. In PESQUISA AGROPECUARIA BRASILEIRA. ISSN 0100-204X, 2022, vol. 57. Dostupné na: https://doi.org/10.1590/S1678-3921.pab2022.v57.02876., Registrované v: WOS
7. [1.2] QIAO, Chenghuan - AZEEM, Muhammad - ZHANG, Huadong - YANG, Ling - YANG, Shoujun. Soil Environment Modulation by Varying Physicochemical Attributes Change the Population Dynamics of Fecal Escherichia coli. In Polish Journal of Environmental Studies, 2022-01-01, 32, 1, pp. 225-232. ISSN 12301485. Dostupné na: https://doi.org/10.15244/pjoes/152859., Registrované v: SCOPUS

ADCA374 VÍCHOVÁ, Bronislava - HORSKÁ, M. - BLAŇAROVÁ, Lucia - ŠVIHRAN, Milan - ANDERSSON, M. - PEŤKO, Branislav. First molecular identification of Babesia gibsoni in dogs from Slovakia, Central Europe. In Ticks and Tick-Borne Diseases, 2016, vol. 7, no. 1, p. 54-59. (2015: 2.690 - IF, Q2 - JCR, 1.248 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2016 - Current Contents). ISSN 1877-959X. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2015.08.004 (ITMS 26220220116 : Ochrana životného prostredia pred parazitozoonózami pod vplyvom globálnych klimatických a spoločenských zmien. Vega č. 2/0113/12 : Babezióza na Slovensku)

Citácie:
1. [1.1] BAJER, Anna - BECK, Ana - BECK, Relja - BEHNKE, Jerzy M. - DWUZNIK-SZAREK, Dorota - EICHENBERGER, Ramon M. - FARKAS, Robert - FUEHRER, Hans-Peter - HEDDERGOTT, Mike - JOKELAINEN, Pikka - LESCHNIK, Michael - OBORINA, Valentina - PAULAUSKAS, Algimantas - RADZIJEVSKAJA, Jana - RANKA, Renate - SCHNYDER, Manuela - SPRINGER, Andrea - STRUBE, Christina - TOLKACZ, Katarzyna - WALOCHNIK, Julia. Babesiosis in Southeastern, Central and Northeastern Europe: An Emerging and Re-Emerging Tick-Borne Disease of Humans and Animals. In MICROORGANISMS. MAY 2022, vol. 10, no. 5. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/microorganisms10050945., Registrované v: WOS
2. [1.1] KARASOVA, Martina - TOTHOVA, Csilla - GRELOVA, Simona - FIALKOVICOVA, Maria. The Etiology, Incidence, Pathogenesis, Diagnostics, and Treatment of Canine Babesiosis Caused by Babesia gibsoni Infection. In ANIMALS. ISSN 2076-2615, MAR 2022, vol. 12, no. 6. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ani12060739., Registrované v: WOS
3. [1.1] TEODOROWSKI, Oliwier - KALINOWSKI, Marcin - WINIARCZYK, Dagmara - DOKUZEYLUL, Banu - WINIARCZYK, Stanislaw - ADASZEK, Lukasz. Babesia gibsoni Infection in Dogs-A European Perspective. In ANIMALS. ISSN 2076-2615, MAR 2022, vol. 12, no. 6. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ani12060730., Registrované v: WOS

ADCA375 VÍCHOVÁ, Bronislava - MAJLÁTHOVÁ, Viktória - NOVÁKOVÁ, Mária - STANKO, Michal - HVIŠČOVÁ, Ivana - PANGRÁCOVÁ, Lucia - CHRUDIMSKÝ, Tomáš - ČURLÍK, J. - PEŤKO, Branislav. Anaplasma infections in ticks and reservoir host from Slovakia. In Infection Genetics and Evolution, 2014, vol. 22, p.265-272. (2013: 3.264 - IF, Q2 - JCR, 1.545 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2014 - Current Contents). ISSN 1567-1348. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.meegid.2013.06.003 (ITMS 26220220116 : Ochrana životného prostredia pred parazitozoonózami pod vplyvom globálnych

klimatických a spoločenských zmien. APVV-0267-10 : Štruktúra ohnísk a vynárajúce sa choroby s dôrazom na úlohu drobných cicavcov v prírodných ohniskách urbánneho typu krajiny. LPP-0341-06 : Molekulárna epizootológia a epidemiológia ehrlichiózy-anaplazmózy na Slovensku. Vega č. 2/0113/12 : Babezióza na Slovensku. Vega č. 2/0055/11 : Genetická variabilita Anaplasma phagocytophilum a jej význam v epizootológii anaplazmózy voľne žijúcich a hospodárskych zvierat. Vega č.2/0137/10 : Drobné cicavce a ich epidemiologický význam v urbánnom prostredí)

Citácie:

1. [1.1] ABDULLA, Hend H. A. M. - ABOELSOUED, Dina - FANG, Tarek K. - ABDEL-SHAFT, Sobhy - MEGEED, Kadria N. Abdel - PAROLA, Philippe - RAOULT, Didier - MEDIANNIKOV, Oleg. Molecular characterization of some equine vector-borne diseases and associated arthropods in Egypt. In ACTA TROPICA. ISSN 0001-706X, MAR 2022, vol. 227. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.actatropica.2021.106274., Registrované v: WOS

2. [1.1] KARSHIMA, Solomon Ngutor - AHMED, Musa Isiyaku - KOGI, Cecilia Asabe - ILIYA, Paul Sambo. Anaplasma phagocytophilum infection rates in questing and host-attached ticks: a global systematic review and meta-analysis. In ACTA TROPICA. ISSN 0001-706X, APR 2022, vol. 228. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.actatropica.2021.106299., Registrované v: WOS

3. [1.1] M';GHIRBI, Youmna - OPORTO, Beatriz - HURTADO, Ana - BOUATTOUR, Ali. First Molecular Evidence for the Presence of Anaplasma phagocytophilum in Naturally Infected Small Ruminants in Tunisia, and Confirmation of Anaplasma ovis Endemicity. In PATHOGENS. MAR 2022, vol. 11, no. 3. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11030315., Registrované v: WOS

4. [1.1] MYCZKA, Anna W. - KACZOR, Stanislaw - FILIP-HUTSCH, Katarzyna - CZOPOWICZ, Michal - PLIS-KUPRIANOWICZ, Elwira - LASKOWSKI, Zdzislaw. Prevalence and Genotyping of Anaplasma phagocytophilum Strains from Wild Animals, European Bison (Bison bonasus) and Eurasian Moose (Alces alces) in Poland. In ANIMALS. ISSN 2076-2615, MAY 2022, vol. 12, no. 9. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ani12091222., Registrované v: WOS

ADCA376 VÍCHOVÁ, Bronislava - MITERPÁKOVÁ, Martina - IGLÓDYOVÁ, Adriana. Molecular detection of co-infections with Anaplasma phagocytophilum and/or Babesia canis canis in Dirofilaria-positive dogs from Slovakia. In Veterinary parasitology, 2014, vol.203, no.1-2, p.167-172. (2013: 2.545 - IF, Q1 - JCR, 1.251 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2014 - Current Contents). ISSN 0304-4017. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2014.01.022 (ITMS 26220220116 : Ochrana životného prostredia pred parazitozoonózami pod vplyvom globálnych klimatických a spoločenských zmien. Vega č. 2/0113/12 : Babezióza na Slovensku. Vega č. 2/0055/11 : Genetická variabilita Anaplasma phagocytophilum a jej význam v epizootológii anaplazmózy voľne žijúcich a hospodárskych zvierat. Vega č.2/0011/12)

Citácie:

1. [1.1] BAJER, Anna - KOWALEC, Maciej - LEVYTSKA, Viktoriya A. - MIERZEJEWSKA, Ewa Julia - ALSARRAF, Mustafa - POLIUKHOVYCH, Vasyl - RODO, Anna - WEZYK, Dagmara - DWUZNIK-SZAREK, Dorota. Tick-Borne Pathogens, Babesia spp. and Borrelia burgdorferi s.l., in Sled and Companion Dogs from Central and North-Eastern Europe. In PATHOGENS. MAY 2022, vol. 11, no. 5., Registrované v: WOS

2. [1.1] DANEK, Ondrej - HRAZDILOVA, Kristyna - KOZDERKOVA, Dominika - JIRKU, Daria - MODRY, David. The distribution of Dermacentorreticulatus in the Czech Republic re-assessed: citizen science approach to understanding the current distribution of the Babesiacanis vector. In PARASITES & VECTORS. ISSN 1756-3305, APR 18 2022, vol. 15, no. 1., Registrované v: WOS

3. [1.1] MORCHON, Rodrigo - ALBERTO MONTOYA-ALONSO, Jose - RODRIGUEZ-ESCOLAR, Ivan - CARRETON, Elena. What Has Happened to Heartworm Disease in Europe in the Last 10 Years?. In PATHOGENS. SEP 2022, vol. 11, no. 9., Registrované v: WOS

ADCA377 VÍCHOVÁ, Bronislava** - BONA, Martin - MITERPÁKOVÁ, Martina - KRALJIK, Jasna - ČABANOVÁ, Viktória - NEMČÍKOVÁ, Gabriela - HURNÍKOVÁ, Zuzana - ORAVEC, M. Fleas and ticks of red foxes as vectors of canine bacterial and parasitic pathogens, in Slovakia, Central Europe. In Vector-Borne and Zoonotic Diseases, 2018, vol. 18, no. 11, p. 611-619. (2017: 2.171 - IF, Q2 - JCR, 1.181 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents). ISSN 1530-3667. Dostupné na: https://doi.org/10.1089/vbz.2018.2314 (ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology. Vega č.2/0018/16 : Novo sa objavujúce závažné parazitárne a vektormi prenášané ochorenia psov, ich epidemiológia a diagnostika. Vega č. 2/0126/16 : The research of structure and dynamics of montane type natural foci of tick borne pathogens)

Citácie:

1. [1.1] BOUCHEIKHCHOUKH, Mehdi - MECHOUK, Noureddine - LEULMI, Hamza - AOUADI, Atef -

BENAKHLA, Ahmed. Fleas (Siphonaptera) of domestic and wild animals in extreme northeastern Algeria: first inventory, hosts, and medical and veterinary importance. In JOURNAL OF VECTOR ECOLOGY. ISSN 1081-1710, JUN 2022, vol. 47, no. 1, p. 81-87. Dostupné na: https://doi.org/10.52707/1081-1710-47.1.81., Registrované v: WOS
2. [1.1] LINDSO, Lars K. - DUPONT, Pierre - ROD-ERIKSEN, Lars - ANDERSSKOG, Ida Pernille Oystese - ULVUND, Kristine Roaldsnes - FLAGSTAD, Oystein - BISCHOF, Richard - EIDE, Nina E. Estimating red fox density using non-invasive genetic sampling and spatial capture-recapture modelling. In OECOLOGIA. ISSN 0029-8549, JAN 2022, vol. 198, no. 1, p. 139-151., Registrované v: WOS
3. [1.1] SONTIGUN, Narin - BOONHOH, Worakan - FUNGWITHAYA, Punpichaya - WONGTAWAN, Tuempong. Multiple blood pathogen infections in apparently healthy sheltered dogs in southern Thailand. In INTERNATIONAL JOURNAL OF VETERINARY SCIENCE AND MEDICINE. ISSN 2314-4580, DEC 31 2022, vol. 10, no. 1, p. 64-71., Registrované v: WOS
4. [2.1] STANKO, Michal - DERDAKOVA, Marketa - SPITALSKA, Eva - KAZIMIROVA, Maria. Ticks and their epidemiological role in Slovakia: from the past till present. In BIOLOGIA, 2022, vol. 77, no. 6, pp. 1575-1610. ISSN 0006-3088. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11756-021-00845-3., Registrované v: WOS

ADCA378 VÍCHOVÁ, Bronislava - REITEROVÁ, Katarína - ŠPILOVSKÁ, Silvia - BLAŇAROVÁ, Lucia - HURNÍKOVÁ, Zuzana - TURČEKOVÁ, Ľudmila. Molecular screening for bacteria and protozoa in great cormorants (Phalacrocorax carbo sinensis) nesting in Slovakia, central Europe. In Acta Parasitologica, 2016, vol. 61, no. 3, p. 585-589. (2015: 1.293 - IF, Q3 - JCR, 0.595 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2016 - Current Contents). ISSN 1230-2821. Dostupné na: https://doi.org/10.1515/ap-2016-0078 (ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology. Vega č.2/0068/15 : Molekulárna epizootológia a imunológia závažných kokcídií – Neospora caninum a Toxoplasma gondii. Vega č. 2/0126/16 : The research of structure and dynamics of montane type natural foci of tick borne pathogens. APVV-14-0274 : Drobné cicavce ako potenciálny zdroj zoonotických bakterií a rezistencie na antibiotiká)

Citácie:
1. [2.1] STANKO, Michal - DERDAKOVA, Marketa - SPITALSKA, Eva - KAZIMIROVA, Maria. Ticks and their epidemiological role in Slovakia: from the past till present. In BIOLOGIA, 2022, vol. 77, no. 6, pp. 1575-1610. ISSN 0006-3088. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11756-021-00845-3., Registrované v: WOS

ADCA379 VÍCHOVÁ, Bronislava - MAJLÁTHOVÁ, Viktória - NOVÁKOVÁ, Mária - STRAKA, Martin - PEŤKO, Branislav. First molecular detection of Anaplasma phagocytophilum in European brown bear (Ursus arctos). In Vector-Borne and Zoonotic Diseases, 2010, vol. 10, no. 5, p. 543-545. (2009: 2.607 - IF, Q2 - JCR, 1.200 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2010 - Current Contents). ISSN 1530-3667. Dostupné na: https://doi.org/10.1089/vbz.2009.0103

Citácie:
1. [1.1] DAVAASUREN, Delgerchimeg - NOMINCHULUU, Chinchuluu - LKHAGVATSEREN, Sukhbaatar - REYNOLDS, Harry, V - TUMENDEMBEREL, Odbayar - SWENSON, Jon E. - ZEDROSSER, Andreas. Ecto- and endoparasites of brown bears living in an extreme environment, the Gobi Desert, Mongolia. In URSUS. ISSN 1537-6176, JAN 2022, vol. 33, no. E1. Dostupné na: https://doi.org/10.2192/URSUS-D-21-00001.1., Registrované v: WOS
2. [1.1] NOWICKA, Beata - POLKOWSKA, Izabela - ADASZEK, Lukasz - LOPUSZYNSKI, Wojciech - KOMSTA, Renata - KOROLCZUK, Agnieszka - JACKOW-NOWICKA, Jagoda. Horse anaplasmosis as a cause of CNS infections and the use of computed tomography as a diagnostic imaging tool to present of its cerebral form: literature review supplemented with a clinical case. In MEDYCYNA WETERYNARYJNA-VETERINARY MEDICINE-SCIENCE AND PRACTICE. ISSN 0025-8628, MAY 2022, vol. 78, no. 5, p. 1-5. Dostupné na: https://doi.org/10.21521/mw.6651., Registrované v: WOS
3. [2.1] STANKO, Michal - DERDAKOVA, Marketa - SPITALSKA, Eva - KAZIMIROVA, Maria. Ticks and their epidemiological role in Slovakia: from the past till present. In BIOLOGIA. ISSN 0006-3088, JUN 2022, vol. 77, no. 6, SI, p. 1575-1610. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11756-021-00845-3., Registrované v: WOS

ADCA380 VOKRÁL, Ivan - BARTÍKOVÁ, Hana - PRCHAL, Lukáš - STUCHLÍKOVÁ, Lucie - SKÁLOVÁ, Lenka - SZOTÁKOVÁ, Barbora - LAMKA, Jří - VÁRADY, Marián - KUBÍČEK, Vladimír. The metabolism of flubendazole and the activities of selected biotransformation enzymes in Haemonchus contortus strains susceptible and resistant to anthelmintics. In Parasitology, 2012, vol.139, no.10, p.1309-1316. (2011: 2.961 - IF, Q1 - JCR, 1.183 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2012 - Current Contents). ISSN 0031-1820. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0031182012000595

Citácie:

1. [1.1] LAING, Roz - DOYLE, Stephen R. - MCINTYRE, Jennifer - MAITLAND, Kirsty - MORRISON, Alison - BARTLEY, David J. - KAPLAN, Ray - CHAUDHRY, Umer - SARGISON, Neil - TAIT, Andy - COTTON, James A. - BRITTON, Collette - DEVANEY, Eileen. Transcriptomic analyses implicate neuronal plasticity and chloride homeostasis in ivermectin resistance and response to treatment in a parasitic nematode. In PLOS PATHOGENS. ISSN 1553-7366, JUN 2022, vol. 18, no. 6. Dostupné na: https://doi.org/10.1371/journal.ppat.1010545., Registrované v: WOS

2. [1.1] WANG, Min - DU, Guicai - FANG, Junna - WANG, Linsong - GUO, Qunqun - ZHANG, Tingting - LI, Ronggui. UGT440A1 Is Associated With Motility, Reproduction, and Pathogenicity of the Plant-Parasitic Nematode Bursaphelenchus xylophilus. In FRONTIERS IN PLANT SCIENCE. ISSN 1664-462X, MAY 31 2022, vol. 13. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fpls.2022.862594., Registrované v: WOS

ADCA381 VOKŘÁL, Ivan - JIRÁSKO, Robert - STUCHLÍKOVÁ, Lucie - BÁRTÍKOVÁ, Hana - SZOTÁKOVÁ, Barbora - LAMKA, J. - VÁRADY, Marián - SKÁLOVÁ, Lenka. Biotransformation of albendazole and activities of selected detoxification enzymes in Haemonchus contortus strains susceptible and resistant to anthelmintics. In Veterinary parasitology, 2013, vol.196, no. 3-4, p.373-381. (2012: 2.381 - IF, Q1 - JCR, 1.163 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2013 - Current Contents). ISSN 0304-4017. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2013.03.018

Citácie:

1. [1.1] MORDVINOV, Viatcheslav - PAKHARUKOVA, Maria. Xenobiotic-Metabolizing Enzymes in Trematodes. In BIOMEDICINES, 2022, vol. 10, no. 12, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/biomedicines10123039., Registrované v: WOS

ADCA382 VON SAMSON-HIMMELSTJERNA, Georg** - COLES, Gerald - JACKSON, Frank - BAUER, Christian - BORGSTEEDE, Fred - CIRAK, Veli Y. - DEMELER, Janina - DONNAN, Alison - DORNY, Peirre - EPE, Christian - HARDER, Achim - HOGLUND, Johan - KAMINSKY, Ronal - KERBOEUF, Dominique - KUETLER, Ulla - PAPADOPOULOS, Elias - POSEDI, Janez - SMALL, John - VÁRADY, Marián - VERCRUYSSE, Jozef - WIRTHERLE, Nicole. Standardization of the egg hatch test for the detection of benzimidazole resistance in parasitic nematodes. In Parasitology Research, 2009, vol. 105, no. 3, p. 825-834. (2008: 1.473 - IF, Q3 - JCR, 0.701 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2009 - Current Contents). ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-009-1466-1

Citácie:

1. [1.1] CASTANEDA-RAMIREZ, G. S. - LARA-VERGARA, I. Y. - TORRES-ACOSTA, J. F. J. - SANDOVAL-CASTRO, C. A. - SANCHEZ, J. E. - VENTURA-CORDERO, J. - GARCIA-RUBIO, V. G. - AGUILAR-MARCELINO, L. In vitro anthelmintic activity of extracts from coffee pulp waste, maize comb waste and Digitaria eriantha S. hay alone or mixed, against Haemonchus contortus. In WASTE AND BIOMASS VALORIZATION. ISSN 1877-2641, AUG 2022, vol. 13, no. 8, p. 3523-3533. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s12649-022-01732-x., Registrované v: WOS

2. [1.1] DE GODOI, Samantha Nunes - GRESSLER, Lucas Trevisan - DE MATOS, Antonio Francisco Igor Magalhaes - GUNDEL, Andre - MONTEIRO, Silvia Gonzalez - SANTOS, Roberto Christ Vianna - MACHADO, Alencar Kolinski - SAGRILLO, Michele Rorato - OURIQUE, Aline Ferreira. Eucalyptus oil nanoemulsions against eggs and larvae of Haemonchus contortus. In EXPERIMENTAL PARASITOLOGY. ISSN 0014-4894, OCT 2022, vol. 241. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.exppara.2022.108345., Registrované v: WOS

3. [1.1] GIACOMETI, Marjorie - GRESSLER, Lucas Trevisan - PETRY, Leticia dos Santos - DE MATOS, Antonio FranciscoIgor Magalhaes - DILLMANN, Janaina Brand - DOS SANTOS, Talissa Silva - SANTI, Eduarda Maria - DE MELLO, Alexia Brauner - OURIQUE, Aline - MONTEIRO, Silvia Gonzalez. Antioxidant and Nematocidal Effects of Several Oyster Mushroom Species of Genus Pleurotus (Agaricomycetes). In INTERNATIONAL JOURNAL OF MEDICINAL MUSHROOMS. ISSN 1521-9437, 2022, vol. 24, no. 6, p. 35-45., Registrované v: WOS

4. [1.1] MKANDAWIRE, Tapoka T. - GRENCIS, Richard K. - BERRIMAN, Matthew - DUQUE-CORREA, Maria A. Hatching of parasitic nematode eggs: a crucial step determining infection. In TRENDS IN PARASITOLOGY. ISSN 1471-4922, FEB 2022, vol. 38, no. 2, p. 174-187. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.pt.2021.08.008., Registrované v: WOS

5. [1.1] MORRISON, A. A. - CHAUDHRY, U. - ANDREWS, L. - MELVILLE, L. - DOYLE, S. R. - SARGISON, N. D. - BARTLEY, D. J. Phenotypic and genotypic analysis of benzimidazole resistance in reciprocal genetic crosses of Haemonchus contortus. In INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY-DRUGS AND DRUG RESISTANCE. ISSN 2211-3207, APR 2022, vol. 18. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijpddr.2021.11.001., Registrované v: WOS

6. [1.1] MUCHIUT, Sebastian - FIEL, Cesar - LIRON, Juan Pedro - LLOBERAS, Mercedes - CERIANI, Carolina - LORENZO, Ramiro - RIVA, Eliana - BERNAT, Gisele - CARDOZO, Patricia - FERNANDEZ,

Silvina - STEFFAN, Pedro. Population replacement of benzimidazole-resistant Haemonchus contortus with susceptible strains: evidence of changes in the resistance status. In PARASITOLOGY RESEARCH. ISSN 0932-0113, SEP 2022, vol. 121, no. 9, p. 2623-2632. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-022-07582-9., Registrované v: WOS
7. [1.1] POULOPOULOU, Ioanna - HORGAN, Mark James - SIEWERT, Bianka - SILLER, Michaela - PALMIERI, Luisa - MARTINIDOU, Eftychia - MARTENS, Stefan - FUSANI, Pietro - TEMML, Veronika - STUPPNER, Hermann - GAULY, Matthias. In vitro evaluation of the effects of methanolic plant extracts on the embryonation rate of Ascaridia galli eggs. In VETERINARY RESEARCH COMMUNICATIONS. ISSN 0165-7380, 2022. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11259-022-09958-9., Registrované v: WOS
8. [1.1] RAGUSA, Monica - MICELI, Natalizia - PIRAS, Cristian - BOSCO, Antonio - CASTAGNA, Fabio - RINALDI, Laura - MUSELLA, Vincenzo - TAVIANO, Maria Fernanda - BRITTI, Domenico. In Vitro Anthelmintic Activity of Isatis tinctoria Extracts against Ewes'; Gastrointestinal Nematodes (GINs), a Possible Application for Animal Welfare. In VETERINARY SCIENCES. MAR 2022, vol. 9, no. 3. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/vetsci9030129., Registrované v: WOS
9. [1.2] COSTA-JUNIOR, Livio M. - CHAUDHRY, Umer N. - SKUCE, Philip J. - STACK, Seamus - SARGISON, Neil D. A loop-mediated isothermal amplification (LAMP) assay to identify isotype 1 β-tubulin locus SNPs in synthetic double-stranded Haemonchus contortus DNA. In Journal of Parasitic Diseases, 2022-03-01, 46, 1, pp. 47-55. ISSN 09717196. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s12639-021-01414-w., Registrované v: SCOPUS

ADCA383 VOVLAS, N. - LUCARELLI, Giuseppe - SASANELLI, Nicola - TROCOLLI, Alberto - PAPAJOVÁ, Ingrid - PALOMARES-RIUS, Juan Emilio - CASTILLO, Pablo. Pathogenicity and host-parasite relationships of the root-knot nematode Meloidogyne incognita on celery. In Plant Pathology, 2008, vol. 57, no. 5, p. 981-987. (2007: 2.012 - IF, Q1 - JCR, 0.644 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2008 - Current Contents). ISSN 0032-0862. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/j.1365-3059.2008.01843.x

Citácie:
1. [1.1] WANG, Xiao-Jing - LUO, Qing - LI, Tong - MENG, Ping-Hong - PU, Yu-Ting - LIU, Jie-Xia - ZHANG, Jian - LIU, Hui - TAN, Guo-Fei - XIONG, Ai-Sheng. Origin, evolution, breeding, and omics of Apiaceae: a family of vegetables and medicinal plants. In HORTICULTURE RESEARCH, 2022, vol. 9, no., pp. ISSN 2662-6810. Dostupné na: https://doi.org/10.1093/hr/uhac076., Registrované v: WOS

ADCA384 WARBURTON, Elizabeth M.** - MESCHT, Luther van der - STANKO, Michal - VINARSKI, Maxim V. - KORALLO-VINARSKAYA, Natalia P. - KHOKHLOVA, Irina S. - KRASNOV, B. R. Beta-diversity of ectoparasites at two spatial scales: nested hierarchy, geography and habitat type. In Oecologia, 2017, vol. 184, no. 2, p. 507–520. (2016: 3.130 - IF, Q2 - JCR, 1.803 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2017 - Current Contents). ISSN 0029-8549. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00442-017-3876-6 (Vega č.2/0059/15 : Prírodné ohniská v mestách na príklade košickej aglomerácie: štruktúra a dynamika v priestore a v čase.)

Citácie:
1. [1.1] VIDAL-MARTINEZ, Victor M. - OCANA, Frank A. - SOLER-JIMENEZ, Lilia C. - GEOVANNY GARCIA-TEH, Jhonny - LEOPOLDINA AGUIRRE-MACEDO, M. - MAY-TEC, Ana L. - ARCEGA-CABRERA, Flor - HERRERA-SILVEIRA, Jorge. Functional Groups of Metazoan Parasites of the Dusky Flounder (Syacium papillosum) as Bioindicators of Environmental Health of the Yucatan Shelf. In BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, 2022, vol. 108, no. 1, pp. 24-29. ISSN 0007-4861. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00128-021-03177-9., Registrované v: WOS

ADCA385 WEIDMANN, M. - FREY, S. - FREIRE, C.C. - ESSBAUER, S. - RUZEK, D. - KLEMPA, Boris - ZUBRIKOVÁ, Dana - VOGERL, M. - PFEFFER, M. - HUFERT, F.T. - ZANOTTO, P.M. de A. - DOBLER, G. Molecular phylogeography of tick-borne encephalitis virus in Central Europe. In Journal of General Virology, 2013, vol. 94, pt. 9, p. 2129-2139. (2012: 3.127 - IF, Q2 - JCR, 1.525 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2013 - Current Contents). ISSN 0022-1317. Dostupné na: https://doi.org/10.1099/vir.0.054478-0

Citácie:
1. [1.1] ESSER, Helen J. - LIM, Stephanie M. - DE VRIES, Ankje - SPRONG, Hein - DEKKER, Dinant J. - PASCOE, Emily L. - BAKKER, Julian W. - SUIN, Vanessa - FRANZ, Eelco - MARTINA, Byron E. E. - KOENRAADT, Constantianus J. M. Continued Circulation of Tick-Borne Encephalitis Virus Variants and Detection of Novel Transmission Foci, the Netherlands. In EMERGING INFECTIOUS DISEASES. ISSN 1080-6040, DEC 2022, vol. 28, no. 12, p. 2416-2424. Dostupné na: https://doi.org/10.3201/eid2812.220552., Registrované v: WOS

2. [1.1] LANG, Daniel - CHITIMIA-DOBLER, Lidia - BESTEHORN-WILLMANN, Malena - LINDAU, Alexander - DREHMANN, Marco - STROPPEL, Gabriele - HENGGE, Helga - MACKENSTEDT, Ute - KAIER, Klaus - DOBLER, Gerhard - BORDE, Johannes. The Emergence and Dynamics of Tick-Borne Encephalitis Virus in a New Endemic Region in Southern Germany. In MICROORGANISMS. NOV 2022, vol. 10, no. 11. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/microorganisms10112125., Registrované v: WOS

3. [2.1] STANKO, Michal - DERDAKOVA, Marketa - SPITALSKA, Eva - KAZIMIROVA, Maria. Ticks and their epidemiological role in Slovakia: from the past till present. In BIOLOGIA. ISSN 0006-3088, JUN 2022, vol. 77, no. 6, SI, p. 1575-1610. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11756-021-00845-3., Registrované v: WOS

ADCA386 XI, Bing-Wen - BARČÁK, Daniel - OROS, Mikuláš - CHEN, Kai - XIE, Jun. The occurrence of the common European fish cestode Caryophyllaeus laticeps (Pallas, 1781) in the River Irtysh, China: a morphological characterisation and molecular data. In Acta Parasitologica, 2016, vol. 61, no. 3, p. 493-499. (2015: 1.293 - IF, Q3 - JCR, 0.595 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2016 - Current Contents). ISSN 1230-2821. Dostupné na: https://doi.org/10.1515/ap-2016-0065 (APVV-0653-11 : Vymedzenie hraníc druhu u parazitov rýb: morfológia verzus gény a chromozómy. ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology. LPP-0171-09 : Systematika pásomníc radu Caryophyllidea, parazitujúcich u sladkovodných rýb. Vega č. 2/0159/16 : Pásomnice (Cestoda) rýb v Severnej Amerike: získanie nových poznatkov o evolučne a medicínsky významných parazitoch)

Citácie:

1. [1.1] FU, Pei P. - XIONG, Fan - WU, Shan G. - ZOU, Hong - LI, Ming - WANG, Gui T. - LI, Wen X. Effects of Schyzocotyle acheilognathi (Yamaguti, 1934) infection on the intestinal microbiota, growth and immune reactions of grass carp (Ctenopharyngodon idella). In PLOS ONE, 2022, vol. 17, no. 4, pp. ISSN 1932-6203. Dostupné na: https://doi.org/10.1371/journal.pone.0266766., Registrované v: WOS

ADCA387 YONEVA, Aneta - SCHOLZ, Tomáš - BRUŇANSKÁ, Magdaléna - KUCHTA, Roman. Vitellogenesis of diphyllobothriidean cestodes (Platyhelminthes). In Comptes Rendus Biologies, 2015, vol.338, no.3, p.169–179. (2014: 0.981 - IF, Q3 - JCR, 0.786 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2015 - Current Contents). ISSN 1631-0691. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.crvi.2015.01.001 (Vega č. 2/0047/11 : Ultraštrukturálne charakteristiky reprodukcie a evolúcia pásomníc (Cestoda))

Citácie:

1. [1.1] CONN, David Bruce - SWIDERSKI, Zdzislaw - GIESE, Elane G. - MIQUEL, Jordi. ULTRASTRUCTURE OF EGG ENVELOPES AND EARLY EMBRYOS OF ROHDELLA AMAZONICA (TREMATODA: ASPIDOGASTREA) PARASITIC IN BANDED PUFFER FISH, COLOMESUS PSITTACUS. In JOURNAL OF PARASITOLOGY. ISSN 0022-3395, MAY-JUN 2022, vol. 108, no. 3, p. 264-273. Dostupné na: https://doi.org/10.1645/21-127., Registrované v: WOS

2. [1.1] SWIDERSKI, Zdzislaw - CONN, David Bruce - GIESE, G. Elane - PINHEIRO, S. Raul Henrique - MIQUEL, Jordi. Functional ultrastructure and cytochemistry of vitellogenesis stages of Rohdella amazonica (Aspidogastrea, Aspidogastridae, Rohdellinae), a parasite of the Amazoninan banded puffer fish Colomesus psittacus. In ZOOLOGISCHER ANZEIGER. ISSN 0044-5231, SEP 2021, vol. 294, p. 106-113. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.jcz.2021.08.001., Registrované v: WOS

ADCA388 ZANZANI, Sergio - GAZZONIS, Alessia - DI CERBO, Annarita - VÁRADY, Marián - MANFREDI, Maria. Gastrointestinal nematodes of dairy goats, anthelmintic resistance and practices of parasite control in Northern Italy. In BMC Veterinary Research, 2014, vol. 10, s. 114. (2013: 1.743 - IF, Q1 - JCR, 0.829 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2014 - Current Contents). ISSN 1746-6148. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/1746-6148-10-114

Citácie:

1. [1.1] BAUDINETTE, Emily - O';HANDLEY, Ryan - TRENGOVE, Colin. Anthelmintic resistance of gastrointestinal nematodes in goats: A systematic review and meta-analysis. In VETERINARY PARASITOLOGY. ISSN 0304-4017, DEC 2022, vol. 312. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2022.109809., Registrované v: WOS

2. [1.1] HINNEY, Barbara - WIEDERMANN, Sandra - KAISER, Waltraud - KRUECKEN, Juergen - JOACHIM, Anja. Eprinomectin and Moxidectin Resistance of Trichostrongyloids on a Goat Farm in Austria. In PATHOGENS. MAY 2022, vol. 11, no. 5. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11050498., Registrované v: WOS

3. [1.1] MEIRA FARIA, Luis Eduardo - ALVES DE SOUZA FERREIRA, Olga Beatriz - MACHADO, Alessandro Lima - COSTA, Joselito Nunes - DE SOUZA PERINOTTO, Wendell Marcelo. Monitoring environmental conditions on the speed of development and larval migration of gastrointestinal nematodes in Urochloa decumbens in northeastern Brazil. In VETERINARY PARASITOLOGY-

REGIONAL STUDIES AND REPORTS. ISSN 2405-9390, JUN 2022, vol. 31. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vprsr.2022.100732., Registrované v: WOS
4. [1.1] WONDIMU, Anteneh - BAYU, Yehualashet. Anthelmintic Drug Resistance of Gastrointestinal Nematodes of Naturally Infected Goats in Haramaya, Ethiopia. In JOURNAL OF PARASITOLOGY RESEARCH. ISSN 2090-0023, JAN 17 2022, vol. 2022. Dostupné na: https://doi.org/10.1155/2022/4025902., Registrované v: WOS
5. [2.1] WUTHIJAREE, K. - TATSAPONG, P. - LAMBERTZ, C. The prevalence of intestinal parasite infections in goats from smallholder farms in Northern Thailand. In HELMINTHOLOGIA. ISSN 0440-6605, MAY 4 2022, vol. 59, no. 1, p. 64-73. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/helm-2022-0007., Registrované v: WOS

ADCA389 TURNA, Hana** - VÍCHOVÁ, Bronislava - MITERPÁKOVÁ, Martina - SZÁRKOVÁ, Andrea - BANETH, Gad - SVOBODA, Miroslav. Clinical and Hematologic Findings in Babesia canis Infection in Eastern Slovakia. In Acta Parasitologica, 2022, vol.67, no. 3, p. 1329–1334. (2021: 1.534 - IF, Q2 - JCR, 0.439 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2022 - Current Contents). ISSN 1230-2821. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11686-022-00584-8 (Vega č. 2/0014/21 : Spoločenské zvieratá ako účinný indikátor cirkulácie patogénov so špecifickým dôrazom na vektormi prenášané a zoonózne druhy)

Citácie:
1. [1.1] PAWELCZYK, Olga - KOTELA, Damian - ASMAN, Marek - WITECKA, Joanna - WILHELMSSON, Peter - BUBEL, Paulina - SOLARZ, Krzysztof. The First Records of Canine Babesiosis in Dogs from Dermacentor reticulatus-Free Zone in Poland. In PATHOGENS. NOV 2022, vol. 11, no. 11. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11111329., Registrované v: WOS

ADCA390 ZHANG, Yan-Kai - YU, Zhi-Jun - ZHANG, Xiao-Yu - VÍCHOVÁ, Bronislava - PEŤKO, Branislav - LIU, Jing-Zhe**. The mitochondrial genome of the ornate sheep tick, Dermacentor marginatus. In Experimental and Applied Acarology, 2019, vol. 79, no. 11, p. 421-4362. (2018: 1.760 - IF, Q2 - JCR, 0.685 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2019 - Current Contents). ISSN 0168-8162. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s10493-019-00440-x (APVV SK-CN-2015-0010 : Výskum štruktúry a dynamiky horského ohniska kliešťami prenášaných nákaz v podmienkach globálnych klimatických zmien. L2018B15 : Advanced Talents of Hebei Normal University. C2018205211 : Natural Science Foundation of Hebei province. 31802008 : National Natural Science Foundation of China. Vega č. 2/0126/16 : The research of structure and dynamics of montane type natural foci of tick borne pathogens)

Citácie:
1. [1.1] ADEGOKE, Abdulsalam - KUMAR, Deepak - BUDACHETRI, Khemraj - KARIM, Shahid. Hematophagy and tick-borne Rickettsial pathogen shape the microbial community structure and predicted functions within the tick vector, Amblyomma maculatum. In FRONTIERS IN CELLULAR AND INFECTION MICROBIOLOGY. ISSN 2235-2988, NOV 21 2022, vol. 12. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fcimb.2022.1037387., Registrované v: WOS
2. [1.1] AHI, Tayfun Kaya. Endosymbiotic bacteria in ticks in K?r?ehir, Central Anatolia. In VETERINARSKI ARHIV. ISSN 0372-5480, 2022, vol. 92, no. 5, p. 623-632. Dostupné na: https://doi.org/10.24099/vet.arhiv.1789., Registrované v: WOS
3. [1.1] BEL MOKHTAR, Naima - CATALA-OLTRA, Marta - STATHOPOULOU, Panagiota - ASIMAKIS, Elias - REMMAL, Imane - REMMAS, Nikolaos - MAURADY, Amal - BRITEL, Mohammed Reda - GARCIA DE OTEYZA, Jaime - TSIAMIS, George - DEMBILIO, Oscar. Dynamics of the Gut Bacteriome During a Laboratory Adaptation Process of the Mediterranean Fruit Fly, Ceratitis capitata. In FRONTIERS IN MICROBIOLOGY. JUL 1 2022, vol. 13. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fmicb.2022.919760., Registrované v: WOS
4. [1.1] DANEK, Ondrej - HRAZDILOVA, Kristyna - KOZDERKOVA, Dominika - JIRKU, Daria - MODRY, David. The distribution of Dermacentorreticulatus in the Czech Republic re-assessed: citizen science approach to understanding the current distribution of the Babesiacanis vector. In PARASITES & VECTORS. ISSN 1756-3305, APR 18 2022, vol. 15, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-022-05242-6., Registrované v: WOS
5. [1.1] DUNCAN, Kathryn T. - ELSHAHED, Mostafa S. - SUNDSTROM, Kellee D. - LITTLE, Susan E. - YOUSSEF, Noha H. Influence of tick sex and geographic region on the microbiome of Dermacentor variabilis collected from dogs and cats across the United States. In TICKS AND TICK-BORNE DISEASES. ISSN 1877-959X, SEP 2022, vol. 13, no. 5. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2022.102002., Registrované v: WOS
6. [1.1] DWUZNIK-SZAREK, Dorota - MIERZEJEWSKA, Ewa Julia - KIEWRA, Dorota - CZULOWSKA, Aleksandra - ROBAK, Anna - BAJER, Anna. Update on prevalence of Babesia canis and

Rickettsia spp. in adult and juvenile Dermacentor reticulatus ticks in the area of Poland (2016-2018). In SCIENTIFIC REPORTS. ISSN 2045-2322, APR 6 2022, vol. 12, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1038/s41598-022-09419-y., Registrované v: WOS

7. [1.1] ELIAS, Leta - HEARN, Aimee-Joy M. - BLAZIER, John C. - ROGOVSKA, Yuliya V. - WANG, Jiangli - LI, Sijia - LIU, Shuling - NEBOGATKIN, Igor V. - ROGOVSKYY, Artem S. The Microbiota of Ixodes ricinus and Dermacentor reticulatus Ticks Collected from a Highly Populated City of Eastern Europe. In MICROBIAL ECOLOGY. ISSN 0095-3628, NOV 2022, vol. 84, no. 4, p. 1072-1086. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00248-021-01921-6., Registrované v: WOS

8. [1.1] QIU, Hongyu - LV, Qingbo - CHANG, Qiaocheng - JU, Hao - WU, Tingting - LIU, Shunshuai - LI, Xiuwen - YAN, Yimeng - GAO, Junfeng - WANG, Chunren. Microbiota Community Structure and Interaction Networks within Dermacentor silvarum, Ixodes persulcatus, and Haemaphysalis concinna. In ANIMALS. ISSN 2076-2615, DEC 2022, vol. 12, no. 23. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ani12233237., Registrované v: WOS

9. [2.1] STANKO, Michal - DERDAKOVA, Marketa - SPITALSKA, Eva - KAZIMIROVA, Maria. Ticks and their epidemiological role in Slovakia: from the past till present. In BIOLOGIA, 2022, vol. 77, no. 6, pp. 1575-1610. ISSN 0006-3088. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11756-021-00845-3., Registrované v: WOS

ADCA391 ZUBRIKOVÁ, Dana** - WITTMANN, Maria - HÖNIG, Václav - ŠVEC, Pavel - VÍCHOVÁ, Bronislava - ESSBAUER, S. - DOBLER, G. - GRUBHOFFER, Libor - PFISTER, Kurt. Prevalence of tick-borne encephalitis virus and Borrelia burgdorferi sensu lato in Ixodes ricinus ticks in Lower Bavaria and Upper Palatinate, Germany. In Ticks and Tick-Borne Diseases, 2020, vol. 11, no. 3, art. no. 101375. (2019: 2.749 - IF, Q2 - JCR, 1.182 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents). ISSN 1877-959X. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2020.101375 (Ticks and tickborne diseases in the conditions of South Bohemia and Bavaria. Vega č. 2/0126/16 : The research of structure and dynamics of montane type natural foci of tick borne pathogens. APVV-16-0518 : O ovciach, kozách a víruse kliešťovej encefalitídy)

Citácie:

1. [1.1] BLANCHARD, Laurence - JONES-DIETTE, Julie - LORENC, Theo - SUTCLIFFE, Katy - SOWDEN, Amanda - THOMAS, James. Comparison of national surveillance systems for Lyme disease in humans in Europe and North America: a policy review. In BMC PUBLIC HEALTH. JUL 7 2022, vol. 22, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s12889-022-13669-w., Registrované v: WOS

2. [1.1] LANG, Daniel - CHITIMIA-DOBLER, Lidia - BESTEHORN-WILLMANN, Malena - LINDAU, Alexander - DREHMANN, Marco - STROPPEL, Gabriele - HENGGE, Helga - MACKENSTEDT, Ute - KAIER, Klaus - DOBLER, Gerhard - BORDE, Johannes. The Emergence and Dynamics of Tick-Borne Encephalitis Virus in a New Endemic Region in Southern Germany. In MICROORGANISMS. NOV 2022, vol. 10, no. 11. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/microorganisms10112125., Registrované v: WOS

3. [1.1] LEBERT, Isabelle - BORD, Severine - SAINT-ANDRIEUX, Christine - CASSAR, Eva - GASQUI, Patrick - BEUGNET, Frederic - CHALVET-MONFRAY, Karine - VANWAMBEKE, Sophie O. - VOURC';H, Gwenael - RENE-MARTELLET, Magalie. Habitat suitability map of Ixodes ricinus tick in France using multi-criteria analysis. In GEOSPATIAL HEALTH. ISSN 1827-1987, 2022, vol. 17, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.4081/gh.2022.1058., Registrované v: WOS

4. [1.1] RAILEANU, Cristian - TAUCHMANN, Oliver - SILAGHI, Cornelia. Sympatric occurrence of Ixodes ricinus with Dermacentor reticulatus and Haemaphysalis concinna and the associated tick-borne pathogens near the German Baltic coast. In PARASITES & VECTORS. ISSN 1756-3305, FEB 22 2022, vol. 15, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-022-05173-2., Registrované v: WOS

5. [1.1] SCHIELEIN, Louisa - TIZEK, Linda - BIEDERMANN, Tilo - ZINK, Alexander. Tick bites in different professions and regions: pooled cross-sectional study in the focus area Bavaria, Germany. In BMC PUBLIC HEALTH. FEB 4 2022, vol. 22, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s12889-021-12456-3., Registrované v: WOS

ADCA392 ČERŇANSKÁ, Dana - VÁRADY, Marián - ČORBA, Július. A survey on anthelmintic resistance in nematode parasites of sheep in the Slovak Republic. In Veterinary Parasitology, 2006, vol. 135, no. 1, p. 39-45. (2005: 1.686 - IF, Q1 - JCR, 0.846 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2006 - Current Contents). ISSN 0304-4017. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2005.09.001

Citácie:

1. [1.1] ANTONOPOULOS, Alistair - DOYLE, Stephen R. - BARTLEY, David J. - MORRISON, Alison A. - KAPLAN, Ray - HOWELL, Sue - NEVEU, Cedric - BUSIN, Valentina - DEVANEY, Eileen - LAING, Roz.

Allele specific PCR for a major marker of levamisole resistance in Haemonchus contortus. In INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY-DRUGS AND DRUG RESISTANCE. ISSN 2211-3207, DEC 2022, vol. 20, p. 17-26. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijpddr.2022.08.001., Registrované v: WOS

2. [1.1] HOGLUND, Johan - BALTRUSIS, Paulius - ENWEJI, Nizar - GUSTAFSSON, Katarina. Signs of multiple anthelmintic resistance in sheep gastrointestinal nematodes in Sweden. In VETERINARY PARASITOLOGY- REGIONAL STUDIES AND REPORTS. ISSN 2405-9390, NOV 2022, vol. 36. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vprsr.2022.100789., Registrované v: WOS

ADCA393 ČERŇANSKÁ, Dana - VÁRADY, Marián - ČUDEKOVÁ, Patrícia - ČORBA, Július. Worm control practices on sheep farms in the Slovak republic. In Veterinary Parasitology, 2008, vol. 154, no. 3-4, p. 270-276. (2007: 2.016 - IF, Q1 - JCR, 1.007 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2008 - Current Contents). ISSN 0304-4017. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2008.03.026

Citácie:

1. [1.1] KOVALCUKA, Liga - KEIDANE, Dace - KLAVINA, Alina - GRASBERGA, Marta Barbara - VEKSINS, Armands. Most common inappropriate drug usage factors in anthelmintic treatment on sheep farms in Latvia. In VETERINARY WORLD, 2022, vol. 15, no. 2, pp. 244-251. ISSN 0972-8988. Dostupné na: https://doi.org/10.14202/vetworld.2022.244-251., Registrované v: WOS

ADCA394 ČERŇANSKÁ, Dana - PAOLETTI, Barbara - KRÁĽOVÁ-HROMADOVÁ, Ivica - IORIO, Rafaella - ČUDEKOVÁ, Patrícia - MILILLO, Piermarino - TRAVERSA, Donato. Application of a Reverse Line Blot hybridisation assay for the species-specific identification of cyathostomins (Nematoda, Strongylida) from benzimidazole-treated horses in the Slovak Republic. In Veterinary Parasitology, 2009, vol. 160, no. 1-2, p. 171-174. (2008: 2.039 - IF, Q1 - JCR, 1.117 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2009 - Current Contents). ISSN 0304-4017. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2008.10.078

Citácie:

1. [1.1] NIELSEN, M. K. Anthelmintic resistance in equine nematodes: Current status and emerging trends. In INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY-DRUGS AND DRUG RESISTANCE. ISSN 2211-3207, DEC 2022, vol. 20, p. 76-88. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijpddr.2022.10.005., Registrované v: WOS

ADCB Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch – neimpaktovaných

ADCB01 ŠNÁBEL, Viliam - KUZMINA, Tetiana - CAVALLERO, Serena - D';AMELIO, Stefano - GEORGESCU, Stefan Octavian - SZÉNÁSI, Zsuzsanna - CIELECKA, Danuta - SALAMATIN, Ruslan - YEMETS, A.I. - KUCSERA, István. A molecular survey of Echinococcus granulosus sensu lato in central-eastern Europe. In Open Life Sciences, 2016, vol. 11, no. 1, p. 524-532. (2015: 0.000 - IF, Q4 - JCR, 0.368 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2016 - Current Contents). ISSN 2391-5412. Dostupné na: https://doi.org/10.1515/biol-2016-0066 (ITMS 26220120002 : INFEKTOZOON - Centre of Excellence for Animal Infections and Zoonoses. Vega č. 2/0172/13 : Makrogeografická genetická diferenciácia a imunologické aspekty ekonomicky závažných askaríd a cestód)

Citácie:

1. [1.1] CASULLI, Adriano - MASSOLO, Alessandro - SAARMA, Urmas - UMHANG, Gerald - SANTOLAMAZZA, Federica - SANTORO, Azzurra. Species and genotypes belonging to Echinococcus granulosus sensu lato complex causing human cystic echinococcosis in Europe (2000-2021): a systematic review. In PARASITES & VECTORS, 2022, vol. 15, no. 1, pp. ISSN 1756-3305. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-022-05197-8., Registrované v: WOS

2. [1.1] HODZIC, A. - ALIC, A. - SPAHIC, A. - HARL, J. - BECK, R. Genetic diversity of Echinococcus granulosus sensu lato from animals and humans in Bosnia and Herzegovina. In PARASITES & VECTORS. ISSN 1756-3305, DEC 8 2022, vol. 15, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-022-05598-9., Registrované v: WOS

ADCB02 TURČEKOVÁ, Ľudmila - HURNÍKOVÁ, Zuzana - SPIŠÁK, František - MITERPÁKOVÁ, Martina - CHOVANCOVÁ, Barbara. Toxoplasma gondii in protected wildlife in the Tatra National Park (Tanap), Slovakia. In Annals of Agricultural and Environmental Medicine, 2014, vol.21, no.2, p.235-238. (2013: 0.365 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2014 - Current Contents). ISSN 1232-1966. Dostupné na: https://doi.org/10.5604/1232-1966.1108582 (Vega č.2/0011/12. Vega č. 2/0104/11 : Epizootologický, sérologický a genetický výskum pôvodcov vybraných protozoárnych ochorení na Slovensku. ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology)

Citácie:

1. [1.1] KORNACKA-STACKONIS, Aleksandra. Toxoplasma gondii infection in wild omnivorous and carnivorous animals in Central Europe A brief overview. In VETERINARY PARASITOLOGY, 2022, vol.

304, no., pp. ISSN 0304-4017. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2024.109701., Registrované v: WOS

ADDA Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch – impaktovaných

ADDA01 ALBRECHTOVÁ, Marie - LANGROVÁ, Iva** - VADLEJCH, Jaroslav - ŠPAKULOVÁ, Marta. A revised checklist of Cooperia nematodes (Trichostrogyloidea), common parasites of wild and domestic ruminants. In Helminthologia, 2020, vol. 57, no. 3, p. 280 – 287,. (2019: 0.674 - IF, Q4 - JCR, 0.322 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents, WOS, SCOPUS, CCC). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/helm-2020-0034

Citácie:

1. [1.1] TOTH, Mariann - OLAH, Janos - FARKAS, Robert. Trichostrongylidosis of sheep Literature review. In MAGYAR ALLATORVOSOK LAPJA. ISSN 0025-004X, DEC 2021, vol. 143, no. 12, p. 741-751., Registrované v: WOS

ADDA02 ANTOLOVÁ, Daniela - HUDÁČKOVÁ, D. - FECKOVÁ, Miroslava - FEKETEOVÁ, Anna - SZILÁGYOVÁ, M. Pyogenic liver abscess in a child with concomitant infections – Staphylococcus aureus, Echinococcus multilocularis and Mycobacterium tuberculosis. In Helminthologia, 2016, vol. 53, no. 3, p. 270-275. (2015: 0.602 - IF, Q4 - JCR, 0.323 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2016 - Current Contents, WOS, SCOPUS). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.1515/helmin-2016-0026 (ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology)

Citácie:

1. [1.2] BESA, Leah Mae C. - GREGORIO, Germana Emerita V. Pediatric Hepatic Abscess: A Ten-year Review of the Features and Outcome at the Philippine General Hospital. In Acta Medica Philippina, 2022-01-01, 56, 9, pp. 46-52. ISSN 00016071. Dostupné na: https://doi.org/10.47895/amp.v56i9.3607., Registrované v: SCOPUS

ADDA03 ARECE-GARCÍA, Javier** - LÓPEZ-LEYVA, Yoel - OLMEDO-JUÁREZ, Augustin - RAMÍREZ-VARGAS, Gabriel - REYES-GUERRERO, David Emanuel - LÓPEZ, Arellano - MENDOZA DE GIVES, Pedro - VÁRADY, Marián - ROJO-RUBIO, Rolando - GONZÁLEZ-GARDUñO, Roberto. First report of multiple anthelmintic resistance in goat farm in Cuba. In Helminthologia, 2017, vol. 54, no. 4, p. 358-362. (2016: 0.472 - IF, Q4 - JCR, 0.276 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2017 - Current Contents, WOS, SCOPUS). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.1515/helm-2017-0037

Citácie:

1. [1.1] BAUDINETTE, Emily - O';HANDLEY, Ryan - TRENGOVE, Colin. Anthelmintic resistance of gastrointestinal nematodes in goats: A systematic review and meta-analysis. In VETERINARY PARASITOLOGY, 2022, vol. 312, no., pp. ISSN 0304-4017. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2022.109809., Registrované v: WOS

2. [1.1] CAMEROON-BLAKE, Ninian - MALATJI, Mokgadi P. - CHAPWANYA, Aspinas - MUKARATIRWA, Samson. Epidemiology, prevention and control of gastrointestinal helminths of small ruminants in the Caribbean region-a scoping review. In TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION, 2022, vol. 54, no. 6, pp. ISSN 0049-4747. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11250-022-03363-9., Registrované v: WOS

3. [1.1] SHRIVASTAVA, Kush - SINGH, Ajit Pratap - JADAV, Kajal - SHUKLA, Sanjay - TIWARI, Sita Prasad. Caprine haemonchosis: optimism of breeding for disease resistance in developing countries. In JOURNAL OF APPLIED ANIMAL RESEARCH. ISSN 0971-2119, 2022, vol. 50, no. 1, pp. 213-224. Dostupné na: https://doi.org/10.1080/09712119.2022.2056465., Registrované v: WOS

ADDA04 BABJÁK, Michal** - KÖNIGOVÁ, Alžbeta - VÁRADY, Marián. Multiple anthelmintic resistance at a goat farm in Slovakia. In Helminthologia, 2021, vol. 58, no. 2, p. 173 – 178. (2020: 1.184 - IF, Q3 - JCR, 0.378 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents, WOS, SCOPUS, CCC). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/helm-2021-0014 (Vega č. 2/0099/19 : Diagnostické výzvy a zabudnuté parazity domácich zvierat. APVV 18-0131 : ALTREAT - Alternatívne terapie parazitóz malých prežúvavcov)

Citácie:

1. [1.1] DIMUNOVA, Diana - MATOUSKOVA, Petra - PODLIPNA, Radka - BOUSOVA, Iva - SKALOVA, Lenka. The role of UDP-glycosyltransferases in xenobioticresistance. In DRUG METABOLISM REVIEWS, 2022, vol. 54, no. 3, pp. 282-298. ISSN 0360-2532. Dostupné na: https://doi.org/10.1080/03602532.2022.2083632., Registrované v: WOS

ADDA05 BABJÁK, Michal - KÖNIGOVÁ, Alžbeta - URDA DOLINSKÁ, Michaela - VÁRADY, Marián**. Gastrointestinal helminth infections of dairy goats in Slovakia. In Helminthologia, 2017, vol. 54, no. 3, p. 211 – 217. (2016: 0.472 - IF, Q4 - JCR, 0.276 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2017 - Current

Contents, WOS, SCOPUS). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.1515/helm-2017-0027 (APVV-14-0169 : Rezistencia parazitov na antihelmintiká - výzvy, perspektívy a riešenia. Vega č. 2/0120/16 : Voľne žijúce prežúvavce ako potenciálny rizikový faktor prenosu rezistentných parazitov medzi chovmi malých prežúvavcov)

Citácie:

1. [1.1] HURNíKOVá, Z. - MITERPáKOVá, M. - CHOVANCOVá, G. - JáSZAYOVá, A. - ZWIJACZ-KOZICA, T. Pilot research on gastrointestinal parasites of the Tatra chamois (Rupicapra rupicapra tatrica). In ANNALS OF AGRICULTURAL AND ENVIRONMENTAL MEDICINE. ISSN 1232-1966, 2022, vol. 29, no. 4, p. 513-517. Dostupné na: https://doi.org/10.26444/aaem/155254., Registrované v: WOS

2. [1.1] TUMUSIIME, Margaret - NDAYISENGA, Festo - NTAMPAKA, Pie. Prevalence of Gastrointestinal Nematodes, Cestodes, and Protozoans of Goats in Nyagatare District, Rwanda. In VETERINARY MEDICINE-RESEARCH AND REPORTS, 2022, vol. 13, no., pp. 339-349. Dostupné na: https://doi.org/10.2147/VMRR.S389336., Registrované v: WOS

ADDA06 BAGRADE, Guna - ŠNÁBEL, Viliam - ROMIG, Thomas - OZOLINS, Janis - HÜTTNER, Marion - MITERPÁKOVÁ, Martina - ŠEVCOVÁ, Danica - DUBINSKÝ, Pavol. Echinococcus multilocularis is a frequent parasite of red foxes (Vulpes vulpes) in Latvia. In Helminthologia, 2008, vol. 45, no. 4, p.157-161. (2007: 0.373 - IF, Q4 - JCR, 0.267 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2008 - Current Contents, SCOPUS). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11687-008-0032-1

Citácie:

1. [3.1] HIDAKA, Masahito - MATSUYAMA, Hiroyuki - URAGUCHI, Kohji - KOUGUCHI, Hirokazu. Recent Cases of Echinococcus multilocularis Parasitism in Raccoon Dogs Nyctereutes procyonoides in Hokkaido, Japan. In REPORT OF THE HOKKAIDO INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH, 2022, vol. 72, p. 33-36. ISSN 0441-0793. Dostupné na https://www.iph.pref.hokkaido.jp/Kankobutsu/Shoho/annual72/10_n05.pdf

ADDA07 BÍROVÁ, Viera - ŠPAKULOVÁ, Marta - MACKO, Jozef Kazimír. Seasonal dynamics of the invasive cycle nematodes and acanthocephalans in the wild (Anas platyrhynchos L.) and domestic ducks (Anas platyrhynchos f. domestica). In Helminthologia, 1990, vol. 27, no. 4, p. 291-301. ISSN 0440-6605.

Citácie:

1. [3.2] VINOGRADOVA, A. A. - SKVORTSOV, V. V. DUCK HELMINTS OF THE NORTH WESTERN RUSSIA AND ESTONIA. In Parazitologiya (St. Petersburg). ISSN 0031-1847, 2022, vol. 56, no. 2, p. 108-125. Dostupné na: https://doi.org/10.31857/S0031184722020028., Registrované v: Biosis Citation Index

ADDA08 BOMBAROVÁ, Marta - ŠPAKULOVÁ, Marta. New chromosome characteristics of the monozoic tapeworm Caryophyllaeus laticeps (Cestoda, Caryophyllidea). In Helminthologia, 2015, vol.52, no.4, p.340-340. (2014: 0.678 - IF, Q4 - JCR, 0.321 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2015 - Current Contents). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.1515/helmin-2015-0053

Citácie:

1. [1.1] OROSOVA, Martina - MARKOVA, Anna - MAREC, Frantisek - BARCAK, Daniel - BRAZOVA, Timea - OROS, Mikulas. New cytogenetic data on Caryophyllaeus laticeps and Paracaryophyllaeus gotoi, parasites of evolutionary interest. In PARASITOLOGY. ISSN 0031-1820, JUL 2022, vol. 149, no. 8, p. 1094-1105. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0031182022000622., Registrované v: WOS

2. [1.1] RADACOVSKA, Alzbeta - BAZSALOVICSOVA, Eva Cisovska - SOLTYS, Katarina - STEFKA, Jan - MINARIK, Gabriel - GUSTINELLI, Andrea - CHUGUNOVA, Julia K. - KRALOVA-HROMADOVA, Ivica. Unique genetic structure of the human tapeworm Dibothriocephalus latus from the Alpine lakes region - a successful adaptation?. In PARASITOLOGY. ISSN 0031-1820, JUL 2022, vol. 149, no. 8, p. 1106-1118. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0031182022000634., Registrované v: WOS

ADDA09 BOMBAROVÁ, Marta - ŠPAKULOVÁ, Marta - OROS, Mikuláš. A karyotype of Nippotaenia mogurndae: the first cytogenetic data within the order Nippotaeniidea (Cestoda). In Helminthologia, 2005, vol. 42, no. 1, p. 27-30. (2004: 0.365 - IF, karentované - CCC). (2005 - Current Contents). ISSN 0440-6605.

Citácie:

1. [1.1] CAO, Ze-Yi - XI, Bing-Wen - LI, Shao-Wu - CHEN, Kai - XIE, Jun. Characterization of the complete mitochondrial genome of Nippotaenia mogurndae Yamaguti and Miyata, 1940 (Cestoda: Nippotaeniidae). In JOURNAL OF HELMINTHOLOGY, 2022, vol. 96, no., pp. ISSN 0022-149X. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0022149X22000530., Registrované v: WOS

ADDA10 BONA, Martin - BLAŇAROVÁ, Lucia - STANKO, Michal - MOŠANSKÝ, Ladislav - ČEPČEKOVÁ, Eva - VÍCHOVÁ, Bronislava**. Impact of climate factors on the seasonal activity of ticks and temporal

dynamics of tick-borne pathogens in an area with a large tick species diversity in Slovakia, Central Europe. In Biologia, 2022, vol. 77, no. 6, p. 1619-1631. (2021: 1.653 - IF, Q3 - JCR, 0.339 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2022 - Current Contents). ISSN 0006-3088. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11756-021-00902-x (Vega č. 1/0084/18 : Genetická analýza vybraných nových a novo sa objavujúcich patogénov so zoonotickým potenciálom u zvierat a ľud. Vega č. 2/0014/21 : Spoločenské zvieratá ako účinný indikátor cirkulácie patogénov so špecifickým dôrazom na vektormi prenášané a zoonózne druhy)

Citácie:

1. [2.1] SPARAGANO, Olivier - FOLDVARI, Gabor - DERDAKOVA, Marketa - KAZIMIROVA, Maria. New challenges posed by ticks and tick-borne diseases. In BIOLOGIA, 2022, vol. 77, no. 6, pp. 1497-1501. ISSN 0006-3088. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11756-022-01097-5., Registrované v: WOS

ADDA11 BRÁZOVÁ, Tímea** - KOVÁČIK, Peter - MATOUŠKOVÁ, Martina - OROS, Mikuláš. Nematodes as soil stress indicators for polycyclic aromatic hydrocarbons: A review. In Helminthologia, 2022, vol. 59, no. 2, p. 117 - 126. (2021: 1.176 - IF, Q3 - JCR, 0.336 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2022 - Current Contents, WOS, SCOPUS, CCC). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/helm-2022-0014 (Vega č. 2/0126/20 : Alternatívne metódy hodnotenia miery kontaminácie vodného ekosystému s využitím rýb a ich parazitov. APVV-18-0467 : PCBMONITOR - Komplexný monitoring a hodnotenie environmentálnych rizík výskytu PCB a kontaminantov ortuti v oblasti Zemplína (Slovensko), jedného z najviac ekologicky ohrozených území Európy)

Citácie:

1. [1.1] ROPEK, Dariusz Roman - GOSPODAREK, Janina. Entomopathogenic Nematode Steinernema feltiae as an Indicator of Soil Pollution with Oil Derivatives in Bioremediation Process. In AGRICULTURE-BASEL, 2022, vol. 12, no. 12, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/agriculture12122033., Registrované v: WOS

ADDA12 BRUŇANSKÁ, Magdaléna - FAGERHOLM, H.P. - NEBESÁŘOVÁ, J. - KOSTIČ, B. Ultrastructure of the mature spermatozoon of Eubothrium rugosum (Batsch, 1786) with a re-assessment of the spermatozoon ultrastructure of Eubothrium crassum (Bloch, 1779) (Cestoda: Bothriocephalidea). In Helminthologia, 2010, vol. 47, no. 4, p. 257-263. (2009: 0.951 - IF, Q3 - JCR, 0.416 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2010 - Current Contents). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11687-010-0040-9

Citácie:

1. [1.1] CIELOCHA, Joanna J. - MARTINEZ, Emma - JACKSON, Anne - YONEVA, Aneta. CHARACTERIZATION OF SPERMATOZOON ULTRASTRUCTURE IN TETRAGONOCEPHALUM SP. (CESTODA: LECANICEPHALIDEA: TETRAGONOCEPHALIDAE) FROM THE WHIPRAY, UROGYMNUS ASPERRIMUS 1 (DASYATIDAE: UROGYMNINAE). In JOURNAL OF PARASITOLOGY. ISSN 0022-3395, SEP-OCT 2022, vol. 108, no. 5, p. 500-510. Dostupné na: https://doi.org/10.1645/22-42., Registrované v: WOS

ADDA13 BUCKOVÁ, Barbora - HURNÍKOVÁ, Zuzana - LAUKOVÁ, Andrea - REVAJOVÁ, Viera - DVOROŽŇÁKOVÁ, Emília**. The anti-parasitic effect of probiotic bacteria via limiting the fecundity of Trichinella spiralis female adults. In Helminthologia, 2018, vol. 55, no. 2, p. 102-111. (2017: 0.417 - IF, Q4 - JCR, 0.295 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents, WOS, SCOPUS). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/helm-2018-0010 (Vega č.2/0081/15 : Modulačné účinky probiotických baktérií na imunitu hostiteľa pri parazitozoonóze vyvolanej Trichinella spiralis)

Citácie:

1. [1.1] AIDA, Masanori - YAMADA, Ryouichi - NAKAMURA, Shin-ichi - IMAOKA, Taishi - SHIMONISHI, Hikari - MATSUO, Toshiki - TANIGUCHI, Itaru - TSUKAHARA, Takamitsu. The Effect of Supplementation with Weizmannia coagulans Strain SANK70258 to Coccidia-Infected Broilers Is Similar to That of a Coccidiostat Administration. In VETERINARY SCIENCES. AUG 2022, vol. 9, no. 8. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/vetsci9080406., Registrované v: WOS

2. [1.1] BOROS, Zsolt - BAIES, Mihai Horia - VODNAR, Dan Cristian - GHERMAN, Calin Mircea - BORSAN, Silvia-Diana - COZMA-PETRUT, Anamaria - LEFKADITIS, Menelaos - GYORKE, Adriana - COZMA, Vasile. Antiparasitic Action of Lactobacillus casei ATCC 393 and Lactobacillus paracasei CNCM Strains in CD-1 Mice Experimentally Infected with Trichinella britovi. In PATHOGENS. MAR 2022, vol. 11, no. 3. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11030296., Registrované v: WOS

3. [1.1] SCHOFS, Laureano - SPARO, Monica D. - DE YANIZ, Maria Guadalupe - LISSARRAGUE, Sabina - DOMINGUEZ, Maria Paula - ALVAREZ, Luis, I - BRUNI, Sergio F. Sanchez. Antinematodic

effect of Enterococcus faecalis CECT7121 using Trichinella spiralis as a model of nematode infection in mice. In EXPERIMENTAL PARASITOLOGY. ISSN 0014-4894, OCT 2022, vol. 241. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.exppara.2022.108358., Registrované v: WOS
4. [1.1] SUN, Q. - VEGA, N.M. - CERVANTES, B. - MANCUSO, C.P. - MAO, N. - TAYLOR, M.N. - COLLINS, J.J. - KHALIL, A.S. - GORE, J. - LU, T.K. Enhancing nutritional niche and host defenses by modifying the gut microbiome. In MOLECULAR SYSTEMS BIOLOGY. ISSN 1744-4292, NOV 2022, vol. 18, no. 11. Dostupné na: https://doi.org/10.15252/msb.20209933., Registrované v: WOS
5. [1.2] SADOON, Hanan S. Experimental Trial of Probiotics as a Treatment for Blastocystis hominis in Mice. In Tropical Journal of Natural Product Research, 2022-09-01, 6, 9, pp. 1443-1445. ISSN 26160684. Dostupné na: https://doi.org/10.26538/tjnpr/v6i9.18., Registrované v: SCOPUS

ADDA14 CASANOVA, J.C. - VILLA, T. - ŠPAKULOVÁ, Marta. A first record of Protostrongylus tauricus Schulz et Kadenazii, 1949 (Nematoda : Protostrongylidae) in Iberian Peninsula. In Helminthologia, 1999, vol. 36, no. 1, p. 57-59. (1998: 0.397 - IF, karentované - CCC). (1999 - Current Contents). ISSN 0440-6605.

Citácie:
1. [1.1] GUARNIERO, Ilaria - BELLINELLO, Enrica - TROCCHI, Valter - GIANNINI, Francesca - SULLIOTTI, Valerio - STANCAMPIANO, Laura. Helminth biocoenosis of Lepus europaeus meridiei (Hilzheimer, 1906) from Pianosa island, Italy. In INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY-PARASITES AND WILDLIFE. ISSN 2213-2244, DEC 2022, vol. 19, p. 105-109. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijppaw.2022.08.008., Registrované v: WOS

ADDA15 CSANÁDY, Alexander** - STANKO, Michal - MOŠANSKÝ, Ladislav. First knowledge of spring-summer demographic structure and reproductive characteristics of Mus spicilegus from Slovakia. In Biologia, 2020, vol. 75, no. 8, p. 927-933. (2019: 0.811 - IF, Q4 - JCR, 0.265 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents, WOS, SCOPUS). ISSN 0006-3088. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11756-019-00342-8 (Vega č. 1/0084/18 : Genetická analýza vybraných nových a novo sa objavujúcich patogénov so zoonotickým potenciálom u zvierat a ľud. APVV-14-0274 : Drobné cicavce ako potenciálny zdroj zoonotických bakterií a rezistencie na antibiotiká. APVV-15-0232 : Využitie sekvenovania novej generácie pre analýzu virómu medicínsky a hospodársky významných organizov)

Citácie:
1. [1.1] CRYNS, Noah G. - LIN, Wan Chen - MOTAHARI, Niloofar - KRENTZMAN, Oliver J. - CHEN, Weihang - PROUNIS, George - WILBRECHT, Linda. The maturation of exploratory behavior in adolescent Mus spicilegus on two photoperiods. In FRONTIERS IN BEHAVIORAL NEUROSCIENCE, 2022, vol. 16, no., pp. ISSN 1662-5153. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fnbeh.2022.988033., Registrované v: WOS

ADDA16 ČEREVKOVÁ, Andrea - CAGÁŇ, Ľ. Effect of transgenic insect-resistant maize to the community structure of soil nematodes in two field trials. In Helminthologia, 2015, vol. 52, no. 1, p. 41-49. (2014: 0.678 - IF, Q4 - JCR, 0.321 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2015 - Current Contents). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.1515/helmin-2015-0001

Citácie:
1. [1.1] YANG, Yan - CHEN, Yi - XUE, Jiabao - WANG, Yuanyuan - SONG, Xinyuan - LI, Yunhe. Impact of Transgenic Cry1Ab/2Aj Maize on Abundance of Non-Target Arthropods in the Field. In PLANTS-BASEL, 2022, vol. 11, no. 19, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/plants11192520., Registrované v: WOS

ADDA17 ČEREVKOVÁ, Andrea. Nematode communities in three types of grassland in the Slovak Republic. In Helminthologia. - Košice : Institute of Parasitology SAS : Springel Verlag (2006 - 2015) : De Gruyter (do r.2016) : De Gruyter Open (od r. 2017), 2006, vol. 43, no. 3, p.171-176. (2005: 0.480 - IF, Q4 - JCR, 0.296 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2006 - Current Contents, SCOPUS). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11687-006-0032-y

Citácie:
1. [1.1] HEMMERLING, Christin - LI, Zhipeng - SHI, Lingling - PAUSCH, Johanna - RUESS, Liliane. Flux of Root-Derived Carbon into the Nematode Micro-Food Web: A Comparison of Grassland and Agroforest. In AGRONOMY-BASEL, 2022, vol. 12, no. 4, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/agronomy12040976., Registrované v: WOS

ADDA18 ČERMÁK, V. - RENČO, Marek. The family Paratylenchidae Thorne, 1949 in the rhizosphere of grass and woody species in Europe: a review of the literature. In Helminthologia, 2010, vol. 47, no. 3, p. 139-146. (2009: 0.951 - IF, Q3 - JCR, 0.416 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2010 - Current Contents). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11687-010-0021-z

Citácie:
1. [1.1] CLAVERO-CAMACHO, Ilenia - CANTALAPIEDRA-NAVARRETE, Carolina -

ARCHIDONA-YUSTE, Antonio - CASTILLO, Pablo - PALOMARES-RIUS, Juan E. Distribution, Ecological Factors, Molecular Diversity, and Specific PCR for Major Species of Pin Nematodes (Paratylenchus spp.) in Prunus Plantations in Spain. In PLANT DISEASE. ISSN 0191-2917, OCT 3 2022, vol. 106, no. 10, p. 2711-2721. Dostupné na: https://doi.org/10.1094/PDIS-01-22-0188-RE., Registrované v: WOS

2. [1.1] SKWIERCZ, Andrzej - STEFANOVSKA, Tatyana - ZOUHAR, Miloslav - PIDLISNYUK, Valentina - FLIS, Lukasz. FIRST REPORT OF THE Rotylenchus agnetis SZCZYGIE?, 1968, Rotylenchus pumilus PERRY, 1959 AND Paratylenchus nanus COBB, 1923 ASSOCIATED WITH Miscanthus x giganteus J. M. GREEF & DEUTER EX HODK. & RENVOIZE IN UKRAINE. In ACTA SCIENTIARUM POLONORUM-HORTORUM CULTUS. ISSN 1644-0692, 2022, vol. 21, no. 5, p. 153-161. Dostupné na: https://doi.org/10.24326/asphc.2022.5.13., Registrované v: WOS

ADDA19 BAZSALOVICSOVÁ, Eva - ŠPAKULOVÁ, Marta - JUHÁSOVÁ, Ľudmila - MIHOLICS, Štefan - RAJSKÝ, Dušan - KRÁLOVÁ-HROMADOVÁ, Ivica. A long-term survey of Fascioloides magna in red deer (Cervus elaphus) in Slovakia (Danube floodplain forests) during the period of 2005-2015. In Helminthologia, 2016, vol. 53, no. 3, p. 243-247. (2015: 0.602 - IF, Q4 - JCR, 0.323 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2016 - Current Contents, WOS, SCOPUS). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.1515/helmin-2016-0024 (Vega č.2/0133/13 : Fylogeografia a populačná genetika novo sa objavujúcich európskych a severoamerických populácií Fascioloides magna (Trematoda), závažného pečeňového parazita prežúvavcov. ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology)

Citácie:

1. [1.2] BROWN, Tony L. - AIRS, Paul M. - PORTER, Siobhan - CAPLAT, Paul - MORGAN, Eric R. Understanding the role of wild ruminants in anthelmintic resistance in livestock. In Biology Letters, 2022-01-01, 18, 5, pp. ISSN 17449561. Dostupné na: https://doi.org/10.1098/rsbl.2022.0057., Registrované v: SCOPUS

ADDA20 BAZSALOVICSOVÁ, Eva - KRÁĽOVÁ-HROMADOVÁ, Ivica - ŠPAKULOVÁ, Marta - REBLÁNOVÁ, Marianna - OBERHAUSEROVÁ, Katarína. Determination of ribosomal internal transcribed spacer 2 (ITS2) interspecific markers in Fasciola hepatica, Fascioloides magna, Dicrocoelium dendriticum and Paramphistomum cervi (Trematoda), parasites of wild and domestic ruminants. In Helminthologia, 2010, vol. 47, no. 2, p. 76-82. (2009: 0.951 - IF, Q3 - JCR, 0.416 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2010 - Current Contents). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11687-010-0011-1

Citácie:

1. [1.1] JAVANMARD, Ehsan - RAHIMI, Hanieh Mohammad - NEMATI, Sara - JEVINANI, Sara Soleimani - MIRJALALI, Hamed. Molecular analysis of internal transcribed spacer 2 of Dicrocoelium dendriticum isolated from cattle, sheep, and goat in Iran. In BMC VETERINARY RESEARCH, 2022, vol. 18, no. 1, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s12917-022-03386-2., Registrované v: WOS

2. [1.1] SOMMER, Marie Franziska - DRDLICEK, Juliana - MUELLER, Matthias - THELEMANN, Andrea - JUST, Frank Thomas. Fascioloides magna and other liver parasites in cloven-hoofed game from northeastern Bavaria, Germany: occurrence and pathological findings with special emphasis on red deer (Cervus elaphus). In EUROPEAN JOURNAL OF WILDLIFE RESEARCH, 2022, vol. 68, no. 6, pp. ISSN 1612-4642. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s10344-022-01616-4., Registrované v: WOS

ADDA21 D'ADDABO, T. - PAPAJOVÁ, Ingrid - SASANELLI, N. - RADICCI, V. - RENČO, Marek. Suppression of root-knot nematodes in potting mixes amended with different composted biowastes. In Helminthologia, 2011, vol.48, no.3, p.278-287. (2010: 0.847 - IF, Q3 - JCR, 0.401 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2011 - Current Contents). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11687-011-0039-x

Citácie:

1. [1.1] ALI, Abdelhadi A. - EL-ASHRY, Ramadan M. - AIOUB, Ahmed A. A. Animal manure rhizobacteria co-fertilization suppresses phytonematodes and enhances plant production: evidence from field and greenhouse. In JOURNAL OF PLANT DISEASES AND PROTECTION, 2022, vol. 129, no. 1, pp. 155-169. ISSN 1861-3829. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s41348-021-00529-9., Registrované v: WOS

2. [3.1] ROCHA, T. L. - POLEZ, V. L. P. - DE SOUZA VIOL, L. C. - PIMENTEL, R. R., BISCAIA, D. - PINHEIRO, J. B. Use of Natural and Residual Resources for the Sustainable Management of Phytonematodes: Challenges and Future Trends. In Chaudhary, K.K., Meghvansi, M.K.(eds)Sustainable Management of Nematodes in Agriculture, Organic Management , 2022,

vol. 1, p. 3-37. Springer, Cham. ISBN 978-3-031-09942-7. DOI https://doi.org/10.1007/978-3-031-09943-4

ADDA22 D';ADDABO, trifone - MIGUNOVA, Varvara - RENČO, Marek** - SASANELLI, Nicola. Suppressiveness of soil amendments with pelleted plant materials on the root-knot nematode Meloidogyne incognita. In Helminthologia, 2020, vol. 57, no. 4, p. 376-383. (2019: 0.674 - IF, Q4 - JCR, 0.322 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents, WOS, SCOPUS, CCC). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/helm-2020-0039

Citácie:

1. [1.2] GAO, Zhiyuan - YANG, Shuna - WANG, Li - XI, Xinyan - YIN, Yiming - WANG, Zhihao - LI, Xian - JIA, Huijuan. Effects of different soil improvement methods on soil nematode community in old peach orchard. In Journal of Fruit Science, 2022-05-10, 39, 5, pp. 846-854. ISSN 10099980. Dostupné na: https://doi.org/10.13925/j.cnki.gsxb.20210561., Registrované v: SCOPUS

2. [3.1] ROCHA, T. L. - POLEZ, V. L. P. - DE SOUZA VIOL, L. C. - PIMENTEL, R. R., BISCAIA, D. - PINHEIRO, J. B. Use of Natural and Residual Resources for the Sustainable Management of Phytonematodes: Challenges and Future Trends. In Chaudhary, K.K., Meghvansi, M.K.(eds)Sustainable Management of Nematodes in Agriculture, Organic Management , 2022, vol. 1, p. 3-37. Springer, Cham. ISBN 978-3-031-09942-7. DOI https://doi.org/10.1007/978-3-031-09943-4

ADDA23 DIDYK, Yuliya** - MANGOVÁ, Barbara - KRALJIK, Jasna - STANKO, Michal - ŠPITÁLSKA, Eva - DERDÁKOVÁ, Markéta. Rhipicephalus sanguineus s.l. detection in the Slovak Republic. In Biologia, 2022, vol. 77, no. 6, p. 1523–1529. (2021: 1.653 - IF, Q3 - JCR, 0.339 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2022 - Current Contents). ISSN 0006-3088. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11756-021-00801-1 (VEGA 2/0021/21 : Diverzita vektormi prenášaných patogénnych a nepatogénnych mikroorganizmov a potenciálna terapia nimi spôsobených zoonotických ochorení)

Citácie:

1. [1.2] RUBEL, Franz - BRUGGER, Katharina. Maps of ticks (Acari: Argasidae, Ixodidae) for Austria and South Tyrol, Italy. In Experimental and Applied Acarology, 2022-02-01, 86, 2, pp. 211-233. ISSN 01688162. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s10493-022-00688-w., Registrované v: SCOPUS

ADDA24 URDA DOLINSKÁ, Michaela - KÖNIGOVÁ, Alžbeta - BABJÁK, Michal - VÁRADY, Marián. Comparison of two in vitro methods for the detection of ivermectin resistance in Haemonchus contortus in sheep. In Helminthologia, 2016, vol. 53, no. 2, p. 120-125. (2015: 0.602 - IF, Q4 - JCR, 0.323 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2016 - Current Contents, WOS, SCOPUS). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.1515/helmin-2015-0002 (APVV-0539-10 : Resistance of parasites of small ruminants to anthelmintics – can science win?. ITMS 26220120002 : INFEKTOZOON - Centre of Excellence for Animal Infections and Zoonoses)

Citácie:

1. [1.2] HASSAN, Noha M.F. - GHAZY, Alaa A. Advances in diagnosis and control of anthelmintic resistant gastrointestinal helminths infecting ruminants. In Journal of Parasitic Diseases, 2022-09-01, 46, 3, pp. 901-915. ISSN 09717196. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s12639-021-01457-z., Registrované v: SCOPUS

ADDA25 DOUDA, Ondřej - ZOUHAR, Miloslav - RENČO, Marek - MAREK, M. Molecular and morphological exploration of a mixed population of two potato-parasiting nematode species, Globodera rostochiensis and G. pallida. In Helminthologia, 2014, vol.51, no.1, p.3-6. (2013: 0.776 - IF, Q3 - JCR, 0.427 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2014 - Current Contents). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11687-014-0201-3 (VEGA SK-CZ-0086-11 : Charakteristika rôznych populácií háďátka zemiakového (Globodera rostochiensis, Globodera pallida) pomocou molekulárno biologických metód)

Citácie:

1. [1.1] HODDA, Mike. Phylum Nematoda: trends in species descriptions, the documentation of diversity, systematics, and the species concept. In ZOOTAXA. ISSN 1175-5326, MAR 10 2022, vol. 5114, no. 1, p. 290-317. Dostupné na: https://doi.org/10.11646/zootaxa.5114.1.2., Registrované v: WOS

2. [3.1] RUIZ-CHUTÁN, J. A. - BERDÚO-SANDOVAL, J. E. - MELGAR, S. - KALOUSOVÁ, M. - LOJKA, B. - FERNÁNDEZ, E. -SANCHEZ, A. Identificación molecular y diversidad genética de las especies de nematodos Globodera rostochiensis y G. pallida en regiones productoras de papa de Guatemala. In Molecular identification and genetic diversity of the species of nematodes Globodera rostochiensis and G. pallida in potato growing regions of Guatemala Ciencia, Tecnología y Salud,

2022, vol. 9, no. 2, p. 166-181. ISSN 2410-6356

ADDA26 DRAŽILOVÁ, S. - KINČEKOVÁ, Jana - BEŇA, M. - ZACHAR, M. - ŠVAJDLER, P. - ZAVACKÝ, P. - JARČUŠKA, P. Alveolar echinococcosis in patient after cadaveric kidney transplantation. In Helminthologia, 2011, vol. 48, no. 4, p. 229-239. (2010: 0.847 - IF, Q3 - JCR, 0.401 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2011 - Current Contents). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11687-011-0032-4

Citácie:

1. [1.1] GHASEMIRAD, H. - BAZARGAN, N. - SHAHESMAEILI, A. - HARANDI, M.F. Echinococcosis in immunocompromised patients: A systematic review. In ACTA TROPICA. ISSN 0001-706X, AUG 2022, vol. 232. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.actatropica.2022.106490., Registrované v: WOS

ADDA27 DUBINSKÝ, Pavol - VASILKOVÁ, Zuzana - HURNÍKOVÁ, Zuzana - MITERPÁKOVÁ, Martina - SLAMEČKA, Jaroslav - JURČÍK, Rastislav. Parasitic infections of the European brown hare (Lepus europaeus Pallas, 1778) in south -western Slovakia. In Helminthologia, 2010, vol. 47, no. 4, p. 219-225. (2009: 0.951 - IF, Q3 - JCR, 0.416 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2010 - Current Contents). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11687-010-0034-7

Citácie:

1. [1.2] BEATRICE ANA-MARIA, Jitea - BOGDAN, Sîrbu Cătălin - TIANA, Florea - IONELA, Hotea - GHEORGHE, Dărăbuș. ENDOPARASITES FOUND IN LEPUS EUROPAEUS HUNTED IN WESTERN ROMANIA. In International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, 2022-01-01, 22, 6.2, pp. 691-697. ISSN 13142704. Dostupné na: https://doi.org/10.5593/sgem2022V/6.2/s29.87., Registrované v: SCOPUS

2. [1.2] BOGDAN, Sîrbu Cătălin - TIANA, Florea - ANA-MARIA, Sîrbu Beatrice - ANA-MARIA, Plotuna - IONELA, Hotea. RESEARCH ON ENDOPARASITES OF DOMESTIC AND WILD RABBITS FROM SOUTH-WESTERN ROMANIA. In International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, 2022-01-01, 22, 6.2, pp. 707-713. ISSN 13142704. Dostupné na: https://doi.org/10.5593/sgem2022V/6.2/s29.89., Registrované v: SCOPUS

3. [1.2] PANAYOTOVA-PENCHEVA, Mariana S. Endoparasites of the European brown hare (Lepus europaeus Pallas, 1778 L.) (Lagomorpha: Leporidae) from Bulgaria. In Annals of parasitology, 2022-01-01, 68, 3, pp. 553-562. ISSN 22990631. Dostupné na: https://doi.org/10.17420/ap6803.462, Registrované v: SCOPUS

ADDA28 DUDLOVÁ, Adriana - JURIŠ, Peter - JARČUŠKA, P. - ČISLÁKOVÁ, L. - PAPAJOVÁ, Ingrid - KRČMÉRY, Vladimír. Epidemiological risks of endoparasitoses spread by municipal waste water. In Helminthologia, 2015, vol. 52, no. 3, p. 188-194. (2014: 0.678 - IF, Q4 - JCR, 0.321 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2015 - Current Contents). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.1515/helmin-2015-0032 (Vega č. 2/0140/13 : Výskum efektívnych postupov znižovania epizootologicky a epidemiologicky významnej kontaminácie urbánneho a rurálneho ekosystému pôvodcami parazitárnych infekcií)

Citácie:

1. [1.1] SAELENS, Ganna - ROBERTSON, Lucy - GABRIEL, Sarah. Diagnostic tools for the detection of taeniid eggs in different environmental matrices: A systematic review. In FOOD AND WATERBORNE PARASITOLOGY, 2022, vol. 26, no., pp. ISSN 2405-6766. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.fawpar.2022.e00145., Registrované v: WOS

2. [1.1] ZHU, Kehua - REN, Hanwei - LU, Yun. Potential Biorisks of Cryptosporidium spp. and Giardia spp. from Reclaimed Water and Countermeasures. In CURRENT POLLUTION REPORTS. ISSN 2198-6592, DEC 2022, vol. 8, no. 4, p. 456-476. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s40726-022-00227-6., Registrované v: WOS

ADDA29 DUDLOVÁ, Adriana - JURIŠ, Peter** - JARČUŠKA, P. - VASILKOVÁ, Zuzana - VARGOVÁ, Viola - SUMKOVÁ, Miroslava - KRČMÉRY, Vladimír. The incidence of pinworm (Enterobius vermicularis) in pre-school and school aged children in the Eastern Slovakia. In Helminthologia, 2018, vol. 55, no. 4, p. 275-280. (2017: 0.417 - IF, Q4 - JCR, 0.295 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents, WOS, SCOPUS). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/helm-2018-0030

Citácie:

1. [1.1] HSIAO, Yu-Chao - WANG, Jen-Hung - CHU, Chia-Hsiang - CHANG, Yu-Hsun - CHANG, Yung-Chieh - JAN, Rong-Hwa - CHU, Shao-Yin - YANG, Shang-Hsien - CHEN, Jui-Shia - CHEN, Ming-Chun. Is pinworm infection still a public health concern among children in resource-rich regions? Trends in pinworm infection prevalence and associated factors among children in Hualien County, Taiwan: a retrospective cross-sectional study. In BMC PUBLIC HEALTH. NOV 28 2022, vol. 22, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s12889-022-14641-4., Registrované v:

WOS
2. [1.2] DOHAN, Baraa Ali Mohammed - AL-WARID, Harith Saeed. Haematological and Demographic Study in Children Infected with Enterobiasis in Al Diwaniyah Province, Iraq. In Iraqi Journal of Science. ISSN 00672904, 2022-01-30, 63, 1, pp. 107-115. Dostupné na: https://doi.org/10.24996/ijs.2022.63.1.12., Registrované v: SCOPUS
3. [1.2] PINTO, B. - BRUSCHI, Fabrizio. Pinworm. In Encyclopedia of Infection and Immunity, 2022-01-01, 2, pp. 648-654. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/B978-0-12-818731-9.00060-4., Registrované v: SCOPUS
4. [2.1] AL-WARID, H. S. - ALQAISI, A. Q. I. - AL SAQUR, I. M. - AL-BAHADELY, H. S. Enterobius vermicularis infections in Iraq. In HELMINTHOLOGIA. ISSN 0440-6605, DEC 30 2022, vol. 59, no. 4, p. 364-372. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/helm-2022-0033., Registrované v: WOS
5. [2.1] SOCAN, M. - STROMAJER, E. - RAVNIK, M. - MRZEL, M. - GRILC, E. - GRMEK KOSNI, I. Enterobius vermicularis infection: a cross-sectional study in preschool and school children in the North-Western part of Slovenia. In HELMINTHOLOGIA. ISSN 0440-6605, DEC 30 2022, vol. 59, no. 4, p. 357-363. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/helm-2022-0040., Registrované v: WOS

ADDA30 DVOROŽŇÁKOVÁ, Emília - BOROŠKOVÁ, Zora - TOMAŠOVIČOVÁ, Oľga. Immune responses in mice immunized with Toxocara canis antigens. In Helminthologia, 2002, vol. 39, no. 2, p. 59-66. (2001: 0.793 - IF, karentované - CCC). (2002 - Current Contents). ISSN 0440-6605.

Citácie:
1. [1.1] ALEXANDER JARAMILLO-HERNANDEZ, Dumar - SALAZAR GARCES, Luis Fabian - CARVALHO PACHECO, Luis Gustavo - PINHEIRO, Carina Silva - ALCANTARA-NEVES, Neuza Maria. Protective response mediated by immunization with recombinant proteins in a murine model of toxocariasis and canine infection by Toxocara canis. In VACCINE, 2022, vol. 40, no. 6, pp. 912-923. ISSN 0264-410X. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vaccine.2021.12.052., Registrované v: WOS

ADDA31 FAIXOVÁ, Dominika - HRČKOVÁ, Gabriela - MAČÁK KUBAŠKOVÁ, Terézia - MUDROŇOVÁ, Dagmar**. Antiparasitic effects of selected isoflavones on flatworms. In Helminthologia, 2021, vol. 58, no. 1, p. 1-16. (2020: 1.184 - IF, Q3 - JCR, 0.378 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents, WOS, SCOPUS, CCC). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/helm20210004 (ITMS kód: 26220220185 : Medicínsky univerzitný vedecký park v Košiciach (MediPark). SAV-AV ČR No. 18–24 : Lateral Mobility Project. APVV-17-0410 : PARIMUN - Objasnenie imunomodulačných účinkov DLE (dialyzovateľný leukocytárny extrakt) pri liečbe myší s parazitárnymi infekciami imunosupresívneho charakteru)

Citácie:
1. [1.1] DE JESUS MARTINEZ-GONZALEZ, Jose - GUEVARA-FLORES, Alberto - DEL ARENAL MENA, Irene Patricia. Evolutionary Adaptations of Parasitic Flatworms to Different Oxygen Tensions. In ANTIOXIDANTS. JUN 2022, vol. 11, no. 6. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/antiox11061102., Registrované v: WOS
2. [1.1] DI CHIO, Carla - PREVITI, Santo - DE LUCA, Fabiola - ALLEGRA, Alessandro - ZAPPALA, Maria - ETTARI, Roberta. Drug combination studies of PS-1 and quercetin against rhodesain of Trypanosoma brucei rhodesiense. In NATURAL PRODUCT RESEARCH. ISSN 1478-6419, JUL 29 2022, vol. 36, no. 16, p. 4282-4286. Dostupné na: https://doi.org/10.1080/14786419.2021.1978993., Registrované v: WOS
3. [1.1] SHAH, Muddaser - MURAD, Waheed - MUBIN, Sidra - ULLAH, Obaid - REHMAN, Najeeb Ur - RAHMAN, Md Habibur. Multiple health benefits of curcumin and its therapeutic potential. In ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH. ISSN 0944-1344, JUN 2022, vol. 29, no. 29, p. 43732-43744. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11356-022-20137-w., Registrované v: WOS

ADDA32 HÁNĚL, L. - ČEREVKOVÁ, Andrea. Diversity of soil nematodes in meadows of the White Carpathians. In Helminthologia. - Košice : Institute of Parasitology SAS : Springel Verlag (2006 - 2015) : De Gruyter (do r.2016) : De Gruyter Open (od r. 2017), 2006, vol. 43, no. 2, p.109-116. (2005: 0.480 - IF, Q4 - JCR, 0.296 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2006 - Current Contents, SCOPUS). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11687-006-0021-1

Citácie:
1. [1.1] KASHYAP, Priyanka - AFZAL, Shahid - RIZVI, Anjum Nasreen - AHMAD, Wasim - UNIYAL, V. P. - BANERJEE, Dhriti. Nematode community structure along elevation gradient in high altitude vegetation cover of Gangotri National Park (Uttarakhand), India. In SCIENTIFIC REPORTS. ISSN 2045-2322, JAN 26 2022, vol. 12, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1038/s41598-022-05472-9., Registrované v: WOS

2. [1.1] ROSMANINHO, Teresa - MOTA, Manuel - INACIO, Maria L. - EISENBACK, Jonathan D. - GUTIERREZ-GUTIERREZ, Carlos. Six First Reports of Pin Nematodes from Portugal, with an Update of the Systematics, Genetic Diversity, and Phylogeny of the Genus Paratylenchus (Nematoda: Tylenchulidae). In HORTICULTURAE. APR 2022, vol. 8, no. 4. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/horticulturae8040343., Registrované v: WOS

3. [3.1] ZHYLINA, T.M - SHEVCHENKO, V.L. Fauna of soil nematodes of river banks in Chernihiv polesia In BHT: Biota. Human. Technology, 2022, no. 3, p. 26-35. ISSN 2786-6955. Dostupné na https://doi.org/10.58407/bht.3.22.3

ADDA33 HÁNĚL, Ladislav - ČEREVKOVÁ, Andrea. Species and genera of soil nematodes in forest ecosystems of the Vihorlat Protected Landscape Area, Slovakia. In Helminthologia, 2010, vol. 47, no. 2, p. 123-125. (2009: 0.951 - IF, Q3 - JCR, 0.416 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2010 - Current Contents). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11687-010-0019-6

Citácie:

1. [1.1] KALINKINA, D. S. - SUSHCHUK, A. A. - GENIKOVA, N., V. Features of soil nematode community in different zones of phytogeneous area of a tree. In ZHURNAL OBSHCHEI BIOLOGII. ISSN 0044-4596, JUL-AUG 2022, vol. 83, no. 4, p. 243-255. Dostupné na: https://doi.org/10.31857/S0044459622040054., Registrované v: WOS

2. [1.1] KITAGAMI, Yudai - OBASE, Keisuke - CHEN, Chien-Fan - MATSUDA, Yosuke. Effects of climatic and edaphic conditions on structuring patterns of soil nematode communities in Japanese cedar (Cryptomeria japonica) plantations. In FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT. ISSN 0378-1127, NOV 15 2022, vol. 524. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.foreco.2022.120518., Registrované v: WOS

3. [1.1] RENCO, Marek - ADAMEK, Martin - JILKOVA, Veronika - DEVETTER, Miloslav. Post-Fire Recovery of Soil Nematode Communities Depends on Fire Severity. In DIVERSITY-BASEL. DEC 2022, vol. 14, no. 12. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/d14121116., Registrované v: WOS

4. [1.1] ZHANG, Huayong - LIN, Qingxia - HUANG, Tousheng - FENG, Yu - ZHANG, Shijia. Distribution Patterns of Soil Fauna in Different Forest Habitat Types of North Hebei Mountains, China. In SUSTAINABILITY. MAY 2022, vol. 14, no. 10. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/su14105934., Registrované v: WOS

5. [1.2] NARZULLAYEV, Sardorbek Bakhriddinovich. New data on the vertical distribution of nematode communities in mountain ecosystems of Mount Zarafshan, Uzbekistan. In Biodiversitas, 2022-01-01, 23, 8, pp. 3967-3975. ISSN 1412033X. Dostupné na: https://doi.org/10.13057/biodiv/d230814., Registrované v: SCOPUS

6. [3.1] RIZVI, A. N. - KASHYAP, P. - HALDAR, K. - BOSE, K. Community analysis of soil-inhabiting nematodes in natural vegetations of Singalila National Park, West Bengal (India). In Records of the Zoological Survey of India, 2022, vol. 122, no.2, p.163-171. ISSN 0375-1511. Dostupné na https://doi.org/10.26515/rzsi/v122/i2/2022/168238

ADDA34 HANZELOVÁ, Vladimíra - ŽITŇAN, Rudolf. Epizootiologic importance of the concurrent monogenean invasion in carp. In Helminthologia, 1985, vol. 22, no. 4, p. 277-283. ISSN 0440-6605.

Citácie:

1. [1.1] IGEH, Patience C. - GILBERT, Beric M. - AVENANT-OLDEWAGE, Annemarie. Seasonal variance in water quality, trace metals and infection variables ofCichlidogyrus philanderDouellou, 1993 (Monogenea, Ancyrocephalidae) infecting the gills ofPseudocrenilabrus philander(Weber, 1897) in the Padda Dam, South Africa. In AFRICAN JOURNAL OF AQUATIC SCIENCE. ISSN 1608-5914, JAN 2 2021, vol. 46, no. 1, p. 88-99. Dostupné na: https://doi.org/10.2989/16085914.2020.1761283., Registrované v: WOS

2. [3.2] EMRE, Nesrin - KUBILAY, Aysegul. A Research on Helminth Parasites of Capoeta mauricii (Kucuk, Turan, ?ahin&Gulle, 2009) from Sar?oz Stream (Bey?ehir, Konya). In Journal of Limnology and Freshwater Fisheries Research. ISSN 2148-9300, 2022, vol. 8, no. 1, p. 92-100. Dostupné na: https://doi.org/10.17216/LimnoFish.709895., Registrované v: Biosis citation Index

ADDA35 HANZELOVÁ, Vladimíra - RYŠAVÝ, B. Synopsis of cestodes in Slovakia .4. Hymenolepididae (continued). In Helminthologia, 1996, vol. 33, no. 4, p. 213-222. ISSN 0440-6605.

Citácie:

1. [1.1] BINKIENE, Rasa. Specific and non-specific cestodes of shrews (Eulipotyphla: Soricidae) in Europe with a description of Coronacanthus longicirrosus n. sp (Cestoda: Hymenolepididae). In SYSTEMATIC PARASITOLOGY. ISSN 0165-5752, JUN 2021, vol. 98, no. 3, p. 321-332. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11230-021-09980-6., Registrované v: WOS

ADDA36 HURNÍKOVÁ, Zuzana - ČABANOVÁ, Viktória - KARPJAK, Pavol - KASENČÁK, Martin - MITERPÁKOVÁ,

Martina**. Rare case of Angiostrongylus vasorum intraocular infestation in an asymptomatic dog. In Helminthologia, 2019, vol. 56, no. 4, p. 319-322. (2018: 0.731 - IF, Q3 - JCR, 0.398 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2019 - Current Contents). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/helm-2019-0025 (APVV-15-0114 : Standardisation of new approaches in the diagnosis of important helminthic diseases of humans and their application into the practice in the light of actual epidemiological and social conditions of Slovakia.. Vega č.2/0018/16 : Novo sa objavujúce závažné parazitárne a vektormi prenášané ochorenia psov, ich epidemiológia a diagnostika)

Citácie:

1. [1.1] TINOCO, Fernanda Viola - MORELLI, Simone - DE FARIAS BRITO, Marilene - OLIVEIRA PEREIRA, Gabriela - CORREIA OLIVEIRA, Mariana - DIAKOU, Anastasia - COLOMBO, Mariasole - FRANGIPANE DI REGALBONO, Antonio - TRAVERSA, Donato. Hemorrhagic Meningoencephalomyelitis Due to Ectopic Localization of Aelurostrongylus abstrusus in a Cat: First Case Report. In ANIMALS. ISSN 2076-2615, JAN 2022, vol. 12, no. 2., Registrované v: WOS

2. [1.1] URIBE, Manuel - SEGERITZ, Lisa - SCHNYDER, Manuela - TAUBERT, Anja - HERMOSILLA, Carlos - LOPEZ-OSORIO, Sara - GONGORA-ORJUELA, Agustin - CHAPARRO-GUTIERREZ, Jenny J. Nationwide Seroprevalence Survey of Angiostrongylus vasorum-Derived Antigens and Specific Antibodies in Dogs from Colombia. In MICROORGANISMS. AUG 2022, vol. 10, no. 8., Registrované v: WOS

ADDA37 HURNÍKOVÁ, Zuzana - HRČKOVÁ, Gabriela - ÅGREN, E. - KOMOROVÁ, Petronela - FORSMAN, J. - CHOVANCOVÁ, Barbara - MOLNÁR, Ladislav - LETKOVÁ, Valéria. First finding of Trichinella pseudospiralis in two Tawny Owls (Strix aluco) from Sweden. In Helminthologia, 2014, vol.51, no.3, p.190-197. (2013: 0.776 - IF, Q3 - JCR, 0.427 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2014 - Current Contents). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11687-014-0228-5 (ITMS 26220220018 : Application Centre to Protect humans, animals and plants against parasites)

Citácie:

1. [1.1] OKSANEN, Antti - KARSSIN, Age - BERG, Rebecca P. K. D. - KOCH, Anders - JOKELAINEN, Pikka - SHARMA, Rajnish - JENKINS, Emily - LOGINOVA, Olga. Epidemiology of Trichinella in the Arctic and subarctic: A review. In FOOD AND WATERBORNE PARASITOLOGY, 2022, vol. 28, no., pp. ISSN 2405-6766. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.fawpar.2022.e00167., Registrované v: WOS

ADDA38 JAROŠOVÁ, Júlia - ŠNÁBEL, Viliam - CAVALLERO, Serena - CHOVANCOVÁ, Gabriela - HURNÍKOVÁ, Zuzana - ANTOLOVÁ, Daniela**. The mouse bile duct tapeworm, Hymenolepis microstoma in free-living small mammals in Slovakia: occurrence and genetic analysis. In Helminthologia, 2020, vol. 57, no. 2, p. 120-128. (2019: 0.674 - IF, Q4 - JCR, 0.322 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents, WOS, SCOPUS, CCC). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/helm-2020-0022 (Vega č. 2/0107/20 : Cestodózy so zoonóznym potenciálom na Slovensku – zanedbateľné riziko alebo závažná hrozba?. ITMS 26220220116 : Ochrana životného prostredia pred parazitozoonózami pod vplyvom globálnych klimatických a spoločenských zmien)

Citácie:

1. [1.1] AL-AMRI, Ohoud - AL-QURAISHY, Saleh - AL-SHAEBI, Esam M. - ALJAWDAH, Hossam M. A. - ABDEL-GABER, Rewaida. Molecular identification of the rodent-borne pathogen Rodentolepis nana using the genetic markers of ITS-1, 18 S, and 28 S rDNA. In MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, 2022, vol. 49, no. 2, pp. 1361-1367. ISSN 0301-4851. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11033-021-06966-x., Registrované v: WOS

2. [3.1] BHOSALE, Namrata K. Hymenolepiasis. In Chaudhury, K., Parija, S.C. (Eds.) Textbook of Parasitic Zoonoses, Springer Nature Singapore: Singapore, 2022, p. 385-392. ISBN 9789811672040. Dostupné na: https://www.google.sk/books/edition/Textbook_of_Parasitic_Zoonoses/zvuLEAAAQBAJ?hl=sk&gbpv=1

ADDA39 KACHNIČ, J. - SASÁKOVÁ, N. - PAPAJOVÁ, Ingrid - LAKTIČOVÁ, K. - HROMADA, Rudolf - HARKABUS, J. - ONDRAŠOVIČOVÁ, S. - PAPAJ, Ján. The risk to human health related to disposal of animal wastes to soil - microbiological and parasitical aspects. In Helminthologia, 2013, vol.50, no.3, p.147-154. (2012: 0.783 - IF, Q3 - JCR, 0.383 - SJR, karentované - CCC). (2013 - Current Contents). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11687-013-0124-4 (Vega č. 2/0140/13 : Výskum efektívnych postupov znižovania epizootologicky a epidemiologicky významnej kontaminácie urbánneho a rurálneho ekosystému pôvodcami parazitárnych infekcií)

Citácie:

1. [1.1] TEIXEIRA, Andreia - GABRIEL, Ronaldo - MARTINHO, Jose - SANTOS, Mario - FARIA, Aurelio - OLIVEIRA, Irene - MOREIRA, Helena. Pro-Environmental Behaviors: Relationship With Nature Visits, Connectedness to Nature and Physical Activity. In AMERICAN JOURNAL OF HEALTH PROMOTION, 2022, vol., no., pp. ISSN 0890-1171. Dostupné na: https://doi.org/10.1177/08901171221119089., Registrované v: WOS

ADDA40 KARBOWIAK, Grzegorz - STANKO, Michal - FRIČOVÁ, Jana - WITA, I. - HAPUNIK, J. - PEŤKO, Branislav. Blood parasites of the striped field mouse Apodemus agrarius and their morphological characteristics. In Biologia : journal of the Slovak Academy of Science, 2009, vol. 65, no. 6, p. 1219-1224. (2008: 0.406 - IF, Q4 - JCR, 0.138 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2009 - Current Contents, WOS, SCOPUS). ISSN 0006-3088. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11756-009-0195-3

Citácie:

1. [1.1] KRUEGEL, Maria - KROL, Nina - KEMPF, Volkhard A. J. - PFEFFER, Martin - OBIEGALA, Anna. Emerging rodent-associated Bartonella: a threat for human health?. In PARASITES & VECTORS. ISSN 1756-3305, MAR 31 2022, vol. 15, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-022-05162-5., Registrované v: WOS

2. [1.1] VOTYPKA, Jan - STRIBRNA, Eva - MODRY, David - BRYJA, Josef - BRYJOVA, Anna - LUKES, Julius. Unexpectedly high diversity of trypanosomes in small sub-Saharan mammals. In INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY. ISSN 0020-7519, SEP 2022, vol. 52, no. 10, p. 647-658. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijpara.2022.06.002., Registrované v: WOS

ADDA41 KARBOWIAK, Grzegorz** - STANKO, Michal - RYCHLIK, Leszek - WERSZKO, Joanna. Communities of ectoparasitic arthropods associated with the root vole Microtus oeconomus in north-eastern Poland. In Biologia, 2022, vol. 77, no. 6, p. 1661 - 1666. (2021: 1.653 - IF, Q3 - JCR, 0.339 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2022 - Current Contents). ISSN 0006-3088. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11756-021-00893-9

Citácie:

1. [2.1] SPARAGANO, Olivier - FOLDVARI, Gabor - DERDAKOVA, Marketa - KAZIMIROVA, Maria. New challenges posed by ticks and tick-borne diseases. In BIOLOGIA, 2022, vol. 77, no. 6, pp. 1497-1501. ISSN 0006-3088. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11756-022-01097-5., Registrované v: WOS

ADDA42 KINČEKOVÁ, Jana - BÁNOVČIN, Peter - FEDOR, Marián - DUBINSKÝ, Pavol jr. - POLÁČEK, Hubert - PAVLINOVÁ, Jana - ŠIMEKOVÁ, Katarína. A case of complicated cerebral toxocariasis in a 4-year old child. In Helminthologia, 2008, vol. 45, no.4, p. 169-172. (2007: 0.373 - IF, Q4 - JCR, 0.267 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2008 - Current Contents, SCOPUS). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11687-008-0034-z

Citácie:

1. [1.1] DOCU AXELERAD, Any - STROE, Alina Zorina - GOGU, Anca Elena - PUSZTAI, Agneta - JIANU, Dragos Catalin - DANIEL, Duta - DOCU AXELERAD, Daniel. Clinical spectrum of symptoms in cerebral Toxocariasis (Review). In EXPERIMENTAL AND THERAPEUTIC MEDICINE. ISSN 1792-0981, MAY 2021, vol. 21, no. 5. Dostupné na: https://doi.org/10.3892/etm.2021.9953., Registrované v: WOS

ADDA43 KOMOROVÁ, Petronela** - SITKO, Jiljí - ŠPAKULOVÁ, Marta - HURNÍKOVÁ, Zuzana - SALAMATIN, Ruslan - CHOVANCOVÁ, Gabriela. New data on helminth fauna of birds of prey (Falconiformes, Accipitriformes, Strigiformes) in the Slovak Republic. In Helminthologia, 2017, vol. 54, no. 4, p. 314-321. (2016: 0.472 - IF, Q4 - JCR, 0.276 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2017 - Current Contents, WOS, SCOPUS). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.1515/helm-2017-0038 (ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology)

Citácie:

1. [1.1] HAROUN, Sahar H. - TAHA, Rania G. First record and morphological contributions of Procyrnea leptoptera (Rudolphi, 1819) (Nematoda: Habronematidae) in the kestrel Falco tinnunculus Linnaeus (Falconiformes: Falconidae) from Egypt. In JOURNAL OF BASIC AND APPLIED ZOOLOGY, 2022, vol. 83, no. 1, pp. ISSN 2090-9896. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s41936-022-00295-6., Registrované v: WOS

2. [1.1] OYARZUN-RUIZ, Pablo - CIFUENTES-CASTRO, Camila - VARAS, Felix - GRANDON-OJEDA, Alexandra - CICCHINO, Armando - MIRONOV, Sergey - MORENO, Lucila. Helminth and ectoparasitic faunas of the Harris';s hawk, Parabuteo unicinctus (Accipitriformes: Accipitridae), in Chile: new data on host-parasite associations for Neotropical raptors. In REVISTA BRASILEIRA DE PARASITOLOGIA VETERINARIA, 2022, vol. 31, no. 3, pp. ISSN 0103-846X. Dostupné na: https://doi.org/10.1590/S1984-29612022046., Registrované v: WOS

3. [1.1] ZAFRA, R. - MARTINEZ-MORENO, F. J. - RUFINO-MOYA, P. J. - GUTIERREZ, P. N. - MARTINEZ-CRUZ, S. - BUFFONI, L. - MARTINEZ-MORENO, A. - ACOSTA, I. Study of the helminth fauna in eagle owl (Bubo bubo) in the south of Spain. In INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY-PARASITES AND WILDLIFE, 2022, vol. 18, no., pp. 260-265. ISSN 2213-2244. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijppaw.2022.06.011., Registrované v: WOS

ADDA44 KÖNIGOVÁ, Alžbeta - MOLNÁR, Ladislav - HRČKOVÁ, Gabriela - VÁRADY, Marián. The first report of serratospiculiasis in Great Tit (Parus major) in Slovakia. In Helminthologia, 2013, vol.50, no.4, p.254-260. (2012: 0.783 - IF, Q3 - JCR, 0.383 - SJR, karentované - CCC). (2013 - Current Contents). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11687-013-0138-y (Vega č. 2/0150/13 : Antiparazitické a imunomodulačné účinky vybraných prírodných látok u infekcií spôsobených larválnymi štádiami helmintov ľudí a zvierat. APVV-0539-10 : Resistance of parasites of small ruminants to anthelmintics – can science win?. ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology)

Citácie:

1. [1.1] ABDU, Salamatu - CHIMENTO, Michael - ALARCON-NIETO, Gustavo - ZUNIGA, Daniel - APLIN, Lucy M. - FARINE, Damien R. - BRANDL, Hanja B. The performance of field sampling for parasite detection in a wild passerine. In ECOLOGY AND EVOLUTION, 2022, vol. 12, no. 8, pp. ISSN 2045-7758. Dostupné na: https://doi.org/10.1002/ece3.9242., Registrované v: WOS

2. [1.1] LANG, Danielle M. - CITINO, Scott B. - DONNELLY, Kyle - EMERSON, Jessica A. - GARNER, Michael M. - STACY, Nicole, I - WALDEN, Heather D. S. - MYERS, Erin - SCHUMANN, Andrew - CHILDRESS, April L. - WELLEHAN, James F. X. IDENTIFICATION AND RETROSPECTIVE EVALUATION OF A FILARIOID NEMATODE SPECIES IN MANAGED GRASSHOPPER SPARROWS (AMMODRAMUS SAVANNARUM). In JOURNAL OF ZOO AND WILDLIFE MEDICINE. ISSN 1042-7260, DEC 2022, vol. 53, no. 4, p. 755-768. Dostupné na: https://doi.org/10.1638/2021-0141., Registrované v: WOS

ADDA45 KÖNIGOVÁ, Alžbeta - KINČEKOVÁ, Jana - HRČKOVÁ, Gabriela - VELEBNÝ, Samuel - VÁRADY, Marián - PAVLINOVÁ, Jana - KUCHTA, Milan - JARČUŠKA, P. Nematode infections in Slovak children hospitalised during 2008-2009. In Helminthologia, 2010, vol. 47, no. 4, p. 204-211. (2009: 0.951 - IF, Q3 - JCR, 0.416 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2010 - Current Contents). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11687-010-0032-9

Citácie:

1. [1.1] IHNACIK, Lukas - SMIGOVA, Julia - SOLTYS, Jindrich - BOBIKOVA, Diana - KUZEVICOVA, Zofia - KUZEVIC, Stefan - SCHUSTEROVA, Ingrid - PAPAJOVA, Ingrid. The survey of soil-transmitted helminth species abundance in Slovakia with an emphasis on parameters important for their distribution. In FRONTIERS IN MEDICINE, 2022, vol. 9, no., pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fmed.2022.1043313., Registrované v: WOS

ADDA46 KONJEVIČ, D. - ŠPAKULOVÁ, Marta - BECK, R. - GOLDOVÁ, M. - SEVERIN, K. - MARGALETIČ, J. - PINTUR, K. - KEROS, T. - PERIČ, S. First evidence of Paraheligmonina gracilis and Hymenolepis sulcata among fat dormice (Glis glis L.) from Croatia. In Helminthologia. - Košice : Institute of Parasitology SAS : Springel Verlag (2006 - 2015) : De Gruyter (do r.2016) : De Gruyter Open (od r. 2017), 2007, vol. 44, no. 1, p. 34-36. (2006: 0.500 - IF, Q4 - JCR, 0.355 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2007 - Current Contents, SCOPUS). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11687-006-0054-5

Citácie:

1. [1.1] KIRILLOV, Alexander A. - KIRILLOVA, Nadezhda Yu - RUCHIN, Alexander B. Parasites, Bacteria and Viruses of the Edible Dormouse Glis glis (Rodentia: Gliridae) in the Western Palaearctic. In DIVERSITY-BASEL. JUL 2022, vol. 14, no. 7. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/d14070562., Registrované v: WOS

ADDA47 KUPČINSKAS, Tomas - STADALIENE, Inga - ŠALOMSKAS, Algirdas - TRUSEVIČIUS, Pavelas - VÁRADY, Marián - PETKEVIČIUS, Saulius. Worm-control practices and prevalence of anthelmintic resistance using in vivo FECRTs on smallholder sheep farms in Lithuania. In Helminthologia, 2016, vol. 53, no. 1, p. 24-30. (2015: 0.602 - IF, Q4 - JCR, 0.323 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2016 - Current Contents, WOS, SCOPUS). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.1515/helmin-2015-0064

Citácie:

1. [1.2] KEIDANE, Dace - KLAVINA, Alina - BERGMANE, Marta Barbara - KOVALCUKA, Liga. Parasitofauna and current status of anthelmintic resistance in Latvian sheep farms. In Veterinary World, 2022-02-01, 15, 2, pp. 414-418. ISSN 09728988. Dostupné na: https://doi.org/10.14202/vetworld.2022.414-418., Registrované v: SCOPUS

ADDA48 LIŠKOVÁ, Marta - ČEREVKOVÁ, Andrea. Nematode communities of river banks and adjacent

meadows in the Slovak Republic. In Helminthologia, 2005, vol. 42, no. 4, p. 223-232. (2004: 0.365 - IF, karentované - CCC). (2005 - Current Contents). ISSN 0440-6605.

Citácie:

1. [3.1] ZHYLINA, T.M - SHEVCHENKO, V.L. Fauna of soil nematodes of river banks in Chernihiv polesia In BHT: Biota. Human. Technology, 2022, no. 3, p. 26-35. ISSN 2786-6955. Dostupné na https://doi.org/10.58407/bht.3.22.3

ADDA49 LIŠKOVÁ, Marta - RENČO, Marek. Communities of free living and plant parasitic nematodes in hop gardens in Slovakia. In Helminthologia, 2007, vol. 44, no. 2, p. 80-86. (2006: 0.500 - IF, Q4 - JCR, 0.355 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2007 - Current Contents, SCOPUS). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11687-007-0008-6

Citácie:

1. [1.1] RYBARCZYK-MYDLOWSKA, Katarzyna - SIKORA, Grzegorz - KUBICZ, Magdalena. Morphological and molecular characteristics of Geocenamus longus and the first report of G. brevidens from a karst cave (Nematoda: Merliniidae Siddiqi 1971). In ZOOTAXA. ISSN 1175-5326, MAY 11 2022, vol. 5134, no. 3, p. 383-398. Dostupné na: https://doi.org/10.11646/zootaxa.5134.3.3., Registrované v: WOS

2. [2.1] SHOKOOHI, Ebrahim - IQBAL, Erum - MASHELA, Phatu W. - KAZI, Nasira. Observations of Merlinius brevidens associated with the cultivated cherry in Balochistan, Pakistan. In BIOLOGIA. ISSN 0006-3088, JAN 2022, vol. 77, no. 1, p. 167-180. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11756-021-00929-0., Registrované v: WOS

ADDA50 LIŠKOVÁ, Marta - STURHAN, D. Longidorus uroshis Krnjaik et al., 2000 (Nematoda, Dorylaimida) in the Slovak Republic. In Helminthologia, 2002, vol. 39, no. 4, p. 233-236. (2001: 0.793 - IF, karentované - CCC). (2002 - Current Contents). ISSN 0440-6605.

Citácie:

1. [1.1] AMREI, Shahrbanou Bakhshi - PENEVA, Vlada - RAKHSHANDEHROO, Farshad - PEDRAM, Majid. Description of Longidorus armeniacae n. sp. (Nematoda: Longidoridae), associated with Prunus armeniaca L. in Semnan province, Iran. In EUROPEAN JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY. ISSN 0929-1873, MAR 2022, vol. 162, no. 3, p. 739-750. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s10658-021-02435-0., Registrované v: WOS

ADDA51 LIŠKOVÁ, Marta. Morphometrics of females, juveniles and a hermaphrodite of Longidorus distinctus Lamberti et al., 1983(Nematoda:Longidoridae) from Slovakia. In Helminthologia, 2007, vol. 44, no. 4, p. 210-213. (2006: 0.500 - IF, Q4 - JCR, 0.355 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2007 - Current Contents, SCOPUS). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11687-007-0033-5

Citácie:

1. [1.1] GROZA, Mariana - VAN DE VOSSENBERG, Bart T. L. H. - LAZAROVA, Stela - PENEVA, Vlada. MORPHOLOGICAL AND MOLECULAR CHARACTERISATION OF Longidorus distinctus (Nematoda: Longidoridae) FROM ROMANIA. In SCIENTIFIC PAPERS-SERIES A-AGRONOMY. ISSN 2285-5785, 2021, vol. 64, no. 1, p. 695-703., Registrované v: WOS

2. [1.1] PENA-SANTIAGO, Reyes - HUNT, David J. - PERRY, Roland N. Female genital system. In MORPHOLOGY AND BIONOMICS OF DORYLAIMS (NEMATODA: DORYLAIMIDA). ISSN 1573-5869, 2021, vol. 13, p. 81-105., Registrované v: WOS

ADDA52 LIŠKOVÁ, Marta - VOVLAS, N. - SASANELLI, N. Criconematidae (Nematoda) in the Slovak Republic. In Helminthologia, 2004, vol. 41, no. 3, p. 161-170. (2003: 0.474 - IF, karentované - CCC). (2004 - Current Contents). ISSN 0440-6605.

Citácie:

1. [1.1] CLAVERO-CAMACHO, Ilenia - EMILIO PALOMARES-RIUS, Juan - CANTALAPIEDRA-NAVARRETE, Carolina - CASTILLO, Pablo - LIEBANAS, Gracia - ARCHIDONA-YUSTE, Antonio. A Proposed New Species Complex within the Cosmopolitan Ring Nematode Criconema annuliferum (de Man, 1921) Micoletzky, 1925. In PLANTS-BASEL. AUG 2022, vol. 11, no. 15. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/plants11151977., Registrované v: WOS

ADDA53 LÓŠKOVÁ, Jana - ĽUPTÁČIK, Peter - MIKLISOVÁ, Dana - KOVÁČ, Ľubomír. Community structure of soil oribatida (Acari) two years after windthrow in the High Tatra mountains. In Biologia : journal of the Slovak Academy of Sciences, 2013, vol. 68, no. 5, p.932-940. (2012: 0.506 - IF, Q4 - JCR, 0.256 - SJR, karentované - CCC). (2013 - Current Contents). ISSN 0006-3088.

Citácie:

1. [1.1] MENTA, Cristina - FONDON, Carlos Lozano - REMELLI, Sara. Soil Arthropod Community in Spruce Forests (Picea abies) Affected by a Catastrophic Storm Event. In DIVERSITY-BASEL. JUN 2022, vol. 14, no. 6. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/d14060440.,

Registrované v: WOS

ADDA54 MAČÁK KUBAŠKOVÁ, Terézia - MUDROŇOVÁ, Dagmar - GERGEĽ-ČECHOVÁ, Miroslava - HRČKOVÁ, Gabriela**. Differential sensitivity of myeloid and lymphoid cell populations to apoptosis in peritoneal cavity of mice with model larval Mesocestoides vogae infection. In Helminthologia, 2019, vol. 56, no. 3, p. 183-195. (2018: 0.731 - IF, Q3 - JCR, 0.398 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2019 - Current Contents). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/helm-2019-0021 (Vega č. 2/0091/17 : Vplyv infekcie modelovou pásomnicou Mesocestoides vogae na expresiu a funkcie vybraných regulačných molekúl myeloidných buniek u myší. APVV-17-0410 : PARIMUN - Objasnenie imunomodulačných účinkov DLE (dialyzovateľný leukocytárny extrakt) pri liečbe myší s parazitárnymi infekciami imunosupresívneho charakteru)

Citácie:

1. [1.1] KO, Sungjae - LIM, Jongwon - HONG, Suhee. Functional characterization of a novel tumor necrosis factor gene (TNF-New) in rock bream (Oplegnathus fasciatus). In DEVELOPMENTAL AND COMPARATIVE IMMUNOLOGY, 2022, vol. 127, no., pp. ISSN 0145-305X. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.dci.2021.104269., Registrované v: WOS

ADDA55 MATOUŠKOVÁ, Martina - BRUŇANSKÁ, Magdaléna** - NEBESÁŘOVÁ, Jana - PODDUBNAYA, Larisa G. Ultrastructure and cytochemistry of the mature spermatozoon of Khawia armeniaca (Cholodkovsky, 1915) (Caryophyllidea: Lytocestidae), a parasite of Capoeta capoeta sevangi (De Filippi, 1865) (Teleostei, Cyprinidae). In Helminthologia, 2020, vol. 57, no. 4, p. 353 – 360. (2019: 0.674 - IF, Q4 - JCR, 0.322 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents, WOS, SCOPUS, CCC). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/helm-2020-0040 (Vega č. 1/0104/16 : Cytomorfologické aspekty reprodukcie a fylogenéza parazitických plathelmintov. Vega č. 2/0126/20 : Alternatívne metódy hodnotenia miery kontaminácie vodného ekosystému s využitím rýb a ich parazitov. AV ČR-16-08 : Spermatology characters of caryophyllideans (Cestoda), fish parasites. SAV-18-21 : Eggs ultrastructure of the basal tapeworm groups (Caryophyllidea, Diphyllobothriidea))

Citácie:

1. [1.1] CIELOCHA, Joanna J. - MARTINEZ, Emma - JACKSON, Anne - YONEVA, Aneta. CHARACTERIZATION OF SPERMATOZOON ULTRASTRUCTURE IN TETRAGONOCEPHALUM SP. (CESTODA: LECANICEPHALIDEA: TETRAGONOCEPHALIDAE) FROM THE WHIPRAY, UROGYMNUS ASPERRIMUS 1 (DASYATIDAE: UROGYMNINAE). In JOURNAL OF PARASITOLOGY. ISSN 0022-3395, SEP-OCT 2022, vol. 108, no. 5, p. 500-510. Dostupné na: https://doi.org/10.1645/22-42., Registrované v: WOS

2. [3.2] BISWAL, Debraj. APPLICABILITY OF MERCURY BROMOPHENOL BLUE (MBPB) TECHNIQUE (BONHAG, 1955) TO STUDY THE SEQUENTIAL DEVELOPMENT OF REPRODUCTIVE STRUCTURES ALONG THE STROBILA OF CESTODES. In Uttar Pradesh Journal of Zoology. ISSN 0256-971X, 2021, vol. 42, no. 20, p. 95-123., Registrované v: Biosis Citation Index

ADDA56 MITERPÁKOVÁ, Martina - ZBOROVSKÁ, Hana - BIELIK, Bohuš - HALÁN, M.**. The fatal case of an autochthonous heartworm disease in a dog from a non-endemic region of south-eastern Slovakia. In Helminthologia, 2020, vol. 57, no. 2, p. 120-128. (2019: 0.674 - IF, Q4 - JCR, 0.322 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents, WOS, SCOPUS, CCC). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/helm-2020-0023 (APVV-15-0114 : Standardisation of new approaches in the diagnosis of important helminthic diseases of humans and their application into the practice in the light of actual epidemiological and social conditions of Slovakia.. KEGA 009UVLF-4/2018 : Modernizácia technického vybavenia parazitologického laboratória a tvorba študijných trvalých preparátov a materiálov pre e-learning)

Citácie:

1. [1.1] MORCHON, Rodrigo - ALBERTO MONTOYA-ALONSO, Jose - RODRIGUEZ-ESCOLAR, Ivan - CARRETON, Elena. What Has Happened to Heartworm Disease in Europe in the Last 10 Years? In PATHOGENS, 2022, vol. 11, no. 9, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11091042., Registrované v: WOS

ADDA57 MITERPÁKOVÁ, Martina - DUBINSKÝ, Pavol. Fox tapeworm (Echinococcus multilocularis) in Slovakia - summarising the long term monitoring. In Helminthologia, 2011, vol. 48, no. 3, p.155-161. (2010: 0.847 - IF, Q3 - JCR, 0.401 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2011 - Current Contents). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11687-011-0023-5

Citácie:

1. [1.1] KRIZMAN, Manja - SVARA, Tanja - SOBA, Barbara - RATAJ, Aleksandra Vergles. Alveolar echinococcosis in nutria (Myocastor coypus), invasive species in Slovenia. In INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY-PARASITES AND WILDLIFE. ISSN 2213-2244, AUG 2022, vol. 18, p. 221-224. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijppaw.2022.06.004.,

Registrované v: WOS

ADDA58 OBERHAUSEROVÁ, Katarína - BAZSALOVICSOVÁ, Eva - KRÁĽOVÁ-HROMADOVÁ, Ivica - MAJOR, Peter - REBLÁNOVÁ, Marianna. Molecular discrimination of eggs of cervid trematodes using the Teflon (PTFE) technique for eggshell disruption. In Helminthologia, 2010, vol. 47, no. 3, p. 147-151. (2009: 0.951 - IF, Q3 - JCR, 0.416 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2010 - Current Contents). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11687-010-0022-y

Citácie:

1. [1.1] RANARAJA, Dissanayaka Mudiyanselage Asha Erandhi - MAHAKAPUGE, Thilini Anupama Nanayakkarawasam - THILAKARATHNE, Dulari Samanthika - DHARMASURIYA, Juliyabaduge Yushika Chamodi - RAJAPAKSE, Rajapakse Peramune Veddikkarage Jayanthe. Hepatic trematode Platynosomum sp. (Dicrocoeliidae) from a domestic cat in Colombo, Sri Lanka: Case report and molecular identification. In VETERINARY PARASITOLOGY- REGIONAL STUDIES AND REPORTS. ISSN 2405-9390, SEP 2022, vol. 34. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vprsr.2022.100762., Registrované v: WOS

ADDA59 ONDRISKA, František - MAČUHOVÁ, Katarína - MELICHEROVÁ, J. - REITEROVÁ, Katarína - VALENTOVÁ, Daniela - BELADIČOVÁ, Viera - HALGOŠ, Jozef. Toxocariasis in urban environment of western Slovakia. In Helminthologia, 2013, vol.50, no.4, p.261-270. (2012: 0.783 - IF, Q3 - JCR, 0.383 - SJR, karentované - CCC). (2013 - Current Contents). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11687-013-0139-x

Citácie:

1. [1.1] SMIGOVA, Julia - PAPAJOVA, Ingrid - SOLTYS, Jindrich - PIPIKOVA, Jana - SMIGA, Lubomir - SNABEL, Viliam - TAKACOVA, Jana - TAKAC, Ladislav. The occurence of endoparasites in Slovakian household dogs and cats. In VETERINARY RESEARCH COMMUNICATIONS. ISSN 0165-7380, DEC 2021, vol. 45, no. 4, p. 243-249. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11259-021-09804-4., Registrované v: WOS

2. [1.1] TYLKOWSKA, Agnieszka - PILARCZYK, Bogumila - TOMZA-MARCINIAK, Agnieszka - PILARCZYK, Renata. The prevalence of intestinal nematodes among red foxes (Vulpes vulpes) in north-western Poland. In ACTA VETERINARIA SCANDINAVICA. ISSN 0044-605X, MAY 5 2021, vol. 63, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13028-021-00584-0., Registrované v: WOS

ADDA60 PANAYOTOVA-PENCHEVA, Mariana - ŠNÁBEL, Viliam - DAKOVA, Vassilena - ČABANOVÁ, Viktória - CAVALLERO, Serena - TRIFONOVA, A. - MIRCHEV, Rossen - HURNÍKOVÁ, Zuzana - VASILKOVÁ, Zuzana - MITERPÁKOVÁ, Martina**. Dirofilaria immitis in Bulgaria: the first genetic baseline data and an overview of the current status. In Helminthologia, 2020, vol. 57, no. 3, p. 211-218. (2019: 0.674 - IF, Q4 - JCR, 0.322 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents, WOS, SCOPUS, CCC). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/helm-2020-0026 (Vega č. 2/0162/17 : Analýzy prenosu a rizika epidemiologicky významných helmintov genetickými a a biochemickými markermi. Vega č. 1/0043/19 : Molekulárna epidemiológia a riziko šírenia sa parazitov zveri v aktuálnych ekologických podmienkach Slovenska. Parasites in domestic and wild carnivores from Slovakia and Bulgaria in the era of global changes : inter-academic agreement)

Citácie:

1. [1.1] FEHR, Jeannine E. - SCHNYDER, Manuela - JOEKEL, Deborah E. - PANTCHEV, Nikola - SARKUNAS, Mindaugas - TORGERSON, Paul - DEPLAZES, Peter. Estimated specific antibody-based true sero-prevalences of canine filariosis in dogs in Central Europe and the UK. In PARASITOLOGY RESEARCH. ISSN 0932-0113, DEC 2022, vol. 121, no. 12, p. 3671-3680. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-022-07695-1., Registrované v: WOS

2. [1.1] MORCHON, Rodrigo - ALBERTO MONTOYA-ALONSO, Jose - RODRIGUEZ-ESCOLAR, Ivan - CARRETON, Elena. What Has Happened to Heartworm Disease in Europe in the Last 10 Years?. In PATHOGENS. SEP 2022, vol. 11, no. 9. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11091042., Registrované v: WOS

3. [1.1] SHARIFDINI, Meysam - KARIMI, Mahan - ASHRAFI, Keyhan - SOLEIMANI, Mostafa - MIRJALALI, Hamed. Prevalence and molecular characterization of Dirofilaria immitis in road killed canids of northern Iran. In BMC VETERINARY RESEARCH. MAY 2 2022, vol. 18, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s12917-022-03270-z., Registrované v: WOS

ADDA61 PAPAJOVÁ, Ingrid - PIPIKOVÁ, Jana - PAPAJ, Ján - ČIŽMÁR, A. Parasitic contamination of urban and rural environments in the Slovak Republic: dog';s excrements as a source. In Helminthologia, 2014, vol. 51, no. 4, p. 273-280. (2013: 0.776 - IF, Q3 - JCR, 0.427 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2014 - Current Contents). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11687-014-0241-8 (Vega č. 2/0140/13 : Výskum efektívnych postupov znižovania epizootologicky a epidemiologicky

významnej kontaminácie urbánneho a rurálneho ekosystému pôvodcami parazitárnych infekcií)

Citácie:

1. [1.1] TULL, Ants - VALDMANN, Harri - RANNAP, Riinu - KAASIKU, Triin - TAMMELEHT, Egle - SAARMA, Urmas. Free-ranging rural dogs are highly infected with helminths, contaminating environment nine times more than urban dogs. In JOURNAL OF HELMINTHOLOGY, 2022, vol. 96, no., pp. ISSN 0022-149X. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0022149X22000116., Registrované v: WOS

ADDA62 PARALIČOVÁ, Z. - DUBINSKÝ, Pavol - KRISTIAN, P. - JARČUŠKA, P. Unusual clinical course of trichinellosis with relapse. In Helminthologia, 2013, vol.50, no.2, p.142-146. (2012: 0.783 - IF, Q3 - JCR, 0.383 - SJR, karentované - CCC). (2013 - Current Contents). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11687-013-0123-5 (Vega č. 2/0127/13 : Epidemiológia závažných parazitozoonóz cirkulujúcich na území Slovenska a ich diagnostika u ľudí imunologickými a molekulárnymi prístupmi. ITMS 26220220018 : Application Centre to Protect humans, animals and plants against parasites)

Citácie:

1. [1.1] XIONG, Ziman - SHEN, Yaqi - LI, Zhen - HU, Xuemei - HU, Daoyu. ';Curved tunnel'; sign on MRI: a typical radiological feature in hepatic trichinellosis. In ABDOMINAL RADIOLOGY. ISSN 2366-004X, JUN 2021, vol. 46, no. 6, SI, p. 2584-2594. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00261-021-02952-w., Registrované v: WOS

ADDA63 VARGOVÁ, Miroslava - HURNÍKOVÁ, Zuzana - REVAJOVÁ, Viera - LAUKOVÁ, Andrea - DVOROŽŇÁKOVÁ, Emília**. Probiotic bacteria can modulate murine macrophage's superoxide production in Trichinella spiralis infection. In Helminthologia, 2020, vol. 57, no. 3, p. 226-234. (2019: 0.674 - IF, Q4 - JCR, 0.322 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents, WOS, SCOPUS, CCC). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/helm-2020-0024 (Vega č. 2/0056/19 : Imunomodulačné vlastnosti probiotických enterokokov a ich enterocínov pri antiparazitárnej obrane hostiteľa s experimentálnou trichinelózou pri antiparazitárnej obrane hostiteľa s experimentálnou trichinelózou. APVV-17-0028 : Funkčné potraviny na báze kozieho mlieka a ich prospešnosť pre zdravia. ITMS 26220220152 : Kompetenčné centrum pre biomodulátory a výživové doplnky (Probiotech))

Citácie:

1. [1.1] BOROS, Zsolt - BAIES, Mihai Horia - VODNAR, Dan Cristian - GHERMAN, Calin Mircea - BORSAN, Silvia-Diana - COZMA-PETRUT, Anamaria - LEFKADITIS, Menelaos - GYORKE, Adriana - COZMA, Vasile. Antiparasitic Action of Lactobacillus casei ATCC 393 and Lactobacillus paracasei CNCM Strains in CD-1 Mice Experimentally Infected with Trichinella britovi. In PATHOGENS. MAR 2022, vol. 11, no. 3. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11030296., Registrované v: WOS

2. [3.2] ZHDANOVA, O. B. - NAPISANOVA, L. A. - RUDNEVA, O., V - USPENSKY, A., V - CHASOVSKICH, O., V - DIAKONOV, D. A. MORPHOLOGICAL CHANGES IN LYMPHOID TISSUES ASSOCIATED WITH THE INTESTINES OF RATS AT INFECTION THROUGH DIFFERENT DOSES OF LARVAE';S TRICHINELLS. In Meditsinskaya Parazitologiya i Parazitarnye Bolezni. ISSN 0025-8326, 2022, no. 2, p. 38-46. Dostupné na: https://doi.org/10.33092/0025-8326mp2022.2.38-46., Registrované v: Biosis Citation Index

ADDA64 QUARTI, Basma - EL HAMZAOUI, Basma - STANKO, Michal - LAROCHE, Maureen - MEDIANNIKOV, O. - PAROLA, Philippe** - SEKEYOVÁ, Zuzana. Detection of Rickettsia raoultii in Dermacentor reticulatus and Haemaphysalis inermis ticks in Slovakia. In Biologia, 2022, vol. 77, no. 6, p. 1611-1617. (2021: 1.653 - IF, Q3 - JCR, 0.339 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2022 - Current Contents). ISSN 0006-3088. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11756-021-00789-8 (VEGA 2/0010/19 : Rickettsiae a Coxiella burnetii, bakteriálne spúšťače záhadných "ochorení.". VEGA 2/0021/21 : Diverzita vektormi prenášaných patogénnych a nepatogénnych mikroorganizmov a potenciálna terapia nimi spôsobených zoonotických ochorení. APVV-19-0066 : Výskum hostiteľsko–parazitických, bunkovo-Rickettsiových vzťahov, monitorovaných pomocou transcriptomických a proteomických štúdií. ANR-10-IAHU-03 : the French National Research Agency under the“Investissements d'avenir”programme)

Citácie:

1. [1.1] KOLOMIIETS, Valentyna - RAKOWSKA, Patrycja - RYMASZEWSKA, Anna. New problems of environmental ecology: ticks and tick-borne pathogens in city parks of Ukraine. In ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY REPORTS. ISSN 1758-2229, AUG 2022, vol. 14, no. 4, p. 591-594. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/1758-2229.13075., Registrované v: WOS

2. [1.1] SONNBERGER, Bernhard W. - WORTHA, Licha N. - RACKL, Dietmar - OBWALLER, Adelheid

G. - JOACHIM, Anja - FUEHRER, Hans-Peter. Vector Surveillance and Pathogen Detection in the Working Areas of Military Working Dogs in Eastern Austria. In PATHOGENS. MAY 2022, vol. 11, no. 5. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11050506., Registrované v: WOS
3. [2.1] SPARAGANO, Olivier - FOLDVARI, Gabor - DERDAKOVA, Marketa - KAZIMIROVA, Maria. New challenges posed by ticks and tick-borne diseases. In BIOLOGIA, 2022, vol. 77, no. 6, pp. 1497-1501. ISSN 0006-3088. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11756-022-01097-5., Registrované v: WOS

ADDA65 RAJSKÝ, Dušan - ČORBA, Július - VÁRADY, Marián - ŠPAKULOVÁ, Marta - CABADAJ, R. Control of fascioloidosis (Fascioloides magna Bassi, 1875) in red deer and roe deer. In Helminthologia, 2002, vol. 39, no. 2, p. 67-70. (2001: 0.793 - IF, karentované - CCC). (2002 - Current Contents). ISSN 0440-6605.

Citácie:
1. [1.1] FILIP-HUTSCH, Katarzyna - PYZIEL-SERAFIN, Anna M. - HUTSCH, Tomasz - BULAK, Kamila - CZOPOWICZ, Michal - MERTA, Dorota - KOBIELSKI, Janusz - DEMIASZKIEWICZ, Aleksander W. The occurrence of Fascioloides magna (Bassi, 1875) in the wild cervid population in the Lower Silesian Wilderness - epidemiological and pathological aspects. In JOURNAL OF VETERINARY RESEARCH. ISSN 2450-7393, AUG 12 2022, vol. 66, no. 3, p. 381-387. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/jvetres-2022-0042., Registrované v: WOS
2. [1.1] SOMMER, Marie Franziska - DRDLICEK, Juliana - MUELLER, Matthias - THELEMANN, Andrea - JUST, Frank Thomas. Fascioloides magna and other liver parasites in cloven-hoofed game from northeastern Bavaria, Germany: occurrence and pathological findings with special emphasis on red deer (Cervus elaphus). In EUROPEAN JOURNAL OF WILDLIFE RESEARCH. ISSN 1612-4642, DEC 2022, vol. 68, no. 6. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s10344-022-01616-4., Registrované v: WOS

ADDA66 RASCHMANOVÁ, Natália - MIKLISOVÁ, Dana - KOVÁČ, Ľubomír. Dynamics of soil Collembola communities (Hexapoda: Collembola) along the mesoclimatic gradient in a deep karst valley. In Biologia, 2016, vol. 71, no. 2, p. 184-193. (2015: 0.719 - IF, Q4 - JCR, 0.329 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2016 - Current Contents). ISSN 0006-3088. Dostupné na: https://doi.org/10.1515/biolog-2016-0019

Citácie:
1. [1.1] MAYVAN, Mahmood Mehrafrooz - SADEGHI-NAMAGHI, Hussein - SHAYANMEHR, Masoumeh - GREENSLADE, Penelope - PALMER, Grant. Density, diversity, and seasonal fluctuations in soil Collembola in three differently managed ecosystems in North Khorasan, Iran. In TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY. ISSN 1300-0179, 2022, vol. 46, no. 1, pp. 115-128. Dostupné na: https://doi.org/10.3906/zoo-2109-10., Registrované v: WOS

ADDA67 RENČO, Marek - LIŠKOVÁ, Marta - ČEREVKOVÁ, Andrea. Seasonal fluctuations of the nematode communities in a hop garden soil. In Helminthologia, 2010, vol. 47, no. 2, p. 115-122. (2009: 0.951 - IF, Q3 - JCR, 0.416 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2010 - Current Contents). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11687-010-0018-7

Citácie:
1. [1.1] ZHANG, Haixiao - WEI, Zhiyan - LIU, Xuefeng - ZHANG, Jie - DIAO, Guiping. Growth and decline of arboreal fungi that prey on Bursaphelenchus xylophilus and their predation rate. In JOURNAL OF FORESTRY RESEARCH, 2022, vol. 33, no. 2, pp. 699-709. ISSN 1007-662X. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11676-021-01334-8., Registrované v: WOS

ADDA68 RENČO, Marek - SASANELLI, Nicola - ŠALAMÚN, Peter. The effect of two compost soil amendments, based on municipal green and penicillin production wastes, on plant parasitic nematodes. In Helminthologia, 2009, vol. 46, no. 3, p. 190-197. (2008: 0.443 - IF, Q4 - JCR, 0.290 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2009 - Current Contents). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11687-009-0035-6

Citácie:
1. [1.2] FABIYI, Oluwatoyin Adenike. APPLICATION OF COMPOSITED MUNICIPAL REFUSE DUMP SITE SOIL, ORANGE, POTATO AND PINEAPPLE PEELS IN THE CONTROL OF ROOT KNOT NEMATODE (MELOIDOGYNE INCOGNITA) INFECTING CARROTS (DAUCUS CAROTA L.). In Journal of Solid Waste Technology and Management, 2022-08-01, 48, 3, pp. 474-485. ISSN 10881697. Dostupné na: https://doi.org/10.5276/JSWTM/2022.474., Registrované v: SCOPUS

ADDA69 RENČO, Marek** - GÖMÖRYOVÁ, Erika - ČEREVKOVÁ, Andrea. The effect of soil type and ecosystems on the soil nematode and microbial communities. In Helminthologia, 2020, vol. 57, no. 2, p. 129-144. (2019: 0.674 - IF, Q4 - JCR, 0.322 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents, WOS, SCOPUS, CCC). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/helm-2020-0014

(APVV-15-0176 : Vegetation, soil microorganisms and carbon sequestration in forest soils: links and interactions)

Citácie:

1. [1.1] GUESMI-MZOUGHI, Ilhem - TABIB, Mariem - SELLAMI, Farah - HADJ-NASER, Fathia - REGAIEG, Hajer - KALLEL, Sadreddine - HORRIGUE-RAOUANI, Najet. Diversity of plant-parasitic nematode communities infesting olive orchards in Tunisia in relation to agronomic factors. In EUROPEAN JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY. ISSN 0929-1873, DEC 2022, vol. 164, no. 4, p. 479-494. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s10658-022-02572-0., Registrované v: WOS

2. [1.1] KASHYAP, Priyanka - AFZAL, Shahid - RIZVI, Anjum Nasreen - AHMAD, Wasim - UNIYAL, V. P. - BANERJEE, Dhriti. Nematode community structure along elevation gradient in high altitude vegetation cover of Gangotri National Park (Uttarakhand), India. In SCIENTIFIC REPORTS, 2022, vol. 12, no. 1, pp. ISSN 2045-2322. Dostupné na: https://doi.org/10.1038/s41598-022-05472-9., Registrované v: WOS

3. [1.1] LIU, Yanfang - WANG, Wenying - LIU, Pan - ZHOU, Huakun - CHEN ZHE - SUONAN JI. Plant-Soil Mediated Effects of Long-Term Warming on Soil Nematodes of Alpine Meadows on the Qinghai-Tibetan Plateau. In BIOLOGY-BASEL. NOV 2022, vol. 11, no. 11. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/biology11111596., Registrované v: WOS

4. [1.1] MALICA, Jacek - URBANOWSKI, Cezary K. - RACZKA, Grzegorz - SKORUPSKI, Maciej - PERS-KAMCZYC, Emilia - KAMCZYC, Jacek. Soil Environment and Fauna Communities in Europe after Afforestation of Post-Agricultural Lands-A Review. In FORESTS. OCT 2022, vol. 13, no. 10. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/f13101713., Registrované v: WOS

5. [1.2] KIPTOO, Judith - MUTISYA, Daniel - NDEGWA, Paul - AMATA, Ruth - IRUNGU, Lucy - GODFREY, Rotich. Influence of Soil Types on Citrus Nematode Species Diversity and Abundance on Varied Ecological Conditions in Kenya. In Pakistan Journal of Nematology, 2022-01-01, 40, 1, pp. 12-21. ISSN 02557576. Dostupné na: https://doi.org/10.17582/journal.pjn/2022/40.1.12.21., Registrované v: SCOPUS

6. [1.2] LIU, Yan Fang - WANG, Weng Ying - SUONAN, Ji - ZHOU, Hua Kun - MAO, Xu Feng - WANG, Shi Xiong - CHEN, Zhe. Relationship between plant community types and soil nematode communities in Haibei, Qinghai, China. In Chinese Journal of Plant Ecology, 2022-01-20, 46, 1, pp. 27-39. ISSN 1005264X. Dostupné na: https://doi.org/10.17521/cjpe.2020.0406., Registrované v: SCOPUS

7. [3.1] KILOWASID, L. M. H. Use of Biochar to Control Root-Feeding Soil Nematodes on Muna Local Tomatoes Variety. In Journal of Tropical Soils, vol. 27, no.1, p.37-48. ISSN 0852-257X. Dostupné na: https://doi.org/10.5400/jts.2022.v27i1.37-47

8. [3.1] NINGSI, F. W. - HAKIM, I. - DUSSY, A. N. A. - RAHMANIAR, W. O. - YUDISTIRA, Y. - KILOWASID, L. M. H. Use of Biochar to Control Root-Feeding Soil Nematodes on Muna Local Tomatoes Variety. In JOURNAL OF TROPICAL SOILS, 2021, vol. 27, no. 1, p. 37-47. ISSN 0852-257X

9. [3.2] LIU YAN-FANG - WANG WENG-YING - SUONAN JI - ZHOU HUA-KUN - MAO XU-FENG - WANG SHI-XIONG - CHEN ZHE. Relationship between plant community types and soil nematode communities in Haibei, Qinghai, China. In Chinese Journal of Plant Ecology. ISSN 1005-264X, JAN 2022, vol. 46, no. 1, p. 27-39. Dostupné na: https://doi.org/10.17521/cjpe.2020.0406., Registrované v: Biosis Citation Index

ADDA70 RENČO, Marek** - ČEREVKOVÁ, Andrea. Windstorms as mediator of soil nematode community changes: Evidence from European spruce forest. In Helminthologia, 2017, vol. 54, no. 1, p. 36-47. (2016: 0.472 - IF, Q4 - JCR, 0.276 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2017 - Current Contents, WOS, SCOPUS). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.1515/helm-2017-0004 (Vega č. 2/0013/16 : Soil nematodes and microorganisms: indicators of impact of non-native plant species invasion on the ecosystem. ITMS 26220220018 : Application Centre to Protect humans, animals and plants against parasites)

Citácie:

1. [1.1] ZHAO, Shulan - BAI, Xue - MOU, Mengdi - DUO, Lian. Carbon nanomaterial addition changes soil nematode community in a tall fescue mesocosm. In PEDOSPHERE, 2022, vol. 32, no. 5, pp. 777-784. ISSN 1002-0160. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.pedsph.2022.06.013., Registrované v: WOS

ADDA71 RENČO, Marek - SASANELLI, Nicola - PAPAJOVÁ, Ingrid - MAISTRELLO, L. Nematicidal effect of chestnut tannin solutions on the potato cyst nematode Globodera rostochiensis (Woll.) Barhens. In Helminthologia, 2012, vol. 49, no. 2, p. 108-114. (2011: 0.773 - IF, Q3 - JCR, 0.478 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2012 - Current Contents). ISSN 0440-6605. Dostupné na:

https://doi.org/10.2478/s11687-012-0022-1

Citácie:

1. [1.1] ARDAKANI, A. S. - HOSSEININEJAD, S. A. Identification of chemical components from essential oils and aqueous extracts of some medicinal plants and their nematicidal effects on Meloidogyne incognita. In JOURNAL OF BASIC AND APPLIED ZOOLOGY, 2022, vol. 83, no. 1, pp. ISSN 2090-9896. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s41936-022-00279-6., Registrované v: WOS

2. [1.1] D';ADDABBO, Trifone - TAVA, Aldo - ARGENTIERI, Maria Pia - BIAZZI, Elisa - CANDIDO, Vincenzo - AVATO, Pinarosa. Nematicidal Potential of Sulla (Hedysarum coronarium L.) against the Root-Knot Nematode Meloidogyne incognita. In PLANTS-BASEL, 2022, vol. 11, no. 19, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/plants11192550., Registrované v: WOS

3. [1.1] EUGUI, Daniel - ESCOBAR, Carolina - VELASCO, Pablo - POVEDA, Jorge. Glucosinolates as an effective tool in plant-parasitic nematodes control: Exploiting natural plant defenses. In APPLIED SOIL ECOLOGY. ISSN 0929-1393, AUG 2022, vol. 176. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.apsoil.2022.104497., Registrované v: WOS

4. [1.1] MWAMULA, Abraham Okki - KABIR, Md Faisal - LEE, DongWoon. A Review of the Potency of Plant Extracts and Compounds from Key Families as an Alternative to Synthetic Nematicides: History, Efficacy, and Current Developments. In PLANT PATHOLOGY JOURNAL, 2022, vol. 38, no. 2, pp. 53-77. ISSN 1598-2254. Dostupné na: https://doi.org/10.5423/PPJ.RW.12.2021.0179., Registrované v: WOS

5. [3.1] SHOKOOHI, E. Plant Extracts and Their Effects on Plant-Parasitic Nematodes, with Case Studies from Africa. In Chaudhary, K.K., Meghvansi, M.K. (eds) Sustainable Management of Nematodes in Agriculture, Organic Management , 2022, vol. 1, p. 189-216. Springer, Cham. ISBN 978-3-031-09942-7. DOI https://doi.org/10.1007/978-3-031-09943-4

ADDA72 RENČO, Marek. Comparison of the life cycle of potato cyst nematode (Globodera rostochiensis) pathotype Ro1 on selected potato cultivars. In Biologia : journal of the Slovak Academy of Science, 2007, vol. 62, no. 2, p. 195-200. (2006: 0.213 - IF, Q4 - JCR, 0.154 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2007 - Current Contents). ISSN 0006-3088. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11756-007-0029-0

Citácie:

1. [1.1] BERRAHIA, S. - SELLAMI, S. Life Cycle of Potato Cyst Nematode, Globodera rostochiensis and Effect of Population Densities on Potato Growth and Yield in Algeria. In JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, 2022, vol. 24, no. 4, pp. 977-988. ISSN 1680-7073., Registrované v: WOS

ADDA73 RENČO, Marek - SASANELLI, Nicola - KOVÁČIK, Peter. The effect of soil compost treatments on potato cyst nematodes Globodera rostochiensis and Globodera pallida. In Helminthologia, 2011, vol. 48, no. 3, p. 184-194. (2010: 0.847 - IF, Q3 - JCR, 0.401 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2011 - Current Contents). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11687-011-0027-1

Citácie:

1. [1.1] HOTTE, Hoe l - NEVEUX, Marie-Sophie - OLLIVIER, Fabrice - MARIETTE, Nicolas - FOLCHER, Laurent - LE ROUX, Anne-Claire. Can quarantine plant-parasitic nematodes within wastes be managed by useful tools in a circular economy approach? In JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, 2022, vol. 323, no., pp. ISSN 0301-4797. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.jenvman.2022.116184., Registrované v: WOS

2. [3.1] BAKR, R. A. - EL-ALL, A. - AHMED, M. - SALEM, M. F. Potential of different compost types in enhancement of physiological, biochemical parameters and control of Meloidogyne javanica in tomato plants. Egyptian Journal of Crop Protection. In Egyptian Journal of Crop Protection,2022, vol. 17, no.1, p. 38-54. ISSN 2805-2501. Dostupné na https://dx.doi.org/10.21608/EJCP.2022.135588.1006

3. [3.1] OCHIENG, B. - KIMENJU, J. W. - MUIRU, W. M. - NYONGESA, M. Control of Potato Cyst Nematodes Using Organic Amendments Under Greenhouse Conditions in Kenya. In East African Agricultural and Forestry Journal, 2022, vol. 86, no. 3 & 4, p. 9-9. ISSN 0012-8325. Dostupné na https://www.kalro.org/www.eaafj.or.ke/index.php/path/article/view/572

ADDA74 RENČO, Marek. Organic amendments of soil as useful tools of plant parasitic nematodes control. In Helminthologia, 2013, vol. 50, no. 1, p. 3-14. (2012: 0.783 - IF, Q3 - JCR, 0.383 - SJR, karentované - CCC). (2013 - Current Contents). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11687-013-0101-y (VEGA 2/0079/13)

Citácie:

1. [1.1] ARDAKANI, A. S. - HOSSEININEJAD, S. A. Identification of chemical components from

essential oils and aqueous extracts of some medicinal plants and their nematicidal effects on Meloidogyne incognita. In JOURNAL OF BASIC AND APPLIED ZOOLOGY. ISSN 2090-9896, MAR 14 2022, vol. 83, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s41936-022-00279-6., Registrované v: WOS

2. [1.1] EXPOSITO, Alejandro - GARCIA, Sergi - GINE, Ariadna - ESCUDERO, Nuria - HERRANZ, Sandra - POCURULL, Miriam - LACUNZA, Albert - SORRIBAS, Francisco Javier. Effect of Molasses Application Alone or Combined with Trichoderma asperellum T-34 on Meloidogyne spp. Management and Soil Microbial Activity in Organic Production Systems. In AGRONOMY-BASEL. JUL 2022, vol. 12, no. 7. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/agronomy12071508., Registrované v: WOS

3. [1.1] KARURI, Hannah. Root and soil health management approaches for control of plant-parasitic nematodes in sub-Saharan Africa. In CROP PROTECTION. ISSN 0261-2194, FEB 2022, vol. 152. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.cropro.2021.105841., Registrované v: WOS

4. [1.1] LOPEZ-PEREZ, Jose A. - SANCHEZ-MORENO, Sara. Soil response to root-knot nematode management with wine vinasse in a solarised horticultural soil under glasshouse conditions. In NEMATOLOGY. ISSN 1388-5545, MAR 2022, vol. 24, no. 4, p. 431-451. Dostupné na: https://doi.org/10.1163/15685411-bja10140., Registrované v: WOS

5. [1.1] NISHAT, Yasar - DANISH, Mohammad - MOHAMED, Heba, I - SHAIKH, Hisamuddin - ELHAKEM, Abeer. Biological Control of Root-Knot Nematode Meloidogyne incognita in Psoralea corylifolia Plant by Enhancing the Biocontrol Efficacy of Trichoderma harzianum Using Press Mud. In PHYTON-INTERNATIONAL JOURNAL OF EXPERIMENTAL BOTANY. ISSN 0031-9457, 2022, vol. 91, no. 8, p. 1757-1777. Dostupné na: https://doi.org/10.32604/phyton.2022.021267., Registrované v: WOS

6. [1.2] MOOSAVI, Mohammad Reza. Potential of soil amendment with organic matters in controlling phytonematodes. In New and Future Developments in Microbial Biotechnology and Bioengineering: Sustainable Agriculture: Revitalization through Organic Products, 2022-01-28, pp. 315-344. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/B978-0-323-85579-2.00009-5., Registrované v: SCOPUS

7. [3.1] ABBASI, S. - KAREGAR, A. - GHADERI, R. - HAMZEHZARGHANI, H. - BAZRAFSHAN, M. Inhibitory effects of some plants on the suger beet cyst nematode, Heterodera schachtii, under microplot conditions. In Iranian Journal of Plant Pathology. ISSN 0006-2774, DEC 2022, vol. 57, no. 4, p. 321-336. Dostupné na: https://doi.org/10.22034/ijpp.2022.546918.381., Registrované v: Biosis Citation Index

8. [3.1] WAIRIMU, W. J., KIMENJUL, J. W., MUIRU, W. M., & WACHIRA, P. M. Interactions between soil additives and a variety of naturally occurring nematode-demolishing fungi in banana fields of Meru and Embu Counties, Kenya. In Cell Biology and Development, 2022, vol. 6, no.2, p. 82-93. ISSN 2580-4499. DOI 10.13057/cellbioldev/v060204

ADDA75 REVAJOVÁ, Vlasta - LEVKUT, M. - ALDAWEK, A.M. - HERICH, R. - DVOROŽŇÁKOVÁ, Emília - KRUPICER, Ivan. Immunological changes after multiple Toxocara canis infection of lambs. In Helminthologia. - Košice : Institute of Parasitology SAS : Springel Verlag (2006 - 2015) : De Gruyter (do r.2016) : De Gruyter Open (od r. 2017), 2006, vol. 43, no. 2, p.69-75. (2005: 0.480 - IF, Q4 - JCR, 0.296 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2006 - Current Contents, SCOPUS). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11687-006-0014-0

Citácie:

1. [1.1] ABOU-EL-NAGA, I. F. - EL-NASSERY, S. M. F. - SHARAF, I. A. Immunochemical studies of Toxocara canis proteases. In TROPICAL BIOMEDICINE, 2022, vol. 39, no. 3, pp. 315-320. ISSN 0127-5720. Dostupné na: https://doi.org/10.47665/tb.39.3.002., Registrované v: WOS

ADDA76 SASANELLI, N. - D';ADDABBO, T. - LIŠKOVÁ, Marta. Influence of the root-knot nematode Meloidogyne incognita r. 1 on growth of grapevine. In Helminthologia, 2006, vol. 43, no. 3, p.168-170. (2005: 0.480 - IF, Q4 - JCR, 0.296 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2006 - Current Contents, SCOPUS). ISSN 0440-6605.

Citácie:

1. [1.1] SUBBOTIN, Sergei A. - PALOMARES-RIUS, Juan E. - CASTILLO, Pablo. SYSTEMATICS OF ROOT-KNOT NEMATODES (NEMATODA: MELOIDOGYNIDAE) Preface. In SYSTEMATICS OF ROOT-KNOT NEMATODES (NEMATODA: MELOIDOGYNIDAE). ISSN 1573-5869, 2021, vol. 14, p. XI-+., Registrované v: WOS

ADDA77 SASANELLI, Nicola - CICCARESE, Franco - PAPAJOVÁ, Ingrid. Aphanocladium album by via sub-irrigation in the control of Pyrenochaeta lycopersici and Meloidogyne incognita on tomato in a

plastic-house. In Helminthologia, 2008, vol. 45, no. 3, p.137-142. (2007: 0.373 - IF, Q4 - JCR, 0.267 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2008 - Current Contents, SCOPUS). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11687-008-0027-y

Citácie:

1. [1.1] D';AMBROSIO, Giovanni- - CARIDDI, Corrado - MANNERUCCI, Francesco - BRUNO, Giovanni Luigi. In Vitro Screening of New Biological Limiters against Some of the Main Soil-Borne Phytopathogens. In SUSTAINABILITY, 2022, vol. 14, no. 5, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/su14052693., Registrované v: WOS

ADDA78 SHUKEROVA, Sonya - KIRIN, Diana - HANZELOVÁ, Vladimíra. Endohelminth communities of the perch, Perca fluviatilis (Perciformes, Percidae) from Srebarna Biosphere Reserve, Bulgaria. In Helminthologia, 2010, vol. 47, no. 2, p. 99-104. (2009: 0.951 - IF, Q3 - JCR, 0.416 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2010 - Current Contents). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11687-010-0016-9

Citácie:

1. [1.1] FRANCESCHINI, Raffaella - GUARDONE, Lisa - ARMANI, Andrea - RANUCCI, David - ROILA, Rossana - VALIANI, Andrea - SUSINI, Francesca - BRANCIARI, Raffaella. Five-years management of an emerging parasite risk (Eustrongylides sp., Nematoda) in a fishery supply chain located on Trasimeno Lake (Italy). In FOOD CONTROL. ISSN 0956-7135, JUN 2022, vol. 136. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.foodcont.2022.108858., Registrované v: WOS

2. [1.1] HONCHAROV, S. L. - SOROKA, N. M. - HALAT, M., V - DUBOVYI, A., I - ZHURENKO, V. V. - HALUSHKO, I. A. Distribution of the nematodes of the genus Eustrongylides (Nematoda, Dioctophymatidae) in the world. In REGULATORY MECHANISMS IN BIOSYSTEMS. ISSN 2519-8521, 2022, vol. 13, no. 1, p. 73-79. Dostupné na: https://doi.org/10.15421/022210., Registrované v: WOS

3. [1.1] RUSCONI, Aurora - PRATI, Paola - BRAGONI, Roldano - CASTELLI, Michele - POSTIGLIONE, Umberto - RIGAMONTI, Sara - SASSERA, Davide - OLIVIERI, Emanuela. OCCURRENCE OF EUSTRONGYLIDES EXCISUS (NEMATODA:DIOCTOPHYMATIDAE) IN EUROPEAN PERCH (PERCA FLUVIATILIS) AND GREAT CORMORANT (PHALACROCORAX CARBO) IN LAKE ANNONE, NORTHERN ITALY. In JOURNAL OF PARASITOLOGY. ISSN 0022-3395, MAR-APR 2022, vol. 108, no. 2, p. 209-216. Dostupné na: https://doi.org/10.1645/20-175., Registrované v: WOS

4. [2.1] HONCHAROV, S. L. - SOROKA, N. M. - GALAT, M., V - ZHURENKO, O., V - DUBOVYI, A., I - DZHMIL, V., I. Eustrongylides (Nematoda:Dioctophymatidae): epizootology and special characteristics of the development biology. In HELMINTHOLOGIA. ISSN 0440-6605, SEP 3 2022, vol. 59, no. 2, p. 127-142. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/helm-2022-0013., Registrované v: WOS

ADDA79 SCHMER JAKŠOVÁ, Patrícia** - ĽUPTÁČIK, Peter - MIKLISOVÁ, Dana - HORVÁTHOVÁ, Františka - HLAVATÁ, Helena. Oribatida (Acari) communities in arable soils formed under waterlogged conditions: the influence of a soil moisture gradient. In Biologia, 2020, vol. 75, no. 2, p. 243–257. (2019: 0.811 - IF, Q4 - JCR, 0.265 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents, WOS, SCOPUS). ISSN 0006-3088. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11756-019-00291-2 (ITMS 26220220116 : Ochrana životného prostredia pred parazitozoonózami pod vplyvom globálnych klimatických a spoločenských zmien)

Citácie:

1. [1.1] BONETTI, Giuditta - LIMPERT, Katy E. - BRODERSEN, Kasper Elgetti - TREVATHAN-TACKETT, Stacey M. - CARNELL, Paul E. - MACREADIE, Peter, I. The combined effect of short-term hydrological and N-fertilization manipulation of wetlands on CO2, CH4, and N2O emissions. In ENVIRONMENTAL POLLUTION. ISSN 0269-7491, FEB 1 2022, vol. 294. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.envpol.2021.118637., Registrované v: WOS

2. [1.1] LATTERINI, Francesco - VENANZI, Rachele - TOCCI, Damiano - PICCHIO, Rodolfo. Depth-to-Water Maps to Identify Soil Areas That Are Potentially Sensitive to Logging Disturbance: Initial Evaluations in the Mediterranean Forest Context. In LAND. MAY 2022, vol. 11, no. 5. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/land11050709., Registrované v: WOS

3. [1.1] LIU, Wenjun - YIN, Xiumei - GONG, Tong - LIU, Ying - CHEN, Hu. Community Structure of Epilithic Moss Mites and Their Response to Environmental Factors in Different Grades of Rocky Desertification Habitats. In SUSTAINABILITY. NOV 2022, vol. 14, no. 22. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/su142214860., Registrované v: WOS

ADDA80 SPIŠÁK, František - TURČEKOVÁ, Ľudmila - REITEROVÁ, Katarína - ŠPILOVSKÁ, Silvia - DUBINSKÝ, Pavol. Prevalence estimation and genotypization of Toxoplasma gondii in goats. In Biologia : journal

of the Slovak Academy of Science, 2010, vol. 65, no. 4, p. 670-674. (2009: 0.617 - IF, Q4 - JCR, 0.289 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2010 - Current Contents). ISSN 0006-3088. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11756-010-0070-2

Citácie:

1. [1.1] AHADUZZAMAN, Md - HASAN, Tanjila. Seroprevalence of Toxoplasma gondii infection in sheep and goats from different geographical regions of the world: Systematic review and meta-analysis. In TRANSBOUNDARY AND EMERGING DISEASES. ISSN 1865-1674, NOV 2022, vol. 69, no. 6, p. 3790-3822. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/tbed.14753., Registrované v: WOS

2. [1.1] HU, Xiao-Hui - XIE, Shi-Chen - LIANG, Qin-Li - SUN, Li-Xiu - LI, Zhao - YANG, Jian-Fa - ZHU, Xing-Quan - ZOU, Feng-Cai - HE, Jun-Jun. Seroprevalence and risk factors of Toxoplasma gondii and Neospora caninum infection in black goats in Yunnan Province, Southwestern China. In FRONTIERS IN VETERINARY SCIENCE. OCT 11 2022, vol. 9. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fvets.2022.975238., Registrované v: WOS

3. [1.1] NAYERI, Tooran - SARVI, Shahabeddin - ABEDIAN, Rohallah - GOHARDEHI, Shaban - HOSSEINI, Seyed Abdollah - DARYANI, Ahmad. Milk as a Non-Invasive and Alternative Sample for Serum in the Diagnosis of Animal Toxoplasmosis: A Systematic Review. In IRANIAN JOURNAL OF PUBLIC HEALTH. ISSN 2251-6085, SEP 2022, vol. 51, no. 9, p. 1964-1976., Registrované v: WOS

4. [1.1] ZAFAR, M. A. - SHAFIQUE, M. - ZAHOOR, M. A. - SAQALEIN, M. - ASLAM, B. - ARSHAD, M. I. - WAHEED, U. - KASHIF, M. Evaluation of seroprevalence and associated risk factors of toxoplasmosis in sheep and goats in District Jhang-Pakistan. In JOURNAL OF THE HELLENIC VETERINARY MEDICAL SOCIETY. ISSN 1792-2720, JAN-MAR 2022, vol. 73, no. 1, p. 3881-3888. Dostupné na: https://doi.org/10.12681/jhvms.26205., Registrované v: WOS

ADDA81 STANKO, Michal - DERDÁKOVÁ, Markéta - ŠPITÁLSKA, Eva - KAZIMÍROVÁ, Mária**. Ticks and their epidemiological role in Slovakia: from the past till present. In Biologia, 2022, vol. 77, no. 6, p. 1575-1610. (2021: 1.653 - IF, Q3 - JCR, 0.339 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2022 - Current Contents). ISSN 0006-3088. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11756-021-00845-3 (VEGA 2/0021/21 : Diverzita vektormi prenášaných patogénnych a nepatogénnych mikroorganizmov a potenciálna terapia nimi spôsobených zoonotických ochorení. VEGA 2/0010/19 : Rickettsiae a Coxiella burnetii, bakteriálne spúšťače záhadných "ochorení.". APVV-19-0066 : Výskum hostiteľsko–parazitických, bunkovo-Rickettsiových vzťahov, monitorovaných pomocou transcriptomických a proteomických štúdií. APVV-19-0519 : Interakcia hostiteľských buniek s Coxiella burnetii: identifikácia a využitie nových terapeutických a diagnostických cieľov)

Citácie:

1. [1.1] BAJER, Anna - BECK, Ana - BECK, Relja - BEHNKE, Jerzy M. - DWUZNIK-SZAREK, Dorota - EICHENBERGER, Ramon M. - FARKAS, Robert - FUEHRER, Hans-Peter - HEDDERGOTT, Mike - JOKELAINEN, Pikka - LESCHNIK, Michael - OBORINA, Valentina - PAULAUSKAS, Algimantas - RADZIJEVSKAJA, Jana - RANKA, Renate - SCHNYDER, Manuela - SPRINGER, Andrea - STRUBE, Christina - TOLKACZ, Katarzyna - WALOCHNIK, Julia. Babesiosis in Southeastern, Central and Northeastern Europe: An Emerging and Re-Emerging Tick-Borne Disease of Humans and Animals. In MICROORGANISMS. MAY 2022, vol. 10, no. 5. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/microorganisms10050945., Registrované v: WOS

2. [1.1] KARIMOV, Alfried, V - KORALLO-VINARSKAYA, Natalia P. - KUZMENKO, Yulia F. - VINARSKI, Maxim V. Ixodes apronophorus Schulze (Acari: Ixodida: Ixodidae): Distribution, Abundance, and Diversity of Its Mammal Hosts in West Siberia (Results of a 54-Year Long Surveillance). In DIVERSITY-BASEL. SEP 2022, vol. 14, no. 9. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/d14090702., Registrované v: WOS

3. [1.1] KUBIAK, Katarzyna - DMITRYJUK, Malgorzata - DZIEKONSKA-RYNKO, Janina - SIEJWA, Patryk - DZIKA, Ewa. The Risk of Exposure to Ticks and Tick-Borne Pathogens in a Spa Town in Northern Poland. In PATHOGENS. MAY 2022, vol. 11, no. 5. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11050542., Registrované v: WOS

4. [1.1] RATAUD, Amalia - GALON, Clemence - BOURNEZ, Laure - HENRY, Pierre-Yves - MARSOT, Maud - MOUTAILLER, Sara. Diversity of Tick-Borne Pathogens in Tick Larvae Feeding on Breeding Birds in France. In PATHOGENS. AUG 2022, vol. 11, no. 8. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11080946., Registrované v: WOS

5. [1.2] ŠPALEKOVÁ, Margita. Tick-borne encephalitis in Slovakia – epidemiology and history. In Cesko-Slovenska Pediatrie, 2022-01-01, 77, pp. 7-12. ISSN 00692328. Dostupné na: https://doi.org/10.55095/CSPediatrie2022/023., Registrované v: SCOPUS

ADDA82 STURHAN, D. - LIŠKOVÁ, Marta. Cyst nematodes in the Slovak Republic. In Helminthologia, 2004, vol.

41, no. 4, p. 217-219. (2003: 0.474 - IF, karentované - CCC). (2004 - Current Contents). ISSN 0440-6605.

Citácie:

1. [1.1] LAX, Paola - RONDAN DUENAS, Juan C. - ANDRADE, Alberto J. - DOUCET, Marcelo E. Punctodera achalensis n. sp. (Nematoda: Punctoderidae), a new cyst nematode from Argentina. In EUROPEAN JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY. ISSN 0929-1873, OCT 2021, vol. 161, no. 2, p. 397-409. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s10658-021-02331-7., Registrované v: WOS

2. [1.1] SUBBOTIN, Sergei A. - ROUBTSOVA, Tatiana V. - BOSTOCK, Richard M. - MAAFI, Zahra T. A. N. H. A. - CHIZHOV, Vladimir N. DNA barcoding, phylogeny and phylogeography of the cyst nematode species of the Humuli group from the genus Heterodera (Tylenchida: Heteroderidae). In NEMATOLOGY. ISSN 1388-5545, AUG 2022, vol. 24, no. 8, p. 873-886. Dostupné na: https://doi.org/10.1163/15685411-bja10176., Registrované v: WOS

3. [1.1] TOKTAY, Halil - AKYOL, Badel G. - EVLICE, Emre - IMREN, Mustafa. Molecular characterization of Heterodera cruciferae Franklin, 1945 from cabbage fields in Nigde province, Turkey. In MOLECULAR BIOLOGY REPORTS. ISSN 0301-4851, DEC 2022, vol. 49, no. 12, p. 11557-11562. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11033-022-07860-w., Registrované v: WOS

ADDA83 SZABOVÁ, Eva - JURIŠ, Peter - MITERPÁKOVÁ, Martina - ANTOLOVÁ, Daniela - PAPAJOVÁ, Ingrid - ŠEFČÍKOVÁ, Hana. Prevalence of important zoonotic parasites in dog populations from the Slovak Republic. In Helminthologia, 2007, vol. 44, no. 4, p.170-176. (2006: 0.500 - IF, Q4 - JCR, 0.355 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2007 - Current Contents, SCOPUS). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11687-007-0027-3

Citácie:

1. [1.1] ESLAHI, Aida Vafae - HASHEMIPOUR, Sima - OLFATIFAR, Meysam - HOUSHMAND, Elham - HAJIALILO, Elham - MAHMOUDI, Razzagh - BADRI, Milad - KETZIS, Jennifer K. Global prevalence and epidemiology of Strongyloides stercoralis in dogs: a systematic review and meta-analysis. In PARASITES & VECTORS. ISSN 1756-3305, JAN 10 2022, vol. 15, no. 1., Registrované v: WOS

2. [1.1] MILSTEIN, Marissa S. - SHAFFER, Christopher A. - SUSE, Phillip - MARAWANARU, Aron - HEINRICH, Daniel A. - LARSEN, Peter A. - WOLF, Tiffany M. A mixed-methods approach to understanding domestic dog health and disease transmission risk in an indigenous reserve in Guyana, South America. In PLOS NEGLECTED TROPICAL DISEASES. ISSN 1935-2735, JUN 2022, vol. 16, no. 6., Registrované v: WOS

ADDA84 ŠALAMÚN, Peter - BRÁZOVÁ, Tímea - MIKLISOVÁ, Dana - HANZELOVÁ, Vladimíra. Influence of selected heavy metals (As, Cd, Cr, Cu) on nematode communities in experimental soil microcosm. In Helminthologia, 2015, vol. 52, no. 4, p. 341-347. (2014: 0.678 - IF, Q4 - JCR, 0.321 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2015 - Current Contents). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.1515/helmin-2015-0054 (LPP-0085-09 : Využitie pôdnych a rastlinných nematódov ako biologických indikátorov zdravia pôdy. ITMS 26220220018 : Application Centre to Protect humans, animals and plants against parasites)

Citácie:

1. [1.1] FINDORAKOVA, Lenka - SESTINOVA, Olga - MATIK, Marek - HANCULAK, Jozef - BURES, Radovan. Targeted screening of contaminants and physico-chemical behaviors in permanent grass vegetation soils and agricultural soils from Eastern Slovakia. In JOURNAL OF SOILS AND SEDIMENTS. ISSN 1439-0108, SEP 2022, vol. 22, no. 9, p. 2448-2458. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11368-022-03250-8., Registrované v: WOS

2. [1.1] YANG, Xiujuan - CHENG, Bijun - WANG, Ziyue - WANG, Shuhan - LIU, Liangpo - GAO, Yi - ZHANG, Hongmei. Characteristics and pollution risks of potentially toxic elements and nematode community structure on farm soil near coal mines. In ENVIRONMENTAL GEOCHEMISTRY AND HEALTH. ISSN 0269-4042, 2022. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s10653-022-01420-8., Registrované v: WOS

ADDA85 ŠIMEKOVÁ, Katarína - ROSOĽANKA, Róbert** - SZILÁGYOVÁ, M. - ANTOLOVÁ, Daniela - NOVÁKOVÁ, E. - NOVÁK, M. - LACA, Ľ. - SADLOŇOVÁ, J. - ŠOLTYS, Jindřich. Alveolar echinococcosis of the liver with a rare infiltration of the adrenal gland. In Helminthologia, 2021, vol. 58, no. 1, p. 100-105. (2020: 1.184 - IF, Q3 - JCR, 0.378 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents, WOS, SCOPUS, CCC). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/helm-2021-0002 (Vega č. 2/0107/20 : Cestodózy so zoonóznym potenciálom na Slovensku – zanedbateľné riziko alebo závažná hrozba?. APVV-15-0114 : Standardisation of new approaches in the diagnosis of important helminthic diseases of humans and their application into the practice in the light of actual epidemiological and social conditions of Slovakia.)

Citácie:
1. [1.2] GUBBIOTTI, Maria A. - LIVOLSI, Virginia - MONTONE, Kathleen - BALOCH, Zubair. A Cyst-ematic Analysis of the Adrenal Gland: A Compilation of Primary Cystic Lesions From Our Institution and Review of the Literature. In AMERICAN JOURNAL OF CLINICAL PATHOLOGY, 2022, vol. 157, no. 4, pp. 531-539. ISSN 0002-9173. Dostupné na: https://doi.org/10.1093/ajcp/aqab156., Registrované v: WOS

ADDA86 ŠOLTYS, Jindřich - TURČEKOVÁ, Ľudmila - DE RYCKE, P.H. The effect of Echinococcus hydatid cyst fluid and protoscoleces on mouse peritoneal macrophages and spleen lymphocytes. In Helminthologia, 1999, vol. 36, no. 1, p. 25-30. (1998: 0.397 - IF, karentované - CCC). (1999 - Current Contents). ISSN 0440-6605.

Citácie:
1. [1.1] BRAZOVA, Timea - MIKLISOVA, Dana - BARCAK, Daniel - UHROVIC, Dalibor - SALAMUN, Peter - OROSOVA, Martina - OROS, Mikulas. Hazardous pollutants in the environment: Fish host-parasite interactions and bioaccumulation of polychlorinated biphenyls. In ENVIRONMENTAL POLLUTION. ISSN 0269-7491, DEC 15 2021, vol. 291. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.envpol.2021.118175., Registrované v: WOS
2. [1.1] OKEAGU, Okechukwu Martin - BAMIDELE, Akinsanya - OMOREGIE, Isibor Patrick - BENEDICT, Onadeko Abiodun - ADEKOYA, Khalid. Modulation of Trace Metal Accumulation in the Liver and Intestine of Amphibian Host Sclerophrys regularis by the Enteric Parasite Cosmocerca spp. Sampled in Lagos Metropolis, Nigeria. In JOURNAL OF BASIC AND APPLIED ZOOLOGY. ISSN 2090-9896, JUL 14 2022, vol. 83, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s41936-022-00292-9., Registrované v: WOS
3. [1.1] SURES, Bernd - NACHEV, Milen. Effects of multiple stressors in fish: how parasites and contaminants interact. In PARASITOLOGY. ISSN 0031-1820, DEC 2022, vol. 149, no. 14, SI, p. 1822-1828. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0031182022001172., Registrované v: WOS

ADDA87 ŠTEFANČÍKOVÁ, Astéria - CHOVANCOVÁ, Barbara - HÁJEK, Bedřich - DUDIŇÁK, Vladimír - ŠNÁBEL, Viliam. Revision of chamois infection by lung nematodes under ecological conditions of national parks of Slovakia with respect to ongoing global climate changes. In Helminthologia, 2011, vol. 48, no. 3, p. 145 -154. (2010: 0.847 - IF, Q3 - JCR, 0.401 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2011 - Current Contents). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11687-011-0022-6

Citácie:
1. [1.1] HURNíKOVá, Z. - MITERPáKOVá, M. - CHOVANCOVá, G. - JáSZAYOVá, A. - ZWIJACZ-KOZICA, T. Pilot research on gastrointestinal parasites of the Tatra chamois (Rupicapra rupicapra tatrica). In ANNALS OF AGRICULTURAL AND ENVIRONMENTAL MEDICINE. ISSN 1232-1966, 2022, vol. 29, no. 4, p. 513-517. Dostupné na: https://doi.org/10.26444/aaem/155254., Registrované v: WOS
2. [1.1] VENGUST, Gorazd - KUHAR, Urska - JERINA, Klemen - SVARA, Tanja - GOMBAC, Mitja - BANDELJ, Petra - VENGUST, Diana Zele. Passive Disease Surveillance of Alpine Chamois (Rupicapra r. rupicapra) in Slovenia between 2000 and 2020. In ANIMALS, 2022, vol. 12, no. 9, pp. ISSN 2076-2615. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ani12091119., Registrované v: WOS
3. [1.1] YANKOV, Y. - GEORGIEV, D. - ILIEV, P. - TONEV, A. - ARANGELOV, S. - VALCHEV, K. - PANAYOTOV, D. - PEEVA, S. Infestation with protostrongylids of the Balkan chamois (Rupicapra rupicapra balcanica, Bolkey 1925) in Rila National Park, Bulgaria: preliminary data. In BULGARIAN JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE, 2022, vol. 28, no. 3, pp. 521-525. ISSN 1310-0351., Registrované v: WOS

ADDA88 TAIRA, Kensuke - UNE, Yumi - ŠNÁBEL, Viliam - SUGYIAMA, Hiromu. Baylisascaris sp. infection in a pet kinkajou Potos flavus. In Helminthologia. - Košice : Institute of Parasitology SAS : Springel Verlag (2006 - 2015) : De Gruyter (do r.2016) : De Gruyter Open (od r. 2017), 2013, vol. 50, no. 4, p. 238-243. (2012: 0.783 - IF, Q3 - JCR, 0.383 - SJR, karentované - CCC). (2013 - Current Contents). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11687-013-0136-0 (Vega č. 2/0172/13 : Makrogeografická genetická diferenciácia a imunologické aspekty ekonomicky závažných askaríd a cestód)

Citácie:
1. [1.1] VARELA, Kate - BROWN, Jennifer A. - LIPTON, Beth - DUNN, John - STANEK, Danielle - BEHRAVESH, Casey Barton - CHAPMAN, Helena - CONGER, Terry H. - VANOVER, Tiffany - EDLING, Thomas - HOLZBAUER, Stacy - LENNOX, Angela M. - LINDQUIST, Scott - LOERZEL, Suzan - MEHLENBACHER, Shelley - MITCHELL, Mark - MURPHY, Michael - OLSEN, Christopher W. - YAGER, Cody M. A Review of Zoonotic Disease Threats to Pet Owners: A Compendium of Measures to Prevent Zoonotic Diseases Associated with Non-Traditional Pets: Rodents and Other Small

Mammals, Reptiles, Amphibians, Backyard Poultry, and Other Selected Animals. In VECTOR-BORNE AND ZOONOTIC DISEASES, 2022, vol. 22, no. 6, pp. 303-360. ISSN 1530-3667. Dostupné na: https://doi.org/10.1089/vbz.2022.0022., Registrované v: WOS
2. [3.1] SILVA, M.B. da - OLIVEIRA, D.F. de - SANTOS, F.V. - AGUIAR, C. dos S. - PRADO, I.S. - BRANDÃO, D.A. - PEREIRA, A.A. - QUEIROZ, T.S. de - TOMAZI, L. - FRAGA, R.E. Gastrointestinal parasites in wild and exotic animals from a zoo in the State of Bahia, Brazil - first record. In RESEARCH, SOCIETY AND DEVELOPMENT, 2022, vol. 11, no 13. ISSN 2525-3409. Dostupné na https://doi.org/10.33448/rsd-v11i13.34959

ADDA89 TENORA, František - KAMYIA, M. - ŠPAKULOVÁ, Marta - ASAKAWA, Mitsuhiko - STANĚK, Michal - OOI, Hong-Kean. Scanning electron microscopy of Trichuris suis and Trichuris vulpis from Slovakia and Japan. In Helminthologia, 1993, vol. 30, no. 2, p.93-98. ISSN 0440-6605.

Citácie:
1. [1.1] CAVALLERO, Serena - MONTALBANO DI FILIPPO, Margherita - MORI, Emiliano - VIVIANO, Andrea - DE LIBERATO, Claudio - SFORZI, Andrea - D';AMELIO, Stefano - BERRILLI, Federica. Morphological and Molecular Characterization of Trichuris sp. (Nematoda: Trichuridae) in Crested Porcupines (Hystrix cristata; Rodentia: Hystricidae) from Italy. In DIVERSITY-BASEL. DEC 2021, vol. 13, no. 12. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/d13120628., Registrované v: WOS

ADDA90 TURČEKOVÁ, Ľudmila - HANZELOVÁ, Vladimíra - ŠPAKULOVÁ, Marta. Concentration of heavy metals in perch and its endoparasites in the polluted water reservoir in Eastern Slovakia. In Helminthologia, 2002, vol. 39, no. 1, p. 23-28. (2001: 0.793 - IF, karentované - CCC). (2002 - Current Contents). ISSN 0440-6605.

Citácie:
1. [1.1] LEITE, Lucas Aparecido Rosa - DOS REIS PEDREIRA FILHO, Walter - DE AZEVEDO, Rodney Kozlowiski - ABDALLAH, Vanessa Doro. Proteocephalus macrophallus (Cestoda: Proteocephalidae) Infecting Cichla kelberi (Cichliformes: Cichlidae) as a Bioindicator for Trace Metal Accumulation in a Neotropical River from Southeastern Brazil. In WATER AIR AND SOIL POLLUTION. ISSN 0049-6979, DEC 2021, vol. 232, no. 12. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11270-021-05446-z., Registrované v: WOS
2. [1.1] MAJLESI, Soroush - AKKANEN, Jarkko - ROIVAINEN, Paivi - TUOVINEN, Tiina S. - SORVARI, Jouni - NAARALA, Jonne - JUUTILAINEN, Jukka. Transfer of elements relevant to radioactive waste into chironomids and fish in boreal freshwater bodies. In SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT. ISSN 0048-9697, OCT 15 2021, vol. 791. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2021.148218., Registrované v: WOS
3. [1.1] URDES, Laura - ALCIVAR-WARREN, Acacia. A COMPARATIVE STUDY ON METALS AND PARASITES IN SHELLFISH OF FRESHWATER AND MARINE ECOSYSTEMS. In JOURNAL OF SHELLFISH RESEARCH. ISSN 0730-8000, DEC 2021, vol. 40, no. 3, p. 565-588. Dostupné na: https://doi.org/10.2983/035.040.0313., Registrované v: WOS
4. [1.2] YADAV, Anita - KAPOOR, Neerja - ARIF, Amin - MALHOTRA, Sandeep K. Energy dispersive X-Ray microanalysis in conjunction with scanning electron micrography to establish nematodes as bioindicators in marine fish environment. In Journal of Parasitic Diseases, 2022-09-01, 46, 3, pp. 664-671. ISSN 09717196. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s12639-022-01480-8., Registrované v: SCOPUS

ADDA91 VALOCKÁ, Božena - SABOVÁ, Marta - RENČO, Marek. Soil and plant nematode communities of two types of ecosystems. In Helminthologia, 2001, vol. 38, no. 2, p. 105-109. (2000: 0.526 - IF, karentované - CCC). (2001 - Current Contents). ISSN 0440-6605.

Citácie:
1. [1.1] ZAMBONI MACHADO, Andressa Cristina - GUIDETTI ZAGATTO, Mauricio Rumenos - NETO, Francisco Skora - DA SILVA, Santino Aleandro - ZANAO JUNIOR, Luiz Antonio. Impact of crop management systems on soil nematode communities in South Brazil. In SCIENTIA AGRICOLA, 2022, vol. 79, no. 1, pp. ISSN 1678-992X. Dostupné na: https://doi.org/10.1590/1678-992X-2020-0088., Registrované v: WOS

ADDA92 VALOCKÁ, Božena - SABOVÁ, Marta. Communities of soil and plant nematodes in two types of grass land. In Helminthologia, 1997, vol. 34, no. 2, p.97-103. ISSN 0440-6605.

Citácie:
1. [1.1] LIU, Li - LI, Shuiyan - WILSON, Gail W. T. - COBB, Adam B. - ZHOU, Chengyang - LI, Jinsheng - LI, Jiahuan - GUO, Lizhu - HUANG, Ding. Nematode communities indicate anthropogenic alterations to soil dynamics across diverse grasslands. In ECOLOGICAL INDICATORS. ISSN 1470-160X, DEC 2021, vol. 132. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ecolind.2021.108338.,

Registrované v: WOS

ADDA93 VÁRADY, Marián - PAPADOPOULOS, Elias - DOLINSKÁ, Michaela - KÖNIGOVÁ, Alžbeta. Anthelmintic resistance in parasites of small ruminants: sheep versus goats. In Helminthologia, 2011, vol. 48, no. 3, p. 137-144. (2010: 0.847 - IF, Q3 - JCR, 0.401 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2011 - Current Contents). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11687-011-0021-7

Citácie:

1. [1.1] ANTUNES, Maria Ines - LIMA, Miguel Saraiva - STILWELL, George - ROMEIRAS, Maria Ines - FRAGOSO, Luis - DE CARVALHO, Luis Manuel Madeira. Anthelmintic Efficacy in Sheep and Goats under Different Management and Deworming Systems in the Region of Lisbon and Tagus Valley, Portugal. In PATHOGENS. DEC 2022, vol. 11, no. 12. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11121457., Registrované v: WOS

2. [1.1] BAUDINETTE, Emily - O';HANDLEY, Ryan - TRENGOVE, Colin. Anthelmintic resistance of gastrointestinal nematodes in goats: A systematic review and meta-analysis. In VETERINARY PARASITOLOGY. ISSN 0304-4017, DEC 2022, vol. 312. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2022.109809., Registrované v: WOS

3. [1.1] KOVALCUKA, Liga - KEIDANE, Dace - KLAVINA, Alina - GRASBERGA, Marta Barbara - VEKSINS, Armands. Most common inappropriate drug usage factors in anthelmintic treatment on sheep farms in Latvia. In VETERINARY WORLD. ISSN 0972-8988, FEB 2022, vol. 15, no. 2, p. 244-251. Dostupné na: https://doi.org/10.14202/vetworld.2022.244-251., Registrované v: WOS

4. [1.1] VOIGT, Katja - GEIGER, Maximilian - JAEGER, Miriam Carmen - KNUBBEN-SCHWEIZER, Gabriela - STRUBE, Christina - ZABLOTSKI, Yury. Effectiveness of Anthelmintic Treatments in Small Ruminants in Germany. In ANIMALS. ISSN 2076-2615, JUN 2022, vol. 12, no. 12. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ani12121501., Registrované v: WOS

ADDA94 VÍCHOVÁ, Bronislava - MAJLÁTHOVÁ, Viktória - NOVÁKOVÁ, Mária - MAJLÁTH, Igor - ČURLÍK, J. - BONA, Martin - KOMJÁTI-NAGYOVÁ, Martina - PEŤKO, Branislav. PCR detection of re-emerging tick-borne pathogen, Anaplasma phagocytophilum, in deer ked (Lipoptena cervi), a blood -sucking ectoparasite of cervids. In Biologia : journal of the Slovak Academy of Science, 2011, vol. 66, no. 6, p. 1082-1086. (2010: 0.609 - IF, Q4 - JCR, 0.290 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2011 - Current Contents). ISSN 0006-3088. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11756-011-0123-1

Citácie:

1. [1.1] OLAFSON, Pia Untalan - POH, Karen C. - EVANS, Jesse R. - SKVARLA, Michael J. - MACHTINGER, Erika T. Limited detection of shared zoonotic pathogens in deer keds and blacklegged ticks co-parasitizing white-tailed deer in the eastern United States. In MEDICAL AND VETERINARY ENTOMOLOGY. ISSN 0269-283X, 2022. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/mve.12620., Registrované v: WOS

2. [1.1] POH, Karen C. - EVANS, Jesse R. - SKVARLA, Michael J. - KENT, Cody M. - OLAFSON, Pia U. - HICKLING, Graham J. - MULLINAX, Jennifer M. - MACHTINGER, Erika T. Patterns of deer ked (Diptera: Hippoboscidae) and tick (Ixodida: Ixodidae) infestation on white-tailed deer (Odocoileus virginianus) in the eastern United States. In PARASITES & VECTORS. ISSN 1756-3305, JAN 20 2022, vol. 15, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-021-05148-9., Registrované v: WOS

3. [1.2] ANDREANI, Annalisa - SACCHETTI, Patrizia - BELCARI, Antonio. Keds and Bat Flies (Hippoboscidae, Nycteribiidae and Streblidae). In Encyclopedia of Infection and Immunity, 2022-01-01, 2, pp. 935-952. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/B978-0-12-818731-9.00011-2., Registrované v: SCOPUS

ADDA95 YOLASIGMAZ, A. - REITEROVÁ, Katarína - TURK, M. - REYHAN, E. - BOZDAG, A.D. - KARABABA, A.O. - ALTINTAS, Nuray - ALTINTAS, Nasmiye. Comparison of serological and clinical findings in Turkish patients with cystic echinococcosis. In Helminthologia. - Košice : Institute of Parasitology SAS : Springel Verlag (2006 - 2015) : De Gruyter (do r.2016) : De Gruyter Open (od r. 2017), 2006, vol. 43, no. 4, p.220-225. (2005: 0.480 - IF, Q4 - JCR, 0.296 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2006 - Current Contents, SCOPUS). ISSN 0440-6605. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/s11687-006-0041-x

Citácie:

1. [1.1] BAKAL, Unal - CELIK, Figen - SIMSEK, Sami - KESIK, Harun Kaya - GUNYAKTI KILINC, Seyma. Genetic diversity and haplotypes of paediatric hydatid cyst isolates and first occurrence of E. canadensis (G6/G7) in paediatric cases in Turkey. In PARASITOLOGY. ISSN 0031-1820, OCT 2021, vol. 148, no. 12, p. 1482-1489. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0031182021001098., Registrované v: WOS

2. [1.1] ERYILDIZ, Canan - TARLADACALISIR, Taner - KUYUCUKLU, Gulcan - CAKMAKCI, Berrak - SAKRU, Nermin. Serological Follow-up of Human Cystic Echinococcosis in the Thrace Region,

Turkey. In IRANIAN JOURNAL OF PARASITOLOGY. ISSN 1735-7020, OCT-DEC 2022, vol. 17, no. 4, p. 517-524., Registrované v: WOS

ADDA96 ZUBRIKOVÁ, Dana - HEGLASOVÁ, Ivana - ANTOLOVÁ, Daniela - BLAŇAROVÁ, Lucia - VÍCHOVÁ, Bronislava**. A case report of Rickettsia-like infection in a human patient from Slovakia. In Biologia, 2022, vol. 77, no. 6, p. 1641-1644. (2021: 1.653 - IF, Q3 - JCR, 0.339 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2022 - Current Contents). ISSN 0006-3088. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11756-021-00813-x (APVV-16-0518 : O ovciach, kozách a víruse kliešťovej encefalitídy)

Citácie:

1. [2.1] SPARAGANO, Olivier - FOLDVARI, Gabor - DERDAKOVA, Marketa - KAZIMIROVA, Maria. New challenges posed by ticks and tick-borne diseases. In BIOLOGIA, 2022, vol. 77, no. 6, pp. 1497-1501. ISSN 0006-3088. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11756-022-01097-5., Registrované v: WOS

ADEB Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch – neimpaktovaných

ADEB01 KIRIN, Diana - HANZELOVÁ, Vladimíra - SHUKEROVA, Sonya - HRISTOV, Stefan - TURČEKOVÁ, Ľudmila - ŠPAKULOVÁ, Marta. Helminth communities of fishes from the river Danube and lake Srebarna, Bulgaria. In Scientific Papers : Series D. Animal Science, 2013, vol. LVI, p. 333-340. ISSN 2285-5750.

Citácie:

1. [1.1] MUNTEAN, George-Catalin - LATIU, Calin - UIUIU, Paul - CONSTANTINESCU, Radu - MIRESAN, Vioara - PAPUC, Tudor - COCAN, Daniel. LENGTH-WEIGHT RELATIONSHIPS OF THE MONKEY GOBY (NEOGOBIUS FLUVIATILIS, PALLAS, 1814) FROM THE SOME. RIVER CATCHMENT. In SCIENTIFIC PAPERS-SERIES D-ANIMAL SCIENCE. ISSN 2285-5750, 2022, vol. 65, no. 1, p. 634-639., Registrované v: WOS

2. [1.1] RUSCONI, Aurora - PRATI, Paola - BRAGONI, Roldano - CASTELLI, Michele - POSTIGLIONE, Umberto - RIGAMONTI, Sara - SASSERA, Davide - OLIVIERI, Emanuela. OCCURRENCE OF EUSTRONGYLIDES EXCISUS (NEMATODA:DIOCTOPHYMATIDAE) IN EUROPEAN PERCH (PERCA FLUVIATILIS) AND GREAT CORMORANT (PHALACROCORAX CARBO) IN LAKE ANNONE, NORTHERN ITALY. In JOURNAL OF PARASITOLOGY. ISSN 0022-3395, MAR-APR 2022, vol. 108, no. 2, p. 209-216. Dostupné na: https://doi.org/10.1645/20-175., Registrované v: WOS

3. [1.1] STROE, Maria Desimira - GURIENCU, Raluca Cristina - ATHANOSOUPOLOS, Liliana - ION, Gabriel - COMAN, Elena - MOCANU, Elena-Eugenia. HEALTH PROFILE OF SOME FRESHWATER FISHES COLLECTED FROM DANUBE RIVER SECTOR (KM 169-197) IN RELATION TO WATER QUALITY INDICATORS. In SCIENTIFIC PAPERS-SERIES D-ANIMAL SCIENCE. ISSN 2285-5750, 2022, vol. 65, no. 1, p. 654-663., Registrované v: WOS

ADEB02 WANI, Imtiaz - LONE, Ali - MALIK, Rayees - WANI, Khurseed - WANI, Rauf A. - HUSSAIN, Irfan - THAKUR, Natasha - ŠNÁBEL, Viliam. Secondary Tuberculosis of Breast: Case Report. In ISRN Surgery, vol. 2011, article ID 529368. ISSN 2090-5785.

Citácie:

1. [1.1] SARKAR, K. - KUMAR, M. - JHA, A. - BHARTI, K. - DAS, M. - MISHRA, B. Nanocarriers for tuberculosis therapy: Design of safe and effective drug delivery strategies to overcome the therapeutic challenges. In JOURNAL OF DRUG DELIVERY SCIENCE AND TECHNOLOGY. ISSN 1773-2247, JAN 2022, vol. 67. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.jddst.2021.102850., Registrované v: WOS

2. [3.1] APRITYA, Desty - WAE MASA, Maria Stefani - HIDAYAH, Murni - APRILIA, Zelvy - HARAWAN, Ivannovich - MUSHIN, Alim - ARDIANTAMA, Dedi. Case report: feline mastectomy. In JURNAL VITEK BIDANG KEDOKTERAN HEWAN, MAY 2021, vol. 11, no. 1, p. 29-31. ISSN 2685-8894. Dostupné na: https://vitek-fkh.uwks.ac.id/index.php/jv/article/view/73/89

3. [3.1] MENEZES, Anna Rachel - JACOB, Queennie Elizabeth - SISTLA, Sarath Chandra. ';TB or not TB'; – A rare case of primary tuberculosis of the breast. In JOURNAL OF THE ACADEMY OF CLINICAL MICROBIOLOGISTS, DEC 2022, vol. 24, no. 2, p. 90-93. ISSN 0972-1282. Dostupné na https://doi.org/10.4103/jacm.jacm_20_22

4. [3.1] MIAN, Déhi Boston - LOUÉ, Védi André Serges - ANGO, Aya Virginie - YAO, Alexis - KOUYATE, Mohamed - N'GUESSAN, Koffi - BONI, Serge. Breast location of tuberculosis: a case report and literature review. In INTERNATIONAL JOURNAL OF REPRODUCTION, CONTRACEPTION, OBSTETRICS AND GYNECOLOGY, MAR 2022, vol. 11, no. 3, p. 919-923. ISSN 2320-1770. DOstupné na https://doi.org/10.18203/2320-1770.ijrcog20220579

5. [3.1] SEEMA, Kumari - KUMAR, Manoj - SHARMA, Ashok Kumar - KUMAR,4 Abhay - KUMAR Paswan Manoj - BOIPAI, Manoj. Breast Tuberculosis: A Rare Case Report of Extra Pulmonary Tuberculosis. In INTERNATIONAL JOURNAL OF MEDICAL RESEARCH & HEALTH SCIENCES, 2021, vol. 10, no. 12, p. 19-23. ISSN 2319-5886

ADFB Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch – neimpaktovaných

ADFB01 BABAL, Pavol - KOBZOVÁ, Daniela - NOVÁK, Ivo - DUBINSKÝ, Pavol - JALILI, Nasir. First case of cutaneous human dirofilariosis in Slovak Republic. In Bratislavské lekárske listy, 2008, roč. 109, č. 11, s. 486-488. (2007: 0.144 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2008 - Current Contents). ISSN 0006-9248.

Citácie:

1. [1.1] FEHR, Jeannine E. - SCHNYDER, Manuela - JOEKEL, Deborah E. - PANTCHEV, Nikola - SARKUNAS, Mindaugas - TORGERSON, Paul - DEPLAZES, Peter. Estimated specific antibody-based true sero-prevalences of canine filariosis in dogs in Central Europe and the UK. In PARASITOLOGY RESEARCH. ISSN 0932-0113, DEC 2022, vol. 121, no. 12, p. 3671-3680. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-022-07695-1., Registrované v: WOS

2. [1.1] RIEBENBAUER, Katharina - WEBER, Philipp B. - WALOCHNIK, Julia - KARLHOFER, Franz - WINKLER, Stefan - DORFER, Sonja - AUER, Herbert - VALENCAK, Julia - LAIMER, Martin - HANDISURYA, Alessandra. Human dirofilariosis in Austria: the past, the present, the future. In PARASITES & VECTORS. ISSN 1756-3305, APR 29 2021, vol. 14, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-021-04696-4., Registrované v: WOS

ADFB02 BARCIOVÁ, Tímea - KOVÁČ, Ľ. - MIKLISOVÁ, Dana. Impact of tourism upon structure and diversity of collembola assemblages (Hexapoda) - a case study of the Gombasecká Cave, Slovak Karst (Slovakia). In Slovenský kras : Acta Carsologica Slovaca, 2011, roč. 48, no. 2, p. 271-283. ISSN 0560-3137.

Citácie:

1. [1.1] SIMOES, Matheus Henrique - SOUZA-SILVA, Marconi - FERREIRA, Rodrigo Lopes. Species-area relationship and richness persistence as a proxy of environmental carrying capacity: A case study in a neotropical show cave. In ACTA OECOLOGICA-INTERNATIONAL JOURNAL OF ECOLOGY. ISSN 1146-609X, OCT 2022, vol. 116. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.actao.2022.103848., Registrované v: WOS

ADFB03 BRUŇANSKÁ, Magdaléna. HIstochemical topography of succinate dehydrogenase in the reproductive system of Ascaris suum females. In Helminthologia, 1989, vol. 26, no.1, p. 43-49. ISSN 0440-6605.

Citácie:

1. [1.1] PAPAJOVA, Ingrid - SMIGOVA, Julia - GREGOVA, Gabriela - SOLTYS, Jindrich - VENGLOVSKY, Jan - PAPAJ, Jan - SZABOOVA, Tatiana - DANCOVA, Nikola - IHNACIK, Lukas - SCHUSTEROVA, Ingrid - SUSINKOVA, Jana - RAKOVA, Jana - REGECOVA, Ivana. Effect of Wastewater Treatment on Bacterial Community, Antibiotic-Resistant Bacteria and Endoparasites. In INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH, 2022, vol. 19, no. 5, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ijerph19052750., Registrované v: WOS

ADFB04 BYSTRIANSKA, Júlia - PAPAJOVÁ, Ingrid - ŠOLTYS, Jindřich - SASÁKOVÁ, N. Contamination of Sandpits with Soil-Transmitted Helminths Eggs in an Urban Environment. In Folia veterinaria, 2019, vol. 63, no. 1, p. 60-63. ISSN 0015-5748. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/fv-2019-0009

Citácie:

1. [1.1] VINA, Candido - SALMO, Rami - VILA PENA, Maria - MIGUEL PALOMERO, Antonio - ANGEL HERNANDEZ, Jose - CAZAPAL-MONTEIRO, Cristiana - SOL ARIAS, Maria - SANCHEZ-ANDRADE, Rita - PAZ-SILVA, Adolfo. A New Comestible Formulation of Parasiticide Fungi to Reduce the Risk of Soil-Transmitted Helminth Infections in a Canine Shelter. In PATHOGENS. NOV 2022, vol. 11, no. 11. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11111391., Registrované v: WOS

ADFB05 ČORBA, Július. The geographical distribution of thelaziasis among cattle throughout the world. = Die geographische Verbreitung der Thelaziase der Rinder in der Welt. In Folia veterinaria, 1968, vol. 12, no. 2, p. 155. ISSN 0015-5748.

Citácie:

1. [1.1] HAMEL, D. - VISSER, M. - MAYR, S. - TAUCHMANN, O. - SILAGHI, C. - REHBEIN, S. Bovine parafilariosis-New autochthonous cases from Germany and summary of recent reports from Europe. In VETERINARY PARASITOLOGY- REGIONAL STUDIES AND REPORTS. ISSN 2405-9390, FEB 2022, vol. 28. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vprsr.2021.100678., Registrované v: WOS

ADFB06 DUBINSKÝ, Pavol - LEŠŤAN, P. - RYBOŠ, Milan. The effect of cereal diet on the course of experimental ascaridiasis in chickens. In Agriculture (Poľnohospodárstvo), 1976, no. 11, p. 1099-1106. ISSN

0551-3677.

Citácie:

1. [1.1] FEYERA, Teka - SHIFAW, Anwar Yesuf - RUHNKE, Isabelle - SHARPE, Brendan - ELLIOTT, Timothy - WALKDEN-BROWN, Stephen W. Ascaridia galli challenge model for worm propagation in young chickens with or without immunosuppression. In VETERINARY PARASITOLOGY. ISSN 0304-4017, JAN 2022, vol. 301. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2021.109624., Registrované v: WOS

ADFB07 DUBINSKÝ, Pavol - LEŠŤAN, P. - RYBOŠ, Milan. Effect of vitamin deficiency in the feed of chickens on the course of experimental ascaridiasis. In Agriculture (Poľnohospodárstvo), 1975, no. 11/12, p. 1001-1008. ISSN 0551-3677.

Citácie:

1. [1.1] FEYERA, Teka - SHIFAW, Anwar Yesuf - RUHNKE, Isabelle - SHARPE, Brendan - ELLIOTT, Timothy - WALKDEN-BROWN, Stephen W. Ascaridia galli challenge model for worm propagation in young chickens with or without immunosuppression. In VETERINARY PARASITOLOGY. ISSN 0304-4017, JAN 2022, vol. 301. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2021.109624., Registrované v: WOS

ADFB08 DUDIŇÁK, Vladimír - ŠNÁBEL, Viliam. Comparative analysis of Slovak and Czech populations of Pomphorhynchus laevis (Acanthocephala) using morphological and isoenzyme analyses. In Acta Zoologica Universitatis Comeniane, 2001, vol. 44, p. 41-50.

Citácie:

1. [1.1] SCHMIDT, Hanno - MAUER, Katharina - GLASER, Manuel - DEZFULI, Bahram Sayyaf - HELLMANN, Soren Lukas - SILVA GOMES, Ana Lucia - BUTTER, Falk - WADE, Rebecca C. - HANKELN, Thomas - HERLYN, Holger. Identification of antiparasitic drug targets using a multi-omics workflow in the acanthocephalan model. In BMC GENOMICS. ISSN 1471-2164, SEP 30 2022, vol. 23, no. 1., Registrované v: WOS

2. [1.1] SCHMIDT, Hanno - MAUER, Katharina - HANKELN, Thomas - HERLYN, Holger. Host-dependent impairment of parasite development and reproduction in the acanthocephalan model. In CELL AND BIOSCIENCE. MAY 31 2022, vol. 12, no. 1., Registrované v: WOS

ADFB09 KMEŤOVÁ, Mária - KOVÁČIK, Peter - RENČO, Marek. The effect of different doses application of dry granulated vermicompost on yield parameters of maize and potatoes. In Acta fytotechnica et zootechnica, 2013, vol.16, no.1, p.5-11. ISSN 1335-258X.

Citácie:

1. [1.2] HARRAQ, Ahmed - SADIKI, Kenza - BOURIOUG, Mohamed - BOUABID, Rachid. Organic fertilizers mineralization and their effect on the potato "Solanum tuberosum" performance in organic farming. In Journal of the Saudi Society of Agricultural Sciences, 2022-05-01, 21, 4, pp. 255-266. ISSN 1658077X. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.jssas.2021.09.003., Registrované v: SCOPUS

ADFB10 LIŠKOVÁ, Marta. Laimaphelenchus penardi (Steiner, 1914) Filipjev & Schuurmans Stekhoven, 1941 (Nematoda: Aphelenchida) in the wood and bark of Picea abies in Slovakia = Laimaphelenchus penardi (Steiner, 1914) Filipjev & Schuurmans Stekhoven, 1941 (Nematoda: Aphelenchida) v Dreve a kore Picea abies na Slovensku. In Lesnícky časopis - Forestry Journal, 2011, roč. 57, no. 1, p. 29-31. (2010: 0.162 - SJR, Q3 - SJR). ISSN 0323-1046.

Citácie:

1. [1.1] WANG, Liyi - YANG, Yimeng - ZHAO, Zengqi - WANG, Jianming - XU, Yumei. Description of Laimaphelenchus piceae sp. n., a new evidence of cryptic speciation, and L. sinensis Gu et al., 2020 (Rhabditida: Aphelenchoididae), a record from Shanxi province, north China. In NEMATOLOGY. ISSN 1388-5545, JUN 2022, vol. 24, no. 6, p. 601-616. Dostupné na: https://doi.org/10.1163/15685411-bja10156., Registrované v: WOS

ADFB11 PEŤKO, Branislav - BULLOVÁ, Eva - LUKÁŇ, Martin. Changes in the distribution of Ixodes ricinus ticks in Slovakia in the past three decades and the assesment of its causes. In Folia veterinaria : the scientific journal of the University of veterinary medicine in Košice - The Slovak Republic, 2011, vol. 55, suppl I, p.12-13. ISSN 0015-5748.

Citácie:

1. [1.1] KAZIMIROVA, M. Tick-Borne Infections in Central Europe. In CLIMATE, TICKS AND DISEASE. 2022, vol. 12, p. 430-437. Dostupné na: https://doi.org/10.1079/9781789249637.0062., Registrované v: WOS

ADFB12 ŘEHÁČKOVÁ, K. - HALÁKOVÁ, M. - VÍCHOVÁ, Bronislava - KOČIŠOVÁ, Alica**. EPIZOOTIOLOGICAL STUDY OF THE OCCURRENCE OF CANINE BABESIOSISIN SOUTHWESTERN SLOVAKIA. In Folia veterinaria, 2016, vol. 60, no. 3, p. 39-42. ISSN 0015-5748. Dostupné na:

https://doi.org/10.1515/FV-2016-0027

Citácie:

1. [1.1] LIBERSKA, Justyna - MICHALIK, Jerzy - PERS-KAMCZYC, Emilia - WIERZBICKA, Anna - LANE, Robert S. - RACZKA, Grzegorz - OPALINSKA, Patrycja - SKORUPSKI, Maciej - DABERT, Miroslawa. Prevalence of Babesia canis DNA in Ixodes ricinus ticks collected in forest and urban ecosystems in west-central Poland. In TICKS AND TICK-BORNE DISEASES. ISSN 1877-959X, SEP 2021, vol. 12, no. 5. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2021.101786., Registrované v: WOS

ADFB13 SABOVÁ, Marta - VALOCKÁ, Božena. Occurrence and distribution of Heterodera avenae Woll, 1924 in the Czech Republic. In Ochrana rostlin, 1989, vol. 25, p. 59-70. ISSN 0036-5394.

Citácie:

1. [1.1] LAASLI, Salah-Eddine - MOKRINI, Fouad - LAHLALI, Rachid - WULETAW, Tadesse - PAULITZ, Timothy - DABABAT, Abdelfattah A. Biodiversity of Nematode Communities Associated with Wheat (Triticum aestivum L.) in Southern Morocco and Their Contribution as Soil Health Bioindicators. In DIVERSITY-BASEL. MAR 2022, vol. 14, no. 3. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/d14030194., Registrované v: WOS

ADFB14 ŠPILOVSKÁ, Silvia - REITEROVÁ, Katarína. Seroprevalence of Neospora caninum in aborting sheep and goats in the Eastern Slovakia. In Folia Veterinaria, 2008, vol. 52, no. 1, p. 33-35.

Citácie:

1. [1.1] MENDOZA-MORALES, Luisa F. - LAGORIO, Valentina - CORIGLIANO, Mariana G. - SANCHEZ-LOPEZ, Edwin - RAMOS-DUARTE, Victor A. - CLEMENTE, Marina - SANDER, Valeria A. Neosporosis in sheep: A systematic review and meta-analysis of global seroprevalence and related risk factors. In ACTA TROPICA. ISSN 0001-706X, SEP 2022, vol. 233. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.actatropica.2022.106569., Registrované v: WOS

ADFB15 VÁRFALVYOVÁ, Denisa - MIKLISOVÁ, Dana - STANKO, Michal. Charakteristika spoločenstiev mezostigmátnych roztočov (Mesostigmata) v hniezdach Mus spicilegus (Rodentia, Muridae) na Slovensku = Communities of mesostigmatid mites (Acari, Mesostigmata) in the nests of Mus spicilegus (Rodentia, Muridae) in Slovakia. In Folia faunistica Slovaca : [serial], 2010, vol. 15, no. 2, p. 13-17.

Citácie:

1. [1.1] MASAN, Peter. The family Melicharidae (Acari, Mesostigmata) in Slovakia, with description of new species, annotated faunal synopsis and identification keys of species from Europe. In ZOOTAXA, 2022, vol. 5172, no. 1, pp. 1-449. ISSN 1175-5326. Dostupné na: https://doi.org/10.11646/zootaxa.5172.1.1., Registrované v: WOS

ADMA Vedecké práce v zahraničných impaktovaných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS

ADMA01 ANTOLOVÁ, Daniela - MITERPÁKOVÁ, Martina - RADOŇÁK, J. - HUDAČKOVÁ, Dana - SZILÁGYIOVÁ, Mária - ŽÁČEK, M. Alveolar echinococcosis in a highly endemic area of northern Slovakia between 2000 and 2013. In Eurosurveillance : Europe';s journal on infectious dissease epidemiology, prevention and control, 2014, vol. 19, iss. 34, p. 13-20. (2013: 4.659 - IF, Q1 - JCR, 1.732 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1560-7917. Dostupné na internete: <http://www.eurosurveillance.org/ViewArticle.aspx?ArticleId=20882> (Vega č. 2/0127/13 : Epidemiológia závažných parazitozoonóz cirkulujúcich na území Slovenska a ich diagnostika u ľudí imunologickými a molekulárnymi prístupmi. Vega č.2/0011/12. ITMS 26220220018 : Application Centre to Protect humans, animals and plants against parasites)

Citácie:

1. [1.1] SCHMIDT-HELLERAU, Kirsten - REINERS, Kerstin - YAGDIRAN, Ayla - FRIEDRICHS, Nicolaus - FISCHER, Julia - FAETKENHEUER, Gerd - LEHMANN, Clara - JUNG, Norma. Alveolar echinococcosis as a cause of vertebral osteomyelitis and soft tissue infection with recurrent cutaneous fistula formation. In INTERNATIONAL JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, 2022, vol. 114, no., pp. 31-33. ISSN 1201-9712. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijid.2021.10.041., Registrované v: WOS

ADMA02 BABJÁK, Michal - KÖNIGOVÁ, Alžbeta** - BURCÁKOVÁ, Ľudmila - KOMÁROMYOVÁ, Michaela - URDA DOLINSKÁ, Michaela - VÁRADY, Marián**. Assessing the Efficacy of Albendazole against Fasciola hepatica in Naturally Infected Cattle by In Vivo and In Vitro Methods. In Veterinary Sciences, 2021, vol. 8, no. 11, art. no. 249. (2020: 2.304 - IF, Q1 - JCR, 0.692 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents). ISSN 2306-7381. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/vetsci8110249 (Vega č. 2/0099/19 : Diagnostické výzvy a zabudnuté parazity domácich zvierat. APVV 18-0131 : ALTREAT - Alternatívne terapie parazitóz malých prežúvavcov)

Citácie:
1. [1.1] ABDEL-FATAH, Omima Ramadan - ARAFA, Waleed M. - WAHBA, Ahmed Anwar - EL-DAKHLY, Khaled Mohamed. Tegumental alterations and resistance of Fasciola gigantica adult worms exposed to flukicides in Egypt. In BENI-SUEF UNIVERSITY JOURNAL OF BASIC AND APPLIED SCIENCES, 2022, vol. 11, no. 1, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s43088-022-00287-z., Registrované v: WOS

ADMA03 BARČÁK, Daniel** - YONEVA, Aneta* - SEHADOVÁ, H. - OROS, Mikuláš - GUSTINELLI, A. - KUCHTA, Roman. Complex insight on microanatomy of larval "human broad tapeworm" Dibothriocephalus latus (Cestoda: Diphyllobothriidea). In Parasites & vectors, 2019, vol. 12, no.1, art. no. 408. (2018: 3.031 - IF, Q1 - JCR, 1.565 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1756-3305. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-019-3664-8 (19-28399X : AQUAPARA-OMICS. APVV-15-0004 : Emerging fish-borne zoonozes in Europe: molecular diagnostics, origin and distribution of Diphyllobothrium. SAS-Most JRP 2016/7 : Emerging and Re-emerging Zoonotic Parasitosis Caused by Fish-Borne Parasites: Health Risks Associated with Consumption of Fish. Vega č. 2/0159/16 : Pásomnice (Cestoda) rýb v Severnej Amerike: získanie nových poznatkov o evolučne a medicínsky významných parazitoch. ITMS 26220220116 : Ochrana životného prostredia pred parazitozoonózami pod vplyvom globálnych klimatických a spoločenských zmien)

Citácie:
1. [1.1] BISEROVA, Natalia M. - MUSTAFINA, Alfia R. - RAIKOVA, Olga. The neuro-glandular brain of the Pyramicocephalus phocarum plerocercoid (Cestoda, Diphyllobothriidea): Immunocytochemical and ultrastructural study. In ZOOLOGY, 2022, vol. 152, no., pp. ISSN 0944-2006. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.zool.2022.126012., Registrované v: WOS
2. [1.2] FONG, Dunne - CHAN, Marion M. Human parasites: From organisms to molecular biology. In Human Parasites: From Organisms To Molecular Biology, 2022-03-21, pp. 1-668. Dostupné na: https://doi.org/10.1142/12256., Registrované v: SCOPUS
3. [1.2] MUSTAFINA, A. R. - BISEROVA, N. M. Excretory system ultrastructure of diphyllobothriid tapeworm Pyramicocephalus phocarum (Cestoda) with cytochemical and functional implication. In Invertebrate Zoology, 2022-01-01, 19, 2, pp. 159-184. ISSN 18129250. Dostupné na: https://doi.org/10.15298/invertzool.19.2.05., Registrované v: SCOPUS

ADMA04 PANGRÁCOVÁ, Lucia - DERDÁKOVÁ, Markéta - PEKÁRIK, Ladislav - HVIŠČOVÁ, Ivana - VÍCHOVÁ, Bronislava - STANKO, Michal - HLAVATÁ, Helena - PEŤKO, Branislav. Ixodes ricinus abundance and its infection with the tick-borne pathogens in urban and suburban areas of Eastern Slovakia. In Parasites & vectors, 2013, vol. 6, no.1, article no. 238, 8 pp. (2012: 3.246 - IF, Q1 - JCR, 1.224 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1756-3305. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/1756-3305-6-238 (Vega č. 2/0055/11 : Genetická variabilita Anaplasma phagocytophilum a jej význam v epizootológii anaplazmózy voľne žijúcich a hospodárskych zvierat. APVV-0267-10 : Štruktúra ohnísk a vynárajúce sa choroby s dôrazom na úlohu drobných cicavcov v prírodných ohniskách urbánneho typu krajiny. Vega č.2/0137/10 : Drobné cicavce a ich epidemiologický význam v urbánnom prostredí. ITMS 26240220044 : Development of the diagnostic methods fot the detection of tick-borne pathogens and the techniques for the preparationof the vaccine development)

Citácie:
1. [1.1] BOYER, Pierre H. - BARTHEL, Cathy - MOHSENI-ZADEH, Mahsa - TALAGRAND-REBOUL, Emilie - FRICKERT, Mathieu - JAULHAC, Benoit - BOULANGER, Nathalie. Impact of Different Anthropogenic Environments on Ticks and Tick-Associated Pathogens in Alsace, a French Region Highly Endemic for Tick-Borne Diseases. In MICROORGANISMS. FEB 2022, vol. 10, no. 2. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/microorganisms10020245., Registrované v: WOS
2. [1.1] GROCHOWSKA, Anna - DUNAJ-MALYSZKO, Justyna - PANCEWICZ, Slawomir - CZUPRYNA, Piotr - MILEWSKI, Robert - MAJEWSKI, Piotr - MONIUSZKO-MALINOWSKA, Anna. Prevalence of Tick-Borne Pathogens in Questing Ixodes ricinus and Dermacentor reticulatus Ticks Collected from Recreational Areas in Northeastern Poland with Analysis of Environmental Factors. In PATHOGENS. APR 2022, vol. 11, no. 4. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11040468., Registrované v: WOS
3. [1.1] HANSFORD, Kayleigh M. - WHEELER, Benedict W. - TSHIRREN, Barbara - MEDLOCK, Jolyon M. Urban woodland habitat is important for tick presence and density in a city in England. In TICKS AND TICK-BORNE DISEASES. ISSN 1877-959X, JAN 2022, vol. 13, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2021.101857., Registrované v: WOS
4. [1.1] RICHTROVá, E. - MICHALOVá, P. - LUKAVSKá, A. - NAVRáTIL, J. - KYBICOVá, K. Borrelia burgdorferi sensu lato infection in Ixodes ricinus ticks in urban green areas in Prague. In TICKS AND TICK-BORNE DISEASES. ISSN

1877-959X, NOV 2022, vol. 13, no. 6. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2022.102053., Registrované v: WOS

ADMA05 BOSCO, Antonio - KIEßLER, Jan - AMADESI, Alessandra - VÁRADY, Marián - HINNEY, Barbara - IANNIELLO, Davide - MAURELLI, Maria Paola - CRINGOLLI, Giuseppe - RINALDI, Laura**. The threat of reduced efficacy of anthelmintics against gastrointestinal nematodes in sheep from an area considered anthelmintic resistance-free. In Parasites & vectors, 2020, vol. 13, art. no. 457. (2019: 2.824 - IF, Q1 - JCR, 1.406 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1756-3305. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-020-04329-2 (COST Action COMBAR CA16230 : Combatting anthelmintic resistance in ruminants)

Citácie:

1. [1.1] ANTUNES, Maria Ines - LIMA, Miguel Saraiva - STILWELL, George - ROMEIRAS, Maria Ines - FRAGOSO, Luis - DE CARVALHO, Luis Manuel Madeira. Anthelmintic Efficacy in Sheep and Goats under Different Management and Deworming Systems in the Region of Lisbon and Tagus Valley, Portugal. In PATHOGENS. DEC 2022, vol. 11, no. 12. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11121457., Registrované v: WOS

2. [1.1] BAVA, Roberto - CASTAGNA, Fabio - PALMA, Ernesto - MUSOLINO, Vincenzo - CARRESI, Cristina - CARDAMONE, Antonio - LUPIA, Carmine - MARRELLI, Mariangela - CONFORTI, Filomena - RONCADA, Paola - MUSELLA, Vincenzo - BRITTI, Domenico. Phytochemical Profile of Foeniculum vulgare Subsp. piperitum Essential Oils and Evaluation of Acaricidal Efficacy against Varroa destructor in Apis mellifera by In Vitro and Semi-Field Fumigation Tests. In VETERINARY SCIENCES. DEC 2022, vol. 9, no. 12. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/vetsci9120684., Registrované v: WOS

3. [1.1] BECKER, Gabrielle M. - BURKE, Joan M. - LEWIS, Ronald M. - MILLER, James E. - MORGAN, James L. M. - ROSEN, Benjamin D. - VAN TASSELL, Curtis P. - NOTTER, David R. - MURDOCH, Brenda M. Variants Within Genes EDIL3 and ADGRB3 are Associated With Divergent Fecal Egg Counts in Katahdin Sheep at Weaning. In FRONTIERS IN GENETICS. MAR 10 2022, vol. 13. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fgene.2022.817319., Registrované v: WOS

4. [1.1] BOELOW, Heike - KRUECKEN, Jurgen - THOMAS, Eurion - MIRAMS, Greg - VON SAMSON-HIMMELSTJERNA, Georg. Comparison of FECPAK(G2), a modified Mini-FLOTAC technique and combined sedimentation and flotation for the coproscopic examination of helminth eggs in horses. In PARASITES & VECTORS. ISSN 1756-3305, MAY 12 2022, vol. 15, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-022-05266-y., Registrované v: WOS

5. [1.1] BOYKO, Olexandra - BRYGADYRENKO, Viktor. Nematicidal Activity of Inorganic Food Additives. In DIVERSITY-BASEL. AUG 2022, vol. 14, no. 8. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/d14080663., Registrované v: WOS

6. [1.1] CORTES-MORALES, J. A. - OLMEDO-JUAREZ, A. - GONZALEZ-CORTAZAR, M. - ZAMILPA, A. - LOPES-ARELLANO, M. A. - BLE-GONZALEZ, E. A. - TAPIA-MARURI, D. - FLORES-FRANCO, G. - SALINAS-SANCHEZ, D. O. In vitro ovicidal activity of Brongniartia montalvoana against small ruminant gastrointestinal nematodes. In EXPERIMENTAL PARASITOLOGY. ISSN 0014-4894, SEP 2022, vol. 240. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.exppara.2022.108336., Registrované v: WOS

7. [1.1] HOGLUND, Johan - BALTRUSIS, Paulius - ENWEJI, Nizar - GUSTAFSSON, Katarina. Signs of multiple anthelmintic resistance in sheep gastrointestinal nematodes in Sweden. In VETERINARY PARASITOLOGY- REGIONAL STUDIES AND REPORTS. ISSN 2405-9390, NOV 2022, vol. 36. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vprsr.2022.100789., Registrované v: WOS

ADMA06 BOUWKNEGT, M.** - DEVLEESSCHAUWER, B. - GRAHAM, Heather - ROBERTSON, L. - VAN DER GIESSEN, J. - AKKARI, Hafid - BANU, Teofilia - CAKIR KOC, Rabia - CHALMERS, Rachel - CRETU, C. - DEKSNE, G. - DJURKOVIC-DJAKOVIC, O. - DORNY, P. - DVOROŽŇÁKOVÁ, Emília - ENEMARK, Heidi L. - GERARD, Cedric - GOMEZ MORALES, Maria Angeles - JURHAR PAVLOVA, Maja - KAPEL, Christian - KORTBEEK, Titia - KUCSERA, István - LASSEN, Brian - PETROVIČ, Jelena - RIEHN, Katharina - RODRIGUEZ-LAZARO, David - ROZYCKI, Miroslaw - SLANY, Michal - STEFANOVSKA, Jovana - SVIBEN, Mario - STOJECKI, Krzysztof - SOTIRAKI, Smaragda - TREVISAN, Chiara - TROELL, Karin - UZELAC, Alexandra - VALLEE, Isabelle - VANTARAKIS, Apostolos - VASILEV, Sasa - VUTOVA, Kamenna - DE WAAL, T. Prioritisation of food-borne parasites in Europe, 2016. In Eurosurveillance, 2018, vol. 23, no. 9, art. no. 17-00161. (2017: 7.127 - IF, Q1 - JCR, 3.727 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1560-7917. Dostupné na: https://doi.org/10.2807/1560-7917.ES.2018.23.9.17-00161

Citácie:

1. [1.1] AMODIO, Emanuele - CALAMUSA, Giuseppe - TIRALONGO, Salvatore - LOMBARDO, Federica - GENOVESE, Dario. A survey to evaluate knowledge, attitudes, and practices associated

with the risk of foodborne infection in a sample of Sicilian general population. In AIMS PUBLIC HEALTH. ISSN 2327-8994, 2022, vol. 9, no. 3, p. 458-470. Dostupné na: https://doi.org/10.3934/publichealth.2022031., Registrované v: WOS
2. [1.1] BANDELJ, Petra - BLAGUS, Rok - VENGUST, Gorazd - VENGUST, Diana Zele. Wild Carnivore Survey of Echinococcus Species in Slovenia. In ANIMALS. ISSN 2076-2615, SEP 2022, vol. 12, no. 17. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ani12172223., Registrované v: WOS
3. [1.1] BARLAAM, A. - SANNELLA, A. R. - FERRARI, N. - TEMESGEN, T. T. - RINALDI, L. - NORMANNO, G. - CACCIO, S. M. - ROBERTSON, L. J. - GIANGASPERO, A. Ready-to-eat salads and berry fruits purchased in Italy contaminated by Cryptosporidium spp., Giardia duodenalis, and Entamoeba histolytica. In INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY. ISSN 0168-1605, JUN 2 2022, vol. 370. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijfoodmicro.2022.109634., Registrované v: WOS
4. [1.1] BIGOT-CLIVOT, Aurelie - LA CARBONA, Stephanie - CAZEAUX, Catherine - DURAND, Loic - GEBA, Elodie - LE FOLL, Frank - XUEREB, Benoit - CHALGHMI, Houssem - DUBEY, Jitender P. - BASTIEN, Fanny - BONNARD, Isabelle - LADEIRO, Melissa Palos - ESCOTTE-BINET, Sandie - AUBERT, Dominique - VILLENA, Isabelle - GEFFARD, Alain. Blue mussel (Mytilus edulis)-A bioindicator of marine water contamination by protozoa: Laboratory and in situ approaches. In JOURNAL OF APPLIED MICROBIOLOGY. ISSN 1364-5072, JAN 2022, vol. 132, no. 1, p. 736-746., Registrované v: WOS
5. [1.1] CHAUDHRY, Sheena - ZURBRIGGEN, Raphael - PREZA, Matias - KAMPFER, Tobias - KAETHNER, Marc - MEMEDOVSKI, Roman - SCORRANO, Nathalie - HEMPHILL, Andrew - DOGGETT, Joseph Stone - LUNDSTROM-STADELMANN, Britta. Dual inhibition of the Echinococcus multilocularis energy metabolism. In FRONTIERS IN VETERINARY SCIENCE. AUG 5 2022, vol. 9. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fvets.2022.981664., Registrované v: WOS
6. [1.1] CHEN, Yuancai - QIN, Huikai - HUANG, Jianying - LI, Junqiang - ZHANG, Longxian. The global prevalence of Cryptosporidium in sheep: a systematic review and meta-analysis. In PARASITOLOGY. ISSN 0031-1820, OCT 2022, vol. 149, no. 12, p. 1652-1665. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0031182022001196., Registrované v: WOS
7. [1.1] FERNANDEZ-ESCOBAR, Mercedes - SCHARES, Gereon - MAKSIMOV, Pavlo - JOERES, Maike - ORTEGA-MORA, Luis Miguel - CALERO-BERNAL, Rafael. Toxoplasma gondii Genotyping: A Closer Look Into Europe. In FRONTIERS IN CELLULAR AND INFECTION MICROBIOLOGY. ISSN 2235-2988, MAR 23 2022, vol. 12. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fcimb.2022.842595., Registrované v: WOS
8. [1.1] JOSE GARCIA-RODRIGUEZ, Juan - KOSTER, Pamela C. - PONCE-GORDO, Francisco. Cyst detection and viability assessment of Balantioides coli in environmental samples: Current status and future needs. In FOOD AND WATERBORNE PARASITOLOGY. ISSN 2405-6766, MAR 2022, vol. 26. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.fawpar.2021.e00143., Registrované v: WOS
9. [1.1] LIU, Tingli - WANG, Liqun - LI, Hong - LI, Yanping - CHEN, Guoliang - PU, Guiting - GUO, Xiaola - ZHENG, Yadong - BAI, Xue - LUO, Xuenong. circRNA Expression Pattern and circRNA-miRNA-mRNA Network in HCs, HSCs, and KCs of Murine Liver After Echinococcus multilocularis Infection. In FRONTIERS IN VETERINARY SCIENCE. MAR 24 2022, vol. 9. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fvets.2022.825307., Registrované v: WOS
10. [1.1] LONG, Wei - PATRA, Indrajit - ALHACHAMI, Firas Rahi - SHERBEKOV, Ulugbek Akhrarovich - MAJDI, Ali - ABED, Salwan Ali. Aptamer Based Nanoprobes for Detection of Foodborne Virus in Food and Environment Samples: Recent Progress and Challenges. In CRITICAL REVIEWS IN ANALYTICAL CHEMISTRY. ISSN 1040-8347, 2022. Dostupné na: https://doi.org/10.1080/10408347.2022.2114785., Registrované v: WOS
11. [1.1] LOOS, Julia A. - COCCIMIGLIO, Magali - CELESTE NICOLAO, Maria - RODRIGUEZ RODRIGUES, Christian - CUMINO, Andrea C. Metformin improves the therapeutic efficacy of low-dose albendazole against experimental alveolar echinococcosis. In PARASITOLOGY. ISSN 0031-1820, JAN 2022, vol. 149, no. 1, p. 138-144. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0031182021001633., Registrované v: WOS
12. [1.1] LOPES, Patricia - GOMES, Jacinto - CUNHA, Monica V. Knowledge, attitudes, and practices of municipal veterinary practitioners towards echinococcosis. In VETERINARY PARASITOLOGY- REGIONAL STUDIES AND REPORTS. ISSN 2405-9390, SEP 2022, vol. 34. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vprsr.2022.100759., Registrované v: WOS
13. [1.1] MARIN-GARCIA, Pablo-Jesus - PLANAS, Nuria - LLOBAT, Lola. Toxoplasma gondii in Foods: Prevalence, Control, and Safety. In FOODS. AUG 2022, vol. 11, no. 16. Dostupné na:

https://doi.org/10.3390/foods11162542., Registrované v: WOS
14. [1.1] MEGA, Joao - SANTOS-SILVA, Sergio - LOUREIRO, Ana - PALMEIRA, Josman D. - TORRES, Rita T. - RIVERO-JUAREZ, Antonio - CARMENA, David - MESQUITA, Joao. Balantioides coli Fecal Excretion in Hunted Wild Cervids (Cervus elaphus and Dama dama) from Portugal. In PATHOGENS. NOV 2022, vol. 11, no. 11. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11111242., Registrované v: WOS
15. [1.1] OBBER, Federica - CELVA, Roberto - DA ROLD, Graziana - TREVISIOL, Karin - RAVAGNAN, Silvia - DANESI, Patrizia - CENNI, Lucia - ROSSI, Chiara - BONATO, Paola - CAPELLO, Katia - HAUFFE, Heidi C. - MASSOLO, Alessandro - CASSINI, Rudi - BENVENUTI, Valentina - AGREITER, Andreas - RIGHETTI, Davide - IANNIELLO, Marco - DELLAMARIA, Debora - CAPELLI, Gioia - CITTERIO, Carlo, V. A highly endemic area of Echinococcus multilocularis identified through a comparative re-assessment of prevalence in the red fox (Vulpes vulpes), Alto Adige (Italy: 2019-2020). In PLOS ONE. ISSN 1932-6203, MAY 5 2022, vol. 17, no. 5. Dostupné na: https://doi.org/10.1371/journal.pone.0268045., Registrované v: WOS
16. [1.1] ROBERTSON, Lucy J. - ROMIG, Thomas. Foodborne and waterborne parasites at the 2020/2021 European Multicolloquium of Parasitology (EMOP). In FOOD AND WATERBORNE PARASITOLOGY. ISSN 2405-6766, SEP 2022, vol. 28. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.fawpar.2022.e00179., Registrované v: WOS
17. [1.1] STRYINSKI, Robert - MATEOS, Jesus - CARRERA, Monica - JASTRZEBSKI, Jan Pawel - BOGACKA, Iwona - LOPIENSKA-BIERNAT, Elzbieta. Tandem Mass Tagging (TMT) Reveals Tissue-Specific Proteome of L4 Larvae of Anisakis simplex s. s.: Enzymes of Energy and/or Carbohydrate Metabolism as Potential Drug Targets in Anisakiasis. In INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES. APR 2022, vol. 23, no. 8. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ijms23084336., Registrované v: WOS
18. [1.1] TEMESGEN, Tamirat T. - STIGUM, Vetle M. - ROBERTSON, Lucy J. Surveillance of berries sold on the Norwegian market for parasite contamination using molecular methods. In FOOD MICROBIOLOGY. ISSN 0740-0020, JUN 2022, vol. 104. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.fm.2022.103980., Registrované v: WOS
19. [1.1] THOMAS, Myriam - AUBERT, Dominique - ESCOTTE-BINET, Sandie - DURAND, Benoit - ROBERT, Celine - GEERS, Regine - ALLIOT, Annie - BELBIS, Guillaume - VILLENA, Isabelle - BLAGA, Radu. Anatomical distribution of Toxoplasma gondii in naturally and experimentally infected lambs. In PARASITE. ISSN 1252-607X, FEB 1 2022, vol. 29. Dostupné na: https://doi.org/10.1051/parasite/2022001., Registrované v: WOS
20. [1.1] WANG, A. - LIU, X. - HECKMANN, A. - CAIGNARD, G. - VITOUR, D. - HIRCHAUD, E. - LIU, M. - BOIREAU, P. - KARADJIAN, G. - VALLEE, I. A Trichinella spiralis new born larvae-specific protein, Ts-NBL1, interacts with host';s cell vimentin. In PARASITOLOGY RESEARCH. ISSN 0932-0113, MAY 2022, vol. 121, no. 5, p. 1369-1378. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-022-07479-7., Registrované v: WOS

ADMA07 BRÁZOVÁ, Tímea - TORRES, Jordi - EIRA, Catarina - HANZELOVÁ, Vladimíra - MIKLISOVÁ, Dana - ŠALAMÚN, Peter. Perch and Its Parasites as Heavy Metal Biomonitors in a Freshwater Environment: The Case Study of the Ruzin Water Reservoir, Slovakia. In SENSORS, 2012, vol. 12, no. 3, p. 3068-3081. (2011: 1.739 - IF, Q1 - JCR, 0.641 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1424-8220. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/s120303068

Citácie:
1. [1.1] COLIN, Yannick - MOLBERT, Noelie - BERTHE, Thierry - AGOSTINI, Simon - ALLIOT, Fabrice - DECENCIERE, Beatriz - MILLOT, Alexis - GOUTTE, Aurelie - PETIT, Fabienne. Dysbiosis of fish gut microbiota is associated with helminths parasitism rather than exposure to PAHs at environmentally relevant concentrations. In SCIENTIFIC REPORTS. ISSN 2045-2322, JUN 30 2022, vol. 12, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1038/s41598-022-15010-2., Registrované v: WOS
2. [1.1] GILBERT, Beric M. - JIRSA, Franz - AVENANT-OLDEWAGE, Annemarie. First record of trace element accumulation in a freshwater ectoparasite, Paradiplozoon ichthyoxanthon (Monogenea; Diplozoidae), infecting the gills of two yellowfish species, Labeobarbus aeneus and Labeobarbus kimberleyensis. In JOURNAL OF TRACE ELEMENTS IN MEDICINE AND BIOLOGY. ISSN 0946-672X, DEC 2022, vol. 74. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.jtemb.2022.127053., Registrované v: WOS
3. [1.1] PALLER, Vachel Gay V. - BANDAL, Modesto Z. - MANCERAS, Leanne Jay S. Lead Uptake of the Asian Clam (Corbiculafluminea), Nile Tilapia (Oreochromis niloticus) and its Parasite (Acanthogyrus sp.) in Yambo Lake, Laguna, Philippines. In JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND MANAGEMENT. ISSN 0119-1144,

2022, vol. 25, no. 2, p. 20-27., Registrované v: WOS

ADMA08 BUCZEK, A. - BARTOSIK, Katarzyna - ZAJĄC, Zbigniew - STANKO, Michal. Host-feeding behaviour of Dermacentor reticulatus and Dermacentor marginatus in mono-specific and inter-specific infestations. In Parasites & vectors, 2015, vol. 8, no.1, art. no. 470. (2014: 3.430 - IF, Q1 - JCR, 1.568 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1756-3305. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-015-1078-9

Citácie:

1. [1.1] ALKISHE, Abdelghafar - COBOS, Marlon E. - OSORIO-OLVERA, Luis - PETERSON, A. Townsend. Ecological niche and potential geographic distributions of Dermacentor marginatus and Dermacentor reticulatus (Acari: Ixodidae) under current and future climate conditions. In WEB ECOLOGY, 2022, vol. 22, no. 2, pp. 33-45. ISSN 2193-3081. Dostupné na: https://doi.org/10.5194/we-22-33-2022., Registrované v: WOS

2. [1.1] CUNZE, Sarah - GLOCK, Gustav - KOCHMANN, Judith - KLIMPEL, Sven. Ticks on the move-climate change-induced range shifts of three tick species in Europe: current and future habitat suitability for Ixodes ricinus in comparison with Dermacentor reticulatus and Dermacentor marginatus. In PARASITOLOGY RESEARCH, 2022, vol. 121, no. 8, pp. 2241-2252. ISSN 0932-0113. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-022-07556-x., Registrované v: WOS

ADMA09 ŠMIGOVÁ, Júlia - ŠNÁBEL, Viliam - CAVALLERO, Serena - ŠMIGA, Ľubomír - ŠOLTYS, Jindřich - PAPAJ, Ján - PAPAJOVÁ, Ingrid**. Neglected Diseases - Parasitic Infections among Slovakian Children from Different Populations and Genotypes of Giardia duodenalis. In Microorganisms, 2022, vol. 10, no. 2, art. no. 381. (2021: 4.926 - IF, Q2 - JCR, 0.862 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 2076-2607. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/microorganisms10020381 (Vega č. 2/0138/21 : Šírenie mikrobiálnych a parazitických organizmov pod vplyvom globálnych klimatických, environmentálnych a spoločenských zmien. APVV-18-0351 : RiskPar - Hodnotenie rizika výskytu parazitozoonóz metódami multikriteriálnej analýzy)

Citácie:

1. [3.1] AWAD, Mohymin Sabah Awad – MINNAT, Tareq Rifaaht - HUMAD, Anas A. Molecular Identification of Giardia Duodenalis Isolates from Children Stool in Diyala Province, Iraq. In PAKISTAN JOURNAL OF MEDICAL & HEALTH SCIENCES, 2022, vol. 16, no. 7. ISSN 1996-7195. Dostupné na https://doi.org/10.53350/pjmhs22167377

ADMA10 ČABANOVÁ, Viktória - MITERPÁKOVÁ, Martina** - VALENTOVÁ, Daniela - BLAŽEJOVÁ, Hana - RUDOLF, Ivo - STLOUKAL, Eduard - HURNÍKOVÁ, Zuzana - DZIDOVÁ, Marianna. Urbanization impact on mosquito community and the transmission potential of filarial infection in central Europe. In Parasites & vectors, 2018, vol. 11, art. no. 261. (2017: 3.163 - IF, Q1 - JCR, 1.702 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1756-3305. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-018-2845-1 (Vega č.2/0018/16 : Novo sa objavujúce závažné parazitárne a vektormi prenášané ochorenia psov, ich epidemiológia a diagnostika. APVV-15-0114 : Standardisation of new approaches in the diagnosis of important helminthic diseases of humans and their application into the practice in the light of actual epidemiological and social conditions of Slovakia.. ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology)

Citácie:

1. [1.1] BERTOLA, Michela - MAZZUCATO, Matteo - POMBI, Marco - MONTARSI, Fabrizio. Updated occurrence and bionomics of potential malaria vectors in Europe: a systematic review (2000-2021). In PARASITES & VECTORS. ISSN 1756-3305, MAR 15 2022, vol. 15, no. 1., Registrované v: WOS

2. [1.1] COUPER, Lisa, I - MORDECAI, Erin A. Ecological drivers of dog heartworm transmission in California. In PARASITES & VECTORS. ISSN 1756-3305, OCT 23 2022, vol. 15, no. 1., Registrované v: WOS

3. [1.1] KINGA, Harriet - KENGNE-OUAFO, Jonas A. - KING, Sandra A. - EGYIRIFA, Richardson K. - ABOAGYE-ANTWI, Fred - AKORLI, Jewelna. Water Physicochemical Parameters and Microbial Composition Distinguish Anopheles and Culex Mosquito Breeding Sites: Potential as Ecological Markers for Larval Source Surveillance. In JOURNAL OF MEDICAL ENTOMOLOGY. ISSN 0022-2585, SEP 14 2022, vol. 59, no. 5, p. 1817-1826., Registrované v: WOS

4. [1.1] MORCHON, Rodrigo - ALBERTO MONTOYA-ALONSO, Jose - RODRIGUEZ-ESCOLAR, Ivan - CARRETON, Elena. What Has Happened to Heartworm Disease in Europe in the Last 10 Years?. In PATHOGENS. SEP 2022, vol. 11, no. 9., Registrované v: WOS

5. [1.1] SRISUKA, Wichai - SULIN, Chayanit - SOMMITR, Wirat - RATTANARITHIKUL, Rampa - AUPALEE, Kittipat - SAEUNG, Atiporn - HARBACH, Ralph E. Mosquito (Diptera: Culicidae) Diversity and Community Structure in Doi Inthanon National Park, Northern Thailand. In INSECTS. SEP 2022, vol. 13, no. 9., Registrované v: WOS

ADMA11 ČABANOVÁ, Viktória - ŠIKUTOVÁ, Silvie - STRAKOVÁ, Petra - ŠEBESTA, Oldřich - VÍCHOVÁ, Bronislava - ZUBRIKOVÁ, Dana - MITERPÁKOVÁ, Martina - MENDEL, J. - HURNÍKOVÁ, Zuzana - HUBÁLEK, Zdeněk - RUDOLF, Ivo**. Co-Circulation of West Nile and Usutu Flaviviruses in Mosquitoes in Slovakia, 2018. In Viruses-Basel, 2019, vol. 11, art. no. 639. (2018: 3.811 - IF, Q2 - JCR, 1.812 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1999-4915. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/v11070639 (Vega č.2/0018/16 : Novo sa objavujúce závažné parazitárne a vektormi prenášané ochorenia psov, ich epidemiológia a diagnostika. ITMS 26220220116 : Ochrana životného prostredia pred parazitozoonózami pod vplyvom globálnych klimatických a spoločenských zmien)

Citácie:

1. [1.1] CONSTANT, Orianne - GIL, Patricia - BARTHELEMY, Jonathan - BOLLORE, Karine - FOULONGNE, Vincent - DESMETZ, Caroline - LEBLOND, Agnes - DESJARDINS, Isabelle - PRADIER, Sophie - JOULIE, Aurelien - SANDOZ, Alain - AMARAL, Rayane - BOISSEAU, Michel - RAKOTOARIVONY, Ignace - BALDET, Thierry - MARIE, Albane - FRANCES, Benoit - SALZE, Florence Reboul - TINTO, Bachirou - VAN DE PERRE, Philippe - SALINAS, Sara - BECK, Cecile - LECOLLINET, Sylvie - GUTIERREZ, Serafin - SIMONIN, Yannick. One Health surveillance of West Nile and Usutu viruses: a repeated cross-sectional study exploring seroprevalence and endemicity in Southern France, 2016 to 2020. In EUROSURVEILLANCE. ISSN 1025-496X, JUN 23 2022, vol. 27, no. 25., Registrované v: WOS

2. [1.1] DE ASCENTIS, Matteo - QUAGLIA, Michela - D';ALESSIO, Silvio Gerardo - IAPAOLO, Federica - PIZZURRO, Federica - RUGGERI, Franco - ROSSI, Nicola - BLARDI, Mauro - IPPOLITI, Carla - CIOCI, Daniela - PORTANTI, Ottavio - PISCIELLA, Maura - DI LORENZO, Alessio - CIARROCCHI, Eugenia - IRELLI, Roberta - CONTE, Annamaria - MORELLI, Daniela - MONACO, Federica - SAVINI, Giovanni - GOFFREDO, Maria. Species of mosquitoes present in Abruzzo and Molise and their possible role as vectors of Usutu and West Nile viruses. In VETERINARIA ITALIANA. ISSN 0505-401X, 2022, vol. 58, no. 4, p. 435-445. Dostupné na: https://doi.org/10.12834/VetIt.3046.20276.1., Registrované v: WOS

3. [1.1] HOLICKI, Cora M. M. - BERGMANN, Felicitas - STOEK, Franziska - SCHULZ, Ansgar - GROSCHUP, Martin H. H. - ZIEGLER, Ute - SADEGHI, Balal. Expedited retrieval of high-quality Usutu virus genomes via Nanopore sequencing with and without target enrichment. In FRONTIERS IN MICROBIOLOGY. NOV 9 2022, vol. 13. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fmicb.2022.1044316., Registrované v: WOS

4. [1.1] SANTOS, Pauline Dianne - MICHEL, Friederike - WYLEZICH, Claudia - HOPER, Dirk - KELLER, Markus - HOLICKI, Cora M. - SZENTIKS, Claudia A. - EIDEN, Martin - MULUNEH, Aemero - NEUBAUER-JURIC, Antonie - THALHEIM, Sabine - GLOBIG, Anja - BEER, Martin - GROSCHUP, Martin H. - ZIEGLER, Ute. Co-infections: Simultaneous detections of West Nile virus and Usutu virus in birds from Germany. In TRANSBOUNDARY AND EMERGING DISEASES, 2022, vol. 69, no. 2, pp. 776-792. ISSN 1865-1674. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/tbed.14050., Registrované v: WOS

5. [1.1] WALD, Maria Elisabeth - SIEG, Michael - SCHILLING, Erik - BINDER, Marco - VAHLENKAMP, Thomas Wilhelm - CLAUS, Claudia. The Interferon Response Dampens the Usutu Virus Infection-Associated Increase in Glycolysis. In FRONTIERS IN CELLULAR AND INFECTION MICROBIOLOGY. ISSN 2235-2988, FEB 4 2022, vol. 12., Registrované v: WOS

ADMA12 ČABANOVÁ, Viktória - KOCÁK, Peter - VÍCHOVÁ, Bronislava - MITERPÁKOVÁ, Martina**. First autochthonous cases of canine thelaziosis in Slovakia: a new affected area in Central Europe. In Parasites & vectors, 2017, vol. 10, art. no.179. (2016: 3.035 - IF, Q1 - JCR, 1.534 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1756-3305. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-017-2128-2 (Vega č.2/0018/16 : Novo sa objavujúce závažné parazitárne a vektormi prenášané ochorenia psov, ich epidemiológia a diagnostika. ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology)

Citácie:

1. [1.1] JUHASZ, Hajnalka - THURY, Geza - SZECSENYI, Maria - TOTH-MOLNAR, Edit - BURIAN, Katalin - DEIM, Zoltan - TERHES, Gabriella. Human Thelaziosis Caused by Thelazia callipaeda Eyeworm, Hungary. In EMERGING INFECTIOUS DISEASES. ISSN 1080-6040, DEC 2022, vol. 28, no. 12, p. 2559-2561. Dostupné na: https://doi.org/10.3201/eid2812.220757., Registrované v: WOS

ADMA13 BAZSALOVICSOVÁ, Eva - KRÁLOVÁ-HROMADOVÁ, Ivica** - XI, Bing-Wen - ŠTEFKA, Jan. Tour around the globe: The case of invasive tapeworm Atractolytocestus huronensis (Cestoda: Caryophyllidea), a parasite of common carp. In Parasitology International, 2018, vol. 67, no. 4, p. 366-374. (2017: 2.055 - IF, Q3 - JCR, 0.914 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 1383-5769. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.parint.2018.02.004 (Vega č. 2/0134/17 : Populačno-genetická

charakterizácia inváznych druhov parazitov (Platyhelminthes); determinácia ich pôvodu a ciest šírenia. ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology)

Citácie:

1. [1.1] SANTOS, Quinton Marco Dos - AVENANT-OLDEWAGE, Annemarie. Smallmouth yellowfish, Labeobarbus aeneus (Teleostei: Cyprinidae), as a potential new definitive host of the invasive parasite Atractolytocestus huronensis (Cestoda: Caryophyllidea) from common carp: example of recent spillover in South Africa? In AQUATIC INVASIONS, 2022, vol. 17, no. 2, pp. 259-276. ISSN 1798-6540. Dostupné na: https://doi.org/10.3391/ai.2022.17.2.08., Registrované v: WOS

ADMA14 BAZSALOVICSOVÁ, Eva - MINÁRIK, Gabriel - ŠOLTYS, Katarína - RADAČOVSKÁ, Alžbeta - KUHN, Jesper A. - KARLSBAKK, Egil - SKÍRNISSON, Karl - KRÁLOVÁ-HROMADOVÁ, Ivica**. Development of 14 Microsatellite Markers for Zoonotic Tapeworm Dibothriocephalus dendriticus (Cestoda: Diphyllobothriidea). In GENES-BASEL, 2020, vol. 11, art. no. 782. (2019: 3.759 - IF, Q2 - JCR, 1.564 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 2073-4425. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/genes11070782 (APVV-15-0004 : Emerging fish-borne zoonozes in Europe: molecular diagnostics, origin and distribution of Diphyllobothrium. Vega č. 2/0134/17 : Populačno-genetická charakterizácia inváznych druhov parazitov (Platyhelminthes); determinácia ich pôvodu a ciest šírenia)

Citácie:

1. [1.1] XU, Fang Fang - CHEN, Wen Qing - LIU, Wei - LIU, Sha Sha - WANG, Yi Xing - CHEN, Jing - CUI, Jing - ZHANG, Xi. Genetic structure of Spirometra mansoni (Cestoda: Diphyllobothriidae) populations in China revealed by a Target SSR-seq method. In PARASITES & VECTORS. ISSN 1756-3305, DEC 23 2022, vol. 15, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-022-05568-1., Registrované v: WOS

ADMA15 BAZSALOVICSOVÁ, Eva - KRÁLOVÁ-HROMADOVÁ, Ivica - ŠTEFKA, Jan - MINÁRIK, Gabriel - BOKOROVÁ, Silvia - PYBUS, Margo. Genetic interrelationships of North American populations of giant liver fluke Fascioloides magna. In Parasites & vectors, 2015, vol. 8, art. no. 288. (2014: 3.430 - IF, Q1 - JCR, 1.568 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1756-3305. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-015-0895-1 (Vega č.2/0133/13 : Fylogeografia a populačná genetika novo sa objavujúcich európskych a severoamerických populácií Fascioloides magna (Trematoda), závažného pečeňového parazita prežúvavcov. ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology)

Citácie:

1. [1.1] BARGUES, Maria Dolores - HALAJIAN, Ali - ARTIGAS, Patricio - LUUS-POWELL, Wilmien J. - VALERO, M. Adela - MAS-COMA, Santiago. Paleobiogeographical origins of Fasciola hepatica and F. gigantica in light of new DNA sequence characteristics of F. nyanzae from hippopotamus. In FRONTIERS IN VETERINARY SCIENCE. SEP 9 2022, vol. 9. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fvets.2022.990872., Registrované v: WOS

2. [1.1] MAS-COMA, Santiago - VALERO, M. Adela - BARGUES, M. Dolores. Human and Animal Fascioliasis: Origins and Worldwide Evolving Scenario. In CLINICAL MICROBIOLOGY REVIEWS. ISSN 0893-8512, DEC 21 2022, vol. 35, no. 4. Dostupné na: https://doi.org/10.1128/cmr.00088-19., Registrované v: WOS

3. [1.1] SINDICIC, Magda - BUJANIC, Miljenko - POSAVEC, Eva - BLASKOVIC, Silvija - SVETLICIC, Ida - MARTINKOVIC, Franjo - KONJEVIC, Dean. Comparison of mitochondrial cox) gene in Fascioloides magna from different host species. In VETERINARSKI ARHIV. ISSN 0372-5480, 2022, vol. 92, no. 5, p. 617-621. Dostupné na: https://doi.org/10.24099/vet.arhiv.1655., Registrované v: WOS

ADMA16 ČOBANOVÁ, Klaudia** - VÁRADYOVÁ, Zora - GREŠÁKOVÁ, Ľubomíra - KUCKOVÁ, Katarína - MRAVČÁKOVÁ, Dominika - VÁRADY, Marián**. Does herbal and/or zinc dietary supplementation improve the antioxidant and mineral status of lambs with parasite infection? In Antioxidants, 2020, vol. 9, no. 12, art. no. 1172. (2019: 5.014 - IF, Q1 - JCR, 1.100 - SJR, Q1 - SJR). (2020 - WOS, SCOPUS). ISSN 2076-3921. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/antiox9121172 (APVV-17-0297 : Biovyužiteľnosť zinku u hospodárskych zvierat - možnosti a riešenia. APVV 18-0131 : ALTREAT - Alternatívne terapie parazitóz malých prežúvavcov)

Citácie:

1. [1.1] YANG, Yuanting - WU, Zhiqian - REN, Yanli - ZHOU, Zhiqing - WANG, Wen-Xiong - HUANG, Yunmao - SHU, Xugang. Improving Heat Resistance of Nile Tilapia (Oreochromis niloticus) by Dietary Zinc Supplementation. In AQUACULTURE NUTRITION, 2022, vol. 2022, no., pp. ISSN 1353-5773. Dostupné na: https://doi.org/10.1155/2022/6323789., Registrované v: WOS

2. [1.2] ILDERBAYEV, Oralbek - OKASSOVA, Assem - RAKHYZHANOVA, Saule - ILDERBAYEVA, Gulzhan - ZHAZYKBAYEVA, Lashyn. The levels of oxidative stress in a combination of stress factors.

In Journal of Medicine and Life, 2022-08-01, 2022, 8, pp. 927-931. ISSN 1844122X. Dostupné na: https://doi.org/10.25122/jml-2021-0060., Registrované v: SCOPUS

ADMA17 DERDÁKOVÁ, Markéta** - VÁCLAV, Radovan - PANGRÁCOVÁ-BLAŇAROVÁ, Lucia - SELYEMOVÁ, Diana - KOČI, Juraj - WALDER, G. - ŠPITÁLSKA, Eva. Candidatus Neoehrlichia mikurensis and its co-circulation with Anaplasma phagocytophilum in Ixodes ricinus ticks across ecologically different habitats of Central Europe. In Parasites & Vectors, 2014, vol.7, art.No.160. (2013: 3.251 - IF, Q1 - JCR, 1.541 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1756-3305. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/1756-3305-7-160

Citácie:

1. [1.1] BOJKO, Jamie - MCCOY, Krista A. - BLAKESLEE, April M. H. ';Candidatus Mellornella promiscua'; n. gen. n. sp. (Alphaproteobacteria: Rickettsiales: Anaplasmataceae): An intracytoplasmic, hepatopancreatic, pathogen of the flatback mud crab, Eurypanopeus depressus. In JOURNAL OF INVERTEBRATE PATHOLOGY. ISSN 0022-2011, MAY 2022, vol. 190. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.jip.2022.107737., Registrované v: WOS

2. [1.1] GROCHOWSKA, Anna - DUNAJ-MALYSZKO, Justyna - PANCEWICZ, Slawomir - CZUPRYNA, Piotr - MILEWSKI, Robert - MAJEWSKI, Piotr - MONIUSZKO-MALINOWSKA, Anna. Prevalence of Tick-Borne Pathogens in Questing Ixodes ricinus and Dermacentor reticulatus Ticks Collected from Recreational Areas in Northeastern Poland with Analysis of Environmental Factors. In PATHOGENS. APR 2022, vol. 11, no. 4. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11040468., Registrované v: WOS

3. [1.2] BOYER, Pierre H. - GRILLON, Antoine - JAULHAC, Benoît - VELAY, Aurélie - SCHRAMM, Frédéric - TALAGRAND-REBOUL, Emilie. Other Ixodes-Borne Diseases. In Lyme Borreliosis, 2022-01-01, pp. 193-234. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/978-3-030-93680-8_9., Registrované v: SCOPUS

4. [3.1] Smrdel, K. S. (2022). Candidatus Neoehrlichia mikurensis–porajajoč se patogen?. MEDICINSKI RAZGLEDI, 61(1), 37-47. ISSN: 0025-8121.

ADMA18 DVOROŽŇÁKOVÁ, Emília - HRČKOVÁ, Gabriela - BOROŠKOVÁ, Zora - VELEBNÝ, Samuel - DUBINSKÝ, Pavol. Effect of treatment with free and liposomized albendazole on selected immunological parameters and cyst growth in mice infected with Echinococcus multilocularis. In Parasitology International, 2004, vol. 53, no. 4, p. 315-325. (2003: 1.205 - IF, karentované - CCC). (2004 - Current Contents). ISSN 1383-5769. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.parint.2004.05.001

Citácie:

1. [1.1] ZHU, Lin - KUANG, Xinwei - ZHANG, Guanxiong - LIANG, Long - LIU, Dandan - HU, Bin - XIE, Zuozhong - LI, Hui - LIU, Hong - YE, Mao - CHEN, Xiang - LIU, Jing. Albendazole induces immunotherapy response by facilitating ubiquitin-mediated PD-L1 degradation. In JOURNAL FOR IMMUNOTHERAPY OF CANCER, 2022, vol. 10, no. 5, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.1136/jitc-2021-003819., Registrované v: WOS

2. [1.2] BHATIA, Meenakshi - KUMAR, Sunil - KAPOOR, Archana - LOHAN, Sunidhi. A Review on the Drug Delivery Strategies for Parasitic Infections: Scope and Assertion. In Drug Delivery Letters, 2022-06-01, 12, 2, pp. 109-121. ISSN 22103031. Dostupné na: https://doi.org/10.2174/2210303112666220329154123., Registrované v: SCOPUS

ADMA19 FECKOVÁ, Miroslava - ANTOLOVÁ, Daniela** - ZALEŚNY, Gregorz - HALÁNOVÁ, Monika - ŠTRKOLCOVÁ, G. - GOLDOVÁ, Mária - WEISSOVÁ, Tatiana - LUKÁČ, Branislav - NOVÁKOVÁ, Mária. Seroepidemiology of human toxocariasis in selected population groups in Slovakia: A cross-sectional study. In Journal of Infection and Public Health, 2020, vol. 13, no. 8, p. 1107-1111. (2019: 2.447 - IF, Q2 - JCR, 0.825 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 1876-0341. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.jiph.2020.04.006 (APVV-15-0114 : Standardisation of new approaches in the diagnosis of important helminthic diseases of humans and their application into the practice in the light of actual epidemiological and social conditions of Slovakia.)

Citácie:

1. [1.1] POURSHAHBAZI, Gholamreza - KHANAHMAD, Hossein - KHADIVI, Reza - PESTEHCHIAN, Nader - YOUSEFI, Hossein A. - ABDIZADEH, Rahman - MOBARAKEH, Somayeh Mousavi - BOLDAJI, Fatemeh Hoseini - DARANI, Hossein Yousofi. Environmental contamination of different areas of Isfahan province of Iran with Toxocara spp. eggs using molecular methods. In ADVANCED BIOMEDICAL RESEARCH, 2022, vol. 11, no. 1, pp. ISSN 2277-9175. Dostupné na: https://doi.org/10.4103/abr.abr_36_22., Registrované v: WOS

2. [1.1] ZIBAEI, Mohammad - SEFIDDASHT, Parisa Kiani - FIROOZEH, Farzaneh - MIAHIPOUR, Abolfazl - BAHADORY, Saeed. Serosurvey of anti-Toxocara antibodies and associated risk factors in domestic dogs and cats owners in Karaj, Alborz Province of Iran. In ANNALS OF AGRICULTURAL AND ENVIRONMENTAL MEDICINE, 2022, vol. 29, no. 1, pp. 50-55. ISSN 1232-1966. Dostupné na:

https://doi.org/10.26444/aaem/146318., Registrované v: WOS

ADMA20 FUEHRER, Hans-Peter** - MORELLI, Simone - UNTERKÖFLER, Maria-Sophia - BAJER, Anna - BAKRAN-LEBL, Karin - DWUŻNIK-SZAREK, Dorota - FARKAS, Róbert - GRANDI, G. - HEDDERGOTT, Mike - JOKELAINEN, Pikka - KNIFIC, Tanja - LESCHNIK, Michael - MITERPÁKOVÁ, Martina - MODRÝ, David - PETERSEN, Heidi Huus - SKÍRNISSON, Karl - RATAJ, Alexander Vergles - SCHNYDER, M. - STRUBE, Christina. Dirofilaria spp. and Angiostrongylus vasorum: Current Risk of Spreading in Central and Northern Europe. In Pathogens, 2021, vol. 10, no. 10, art. no. 1268. (2020: 3.492 - IF, Q2 - JCR, 0.984 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 2076-0817. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens10101268 (XXXI SoIPa Conference/2021 ESDA Event : Open Access Funding)

Citácie:

1. [1.1] CARRETON, Elena - MORCHON, Rodrigo - NIEVES GARCIA-RODRIGUEZ, Sara - RODRIGUEZ-ESCOLAR, Ivan - ISIDORO MATOS, Jorge - COSTA-RODRIGUEZ, Noelia - ALBERTO MONTOYA-ALONSO, Jose. Comprehensive Map of Canine Angiostrongylosis in Dogs in Spain. In ANIMALS. ISSN 2076-2615, SEP 2022, vol. 12, no. 17., Registrované v: WOS

2. [1.1] CIMPAN, Andrei Alexandru - BANETH, Gad - NACHUM-BIALA, Yaarit - MIRON, Liviu - ROJAS, Alicia. Dirofilaria repens<p> predominates in shelter dogs from South Romania. In COMPARATIVE IMMUNOLOGY MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASES. ISSN 0147-9571, MAY 2022, vol. 84., Registrované v: WOS

3. [1.1] GALIETTA, Valentina - ELENI, Claudia - RASO, Caterina - COCUMELLI, Cristiano - FRIEDRICH, Klaus G. - DI CERBO, Pilar - IURESCIA, Manuela - DIACONU, Elena L. - ALBA, Patricia - DE LIBERATO, Claudio. Systemic Infection by Angiostrongylus vasorum in a Fennec (Vulpes zerda) in an Italian Zoological Garden. In PATHOGENS. SEP 2022, vol. 11, no. 9., Registrované v: WOS

4. [1.1] LAIDOUDI, Younes - BEDJAOUI, Samia - LATROFA, Maria Stefania - FANELLI, Angela - DANTAS-TORRES, Filipe - OTRANTO, Domenico. Genetic and geographical delineation of zoonotic vector-borne helminths of canids. In SCIENTIFIC REPORTS. ISSN 2045-2322, APR 24 2022, vol. 12, no. 1., Registrované v: WOS

5. [1.1] MONTOYA-ALONSO, Jose Alberto - RODRIGUEZ, Sara Nieves Garcia - CARRETON, Elena - ESCOLAR, Ivan Rodriguez - COSTA-RODRIGUEZ, Noelia - MATOS, Jorge Isidoro - MORCHON, Rodrigo. Seroprevalence of Feline Heartworm in Spain: Completing the Epidemiological Puzzle of a Neglected Disease in the Cat. In FRONTIERS IN VETERINARY SCIENCE. MAY 12 2022, vol. 9., Registrované v: WOS

6. [1.1] MORCHON, Rodrigo - ALBERTO MONTOYA-ALONSO, Jose - RODRIGUEZ-ESCOLAR, Ivan - CARRETON, Elena. What Has Happened to Heartworm Disease in Europe in the Last 10 Years?. In PATHOGENS. SEP 2022, vol. 11, no. 9., Registrované v: WOS

7. [1.1] PEKACZ, Mateusz - BASALAJ, Katarzyna - KALINOWSKA, Alicja - KLOCKIEWICZ, Maciej - STOPKA, Diana - BASKA, Piotr - DLUGOSZ, Ewa - KARABOWICZ, Justyna - MLOCICKI, Daniel - WISNIEWSKI, Marcin - ZAWISTOWSKA-DENIZIAK, Anna. Selection of new diagnostic markers for Dirofilaria repens infections with the use of phage display technology. In SCIENTIFIC REPORTS. ISSN 2045-2322, FEB 10 2022, vol. 12, no. 1., Registrované v: WOS

8. [1.1] REIS-FERREIRA, Ana - NETO-MENDES, Joana - BRAS-SILVA, Carmen - LOBO, Luis - FONTES-SOUSA, Ana Patricia. Emerging Roles of Micrornas in Veterinary Cardiology. In VETERINARY SCIENCES. OCT 2022, vol. 9, no. 10., Registrované v: WOS

9. [1.1] VOROS, Karoly - BECKER, Zsolt - GYORKI, Zoltan Dudas - GRONOVER, Bernd Schulze - SZALAY, Ferenc. Ultrasonography of the paralumbar muscles as a new aid during melarsomine treatment in canine heartworm disease. Description and illustration of the method - A preliminary study. In ACTA VETERINARIA HUNGARICA. ISSN 0236-6290, DEC 2022, vol. 70, no. 4, p. 263-268. Dostupné na: https://doi.org/10.1556/004.2022.00034., Registrované v: WOS

10. [1.1] VRHOVEC, Majda Globokar - ALNASSAN, Alaa Aldin - PANTCHEV, Nikola - BAUER, Christian. Is there any change in the prevalence of intestinal or cardiopulmonary parasite infections in companion animals (dogs and cats) in Germany between 2004-2006 and 2015-2017? An assessment of the impact of the first ESCCAP guidelines. In VETERINARY PARASITOLOGY. ISSN 0304-4017, DEC 2022, vol. 312. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2022.109836., Registrované v: WOS

11. [1.1] WILLESEN, Jakob L. - LANGHORN, Rebecca - NIELSEN, Lise N. Hemostatic Dysfunction in Dogs Naturally Infected with Angiostrongylus vasorum-A Narrative Review. In PATHOGENS. FEB 2022, vol. 11, no. 2., Registrované v: WOS

12. [1.1] ZSOLT, Becker - KAROLY, Voros - ATTILA, Arany-Toth - AKOS, Jerzsele. Clinical characteristics and treatment of severe heartworm disease in dogs Literature review and own experiences. In MAGYAR ALLATORVOSOK LAPJA. ISSN 0025-004X, AUG 2022, vol. 144, no. 8, p.

473-492., Registrované v: WOS

ADMA21 GANCARČÍKOVÁ, Soňa - LAUKO, Stanislav** - HRČKOVÁ, Gabriela - ANDREJČÁKOVÁ, Zuzana - HAJDUČKOVÁ, Vanda - MAĎAR, Marián - KOLESÁR FECSKEOVÁ, Lívia - MUDROŇOVÁ, Dagmar - MRAVCOVÁ, Kristína - ŠTRKOLCOVÁ, G. - NEMCOVÁ, Radomíra - KAČÍROVÁ, Jana - STAŠKOVÁ, A. - VILČEK, Štefan - BOMBA, Alojz. Innovative Animal Model of DSS-Induced Ulcerative Colitis in Pseudo Germ-Free Mice. In Cells, 2020, vol. 9, no. 9, art. no. 2571. (2019: 4.366 - IF, Q2 - JCR). ISSN 2073-4409. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/cells9122571 (APVV-16-0176 : Cielená modulácia črevnej mikrobioty a jej transplantácia v prevencii a terapii črevných zápalových chorôb. ITMS kód: 26220220185 : Medicínsky univerzitný vedecký park v Košiciach (MediPark))

Citácie:

1. [1.1] CHEN, Yingying - SUN, Liying - LI, Dongyue - YIN, Xunhai - SHANG, Guoyin - DIAO, Tiantian - SHI, Lijun. Aspirin Inhibits Carcinogenesis of Intestinal Mucosal Cells in UC Mice Through Inhibiting IL-6/JAK/STAT3 Signaling Pathway and Modulating Apoptosis and Proliferation. In TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY. SEP 2022, vol. 33, no. 9, p. 731-742. Dostupné na: https://doi.org/10.5152/tjg.2022.21855., Registrované v: WOS

2. [1.1] FU, Chong - CAI, Wenjiao - ZHANG, Yanping. Identification of a Novel Ferroptosis-Associated Gene Signature of Ulcerative Colitis. In JOURNAL OF BIOLOGICAL REGULATORS AND HOMEOSTATIC AGENTS. ISSN 0393-974X, SEP-OCT 2022, vol. 36, no. 5, p. 1717-1725. Dostupné na: https://doi.org/10.23812/j.biol.regul.homeost.agents.20223605.180., Registrované v: WOS

3. [1.1] HU, Canying - PATIL, Yadnyavalkya - GONG, Dongliang - YU, Tianyue - LI, Junyu - WU, Lianyun - LIU, Xiaoxi - YU, Zhichao - MA, Xinbing - YONG, Yanhong - CHEN, Jinjun - GOONERATNE, Ravi - JU, Xianghong. Heat Stress-Induced Dysbiosis of Porcine Colon Microbiota Plays a Role in Intestinal Damage: A Fecal Microbiota Profile. In FRONTIERS IN VETERINARY SCIENCE. MAR 1 2022, vol. 9. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fvets.2022.686902., Registrované v: WOS

4. [1.1] HU, Yu - YE, Zhen - WU, Mingquan - SHE, Yingqi - LI, Linzhen - XU, Yujie - QIN, Kaihua - HU, Zhipeng - YANG, Maoyi - LU, Fating - YE, Qiaobo. The Communication Between Intestinal Microbiota and Ulcerative Colitis: An Exploration of Pathogenesis, Animal Models, and Potential Therapeutic Strategies. In FRONTIERS IN MEDICINE. DEC 13 2021, vol. 8. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fmed.2021.766126., Registrované v: WOS

5. [1.1] KE, Haoran - LI, Fang - DENG, Wenlin - LI, Zitong - WANG, Siqi - LV, Pinjing - CHEN, Ye. Metformin Exerts Anti-inflammatory and Mucus Barrier Protective Effects by Enriching Akkermansia muciniphila in Mice With Ulcerative Colitis. In FRONTIERS IN PHARMACOLOGY. SEP 30 2021, vol. 12. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fphar.2021.726707., Registrované v: WOS

6. [1.1] MOHANBHAI, Soni Jignesh - SARDOIWALA, Mohammed Nadim - GUPTA, Shiwangi - SHRIMALI, Nishith - CHOUDHURY, Subhasree Roy - SHARMA, Shyam Sunder - GUCHHAIT, Prasenjit - KARMAKAR, Surajit. Colon targeted chitosan-melatonin nanotherapy for preclinical Inflammatory Bowel Disease. In BIOMATERIALS ADVANCES. MAY 2022, vol. 136. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.bioadv.2022.212796., Registrované v: WOS

7. [1.1] NIMALAN, Nadanasabesan - SORENSEN, Solveig Lysfjord - FECKANINOVA, Adriana - KOSCOVA, Jana - MUDRONOVA, Dagmar - GANCARCIKOVA, Sona - VATSOS, Ioannis N. - BISA, Saraswathy - KIRON, Viswanath - SORENSEN, Mette. Mucosal barrier status in Atlantic salmon fed marine or plant-based diets supplemented with probiotics. In AQUACULTURE. ISSN 0044-8486, JAN 30 2022, vol. 547. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.aquaculture.2021.737516., Registrované v: WOS

8. [1.1] WEN, Yong - KONG, Yi - PENG, Ying - CUI, Xinyi. Uptake, distribution, and depuration of emerging per- and polyfluoroalkyl substances in mice: Role of gut microbiota. In SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT. ISSN 0048-9697, DEC 20 2022, vol. 853. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2022.158372., Registrované v: WOS

9. [1.1] YUAN, Yuyi - WU, Hui - SHUAI, Bo - LIU, Chang - ZHU, Feng - GAO, Fei - WEI, Chunzhu - FAN, Heng. Mechanism of HSP90 Inhibitor in the Treatment of DSS-induced Colitis in Mice by Inhibiting MAPK Pathway and Synergistic Effect of Compound Sophora Decoction. In CURRENT PHARMACEUTICAL DESIGN. ISSN 1381-6128, 2022, vol. 28, no. 42, p. 3456-3468. Dostupné na: https://doi.org/10.2174/1381612829666221122113929., Registrované v: WOS

10. [1.1] ZHANG, Bowei - ZHANG, Yunhui - LIU, Xiaoxia - YIN, Jia - LI, Xiang - ZHANG, Xuejiao - XING, Xiaolong - WANG, Jin - WANG, Shuo. Differential Protective Effect of Resveratrol and Its Microbial Metabolites on Intestinal Barrier Dysfunction is Mediated by the AMPK Pathway. In JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY. ISSN 0021-8561, 2022. Dostupné na: https://doi.org/10.1021/acs.jafc.2c04101., Registrované v: WOS

11. [1.1] ZHANG, Yuan-Wei - LI, Ying-Juan - LU, Pan-Pan - DAI, Guang-Chun - CHEN, Xiang-Xu - RUI, Yun-Feng. The modulatory effect and implication of gut microbiota on osteoporosis: from the perspective of "brain-gut-bone" axis. In FOOD & FUNCTION. ISSN 2042-6496, JUL 7 2021, vol. 12, no. 13, p. 5703-5718. Dostupné na: https://doi.org/10.1039/d0fo03468a., Registrované v: WOS

ADMA22 GANCARČÍKOVÁ, Soňa** - NEMCOVÁ, Radomíra - POPPER, M. - HRČKOVÁ, Gabriela - SCIRANKOVÁ, Luboslava - MAĎAR, M. - MUDROŇOVÁ, Dagmar - VILČEK, Štefan - ŽITŇAN, R. The influence of feed-supplementation with probiotic strain Lactobacillus reuteri CCM 8617 and alginite on intestinal microenvironment of SPF mice infected with Salmonella typhimurium CCM 7205. In Probiotics and antimicrobial proteins, 2019, vol. 11, no. 2, p. 493–508. (2018: 2.962 - IF, Q2 - JCR, 0.559 - SJR, Q3 - SJR). (2019 - WOS, SCOPUS). ISSN 1867-1306. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s12602-018-9413-z (Vega č. 1/0009/15 : Využitie gnotobiotických laboratórnych zvierat v štúdiu fyziológie tráviaceho traktu a vzájomných interakcií prirodzenej mikroflóry a patogénov tráviaceho traktu. ITMS kód: 26220220185 : Medicínsky univerzitný vedecký park v Košiciach (MediPark))

Citácie:

1. [1.1] CAO, Guangtian - YU, Yang - WANG, Huixian - LIU, Jinsong - ZHANG, Xiping - YU, Yue - LI, Zhanming - ZHANG, Yan - YANG, Caimei. Effects of Oral Administration of Bamboo (Dendrocalamus membranaceus) Leaf Flavonoids on the Antioxidant Capacity, Caecal Microbiota, and Serum Metabolome of Gallus gallus domesticus. In FRONTIERS IN NUTRITION, 2022, vol. 9, no., pp. ISSN 2296-861X. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fnut.2022.848532., Registrované v: WOS

2. [1.1] MAZKOUR, Somaye - SHEKARFOROUSH, Seyed Shahram - BASIRI, Sara - NAMAZI, Fatemeh - ZAREI-KORDSHOULI, Forough. Protective effects of oral administration of mixed probiotic spores of Bacillus subtilis and Bacillus coagulans on gut microbiota changes and intestinal and liver damage of rats infected with Salmonella Typhimurium. In JOURNAL OF FOOD SAFETY, 2022, vol. 42, no. 4, pp. ISSN 0149-6085. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/jfs.12981., Registrované v: WOS

ADMA23 HORNOK, Sandor** - BECK, R. - FARKAS, Robert - GRIMA, Andrea - OTRANTO, Domenico - KONTSCHÁN, Jenő - TAKÁCS, Nóra - HORVÁTH, Gábor - SZŐKE, Krisztina - SZEKERES, Sándor - MAJOROS, Gábor - JUHÁSZ, Alexandra - SALANT, Harold - HOFMANN-LEHMANN, Regina - STANKO, Michal - BANETH, Gad. High mitochondrial sequence divergence in synanthropic flea species (Insecta: Siphonaptera) from Europe and the Mediterranean. In Parasites & vectors, 2018, vol. 11, art. no. 221. (2017: 3.163 - IF, Q1 - JCR, 1.702 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1756-3305. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-018-2798-4

Citácie:

1. [1.1] BYERS, Kaylee A. - LEE, Michael J. - HILL, Janet E. - FERNANDO, Champika - SPEERIN, Laura - DONOVAN, Christina M. - PATRICK, David M. - HIMSWORTH, Chelsea G. Culling of Urban Norway Rats and Carriage of Bartonella spp. Bacteria, Vancouver, British Columbia, Canada. In EMERGING INFECTIOUS DISEASES. ISSN 1080-6040, AUG 2022, vol. 28, no. 8, p. 1659-1663. Dostupné na: https://doi.org/10.3201/eid2808.211164., Registrované v: WOS

2. [1.1] GUVENDI, Mervenur - CAN, Huseyin - KOSEOGLU, Ahmet Efe - ALAK, Sedef Erkunt - KANDEMIR, Cagri - TASKIN, Turgay - SURGEC, Ecem - DEMIR, Samiye - DOSKAYA, Aysu Degirmenci - KARAKAVUK, Muhammet - GUL, Aytul - DOSKAYA, Mert - GURUZ, Adnan Yuksel - UN, Cemal. Investigation of the genetic diversity and flea-borne pathogens in Ctenocephalides felis samples collected from goats in ?Izmir and S , anl?urfa provinces of Turkey. In COMPARATIVE IMMUNOLOGY MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASES. ISSN 0147-9571, NOV-DEC 2022, vol. 90-91. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.cimid.2022.101896., Registrované v: WOS

3. [1.1] ZHANG, Yu - FU, Yi-Tian - YAO, Chaoqun - DENG, Yuan-Ping - NIE, Yu - LIU, Guo-Hua. Mitochondrial phylogenomics provides insights into the taxonomy and phylogeny of fleas. In PARASITES & VECTORS. ISSN 1756-3305, JUN 22 2022, vol. 15, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-022-05334-3., Registrované v: WOS

4. [1.1] ZHANG, Yu - NIE, Yu - LI, Le-Yan - CHEN, Shu-Yu - LIU, Guo-Hua - LIU, Wei. Population genetics and genetic variation of Ctenocephalides fells and Pulex irritans in China by analysis of nuclear and mitochondrial genes. In PARASITES & VECTORS. ISSN 1756-3305, JUL 27 2022, vol. 15, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-022-05393-6., Registrované v: WOS

ADMA24 JELIAZKOV, Alienor** - MIJATOVIC, Darko - CHANTEPIE, Stéphane - ANDREW, Nigel - ARLETTAZ, Raphaël - BARBARO, Luc - BARSOUM, Nadia - BARTOŇOVÁ, Alena - BELSKAYA, Elena - BONADA, Núria - BRIND';AMOUR, Anik - CARVALHO, Rodrigo - CASTRO, Helena - CHMURA, Damian - CHOLER, Philippe - CHONG-SENG, Karen - CLEARY, Daniel - CORNWELL, William - DE CAMPOS, Ramiro - DE

VOOGD, Nicole - DOLEDEC, Sylvain - DREW, Josua - DZIOCK, Frank - EALLONARDO, Anthony - EDGAR, Melanie J. - FARNEDA, Fábio - HERNANDEZ, Domingo Flores - FRENETTE-DUSSAULT, Cédric - FRIED, Guillaume - GALLARDO, Belinda - GIBB, Heloise - GONÇALVES-SOUZA, Thiago - HIGUTY, Janet - KRASNOV, Boris R. - LE SAUX, Eric - LINDO, Zoe - LOPEZ-BAUCELLS, Adria - LOWE, Elizabeth - MARTEINSDOTTIR, Bryndis - MARTENS, Koen - MEFFERT, Peter - MELLADO-DÍAZ, Andres - MENZ, Myles H.M. - MEYER, Christoph F.J. - MIRANDA, Julia Ramos - MOUILLOT, D. - OSSOLA, Alessandro - PAKEMAN, Robin J. - PAVOINE, Sandrine - PEKIN, Burak - PINO, Joan - POCHEVILLE, Arnaud - POMATI, Francesco - POSCHLOD, Peter - PRENTICE, Honor C. - PURSCHKE, Oliver - REITALU, Triin - RENEMA, Willem - RIBERA, I. - ROBINSON, Natalie - ROBROEK, Bjorn - ROCHA, Ricardo - SHIEH, Sen-Her - SPAKE, Rebecca - STANIASZEK-KIK, Monika - STANKO, Michal - TEJERINA-GARRO, Francisco Leonardo - TER BRAAK, Cajo J. F. - URBAN, Mark C. - VAN KLINK, Roel - VILLÉGER, Sébastien - WEGMAN, Ruut - WESTGATE, Martin J. - WOLFF, Jonas - ŻARNOWIEC, Jan - ZOLOTAREV, Maxim - CHASE, Jonathan M. A global database for metacommunity ecology, integrating species, traits, environment and space. In Scientific Data, 2020, vol. 7, no. 1, art. no. 6. (2019: 5.541 - IF, Q1 - JCR, 3.099 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 2052-4463. Dostupné na: https://doi.org/10.1038/s41597-019-0344-7

Citácie:

1. [1.1] BENITO, Xavier - FEITL, Melina - CARREVEDO, Maria L. - VELEZ, Maria, I - ESCOBAR, Jaime - TAPIA, Pedro M. - STEINITZ-KANNAN, Miriam - FRITZ, Sherilyn C. Tropical South America Diatom Database: a tool for studying the macroecology of microorganisms. In DIATOM RESEARCH. ISSN 0269-249X, 2022. Dostupné na: https://doi.org/10.1080/0269249X.2022.2078429., Registrované v: WOS

2. [1.1] GRACO-ROZA, Caio - AARNIO, Sonja - ABREGO, Nerea - ACOSTA, Alicia T. R. - ALAHUHTA, Janne - ALTMAN, Jan - ANGIOLINI, Claudia - AROVIITA, Jukka - ATTORRE, Fabio - BAASTRUP-SPOHR, Lars - BARRERA-ALBA, Jose J. - BELMAKER, Jonathan - BIURRUN, Idoia - BONARI, Gianmaria - BRUELHEIDE, Helge - BURRASCANO, Sabina - CARBONI, Marta - CARDOSO, Pedro - CARVALHO, Jose C. - CASTALDELLI, Giuseppe - CHRISTENSEN, Morten - CORREA, Gilsineia - DEMBICZ, Iwona - DENGLER, Jurgen - DOLEZAL, Jiri - DOMINGOS, Patricia - EROS, Tibor - FERREIRA, Carlos E. L. - FILIBECK, Goffredo - FLOETER, Sergio R. - FRIEDLANDER, Alan M. - GAMMAL, Johanna - GAVIOLI, Anna - GOSSNER, Martin M. - GRANOT, Itai - GUARINO, Riccardo - GUSTAFSSON, Camilla - HAYDEN, Brian - HE, Siwen - HEILMANN-CLAUSEN, Jacob - HEINO, Jani - HUNTER, John T. - HUSZAR, Vera L. M. - JANISOVA, Monika - JYRKANKALLIO-MIKKOLA, Jenny - KAHILAINEN, Kimmo K. - KEMPPINEN, Julia - KOZUB, Lukasz - KRUK, Carla - KULBIKI, Michel - KUZEMKO, Anna - CHRISTIAAN LE ROUX, Peter - LEHIKOINEN, Aleksi - TEIXEIRA DE LIMA, Domenica - LOPEZ-URRUTIA, Angel - LUKACS, Balazs A. - LUOTO, Miska - MAMMOLA, Stefano - MARINHO, Marcelo M. - MENEZES, Luciana S. - MILARDI, Marco - MIRANDA, Marcela - MOSER, Gleyci A. O. - MUELLER, Joerg - NIITTYNEN, Pekka - NORKKO, Alf - NOWAK, Arkadiusz - OMETTO, Jean P. - OVASKAINEN, Otso - OVERBECK, Gerhard E. - PACHECO, Felipe S. - PAJUNEN, Virpi - PALPURINA, Salza - PICAZO, Felix - PRIETO, Juan A. C. - RODIL, Ivan F. - SABATINI, Francesco M. - SALINGRE, Shira - DE SANCTIS, Michele - SEGURA, Angel M. - DA SILVA, Lucia H. S. - STEVANOVIC, Zora D. - SWACHA, Grzegorz - TEITTINEN, Anette - TOLONEN, Kimmo T. - TSIRIPIDIS, Ioannis - VIRTA, Leena - WANG, Beixin - WANG, Jianjun - WEISSER, Wolfgang - XU, Yuan - SOININEN, Janne. Distance decay 2.0-A global synthesis of taxonomic and functional turnover in ecological communities. In GLOBAL ECOLOGY AND BIOGEOGRAPHY. ISSN 1466-822X, JUL 2022, vol. 31, no. 7, p. 1399-1421. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/geb.13513., Registrované v: WOS

3. [1.1] LAUSCH, Angela - SCHAEPMAN, Michael E. - SKIDMORE, Andrew K. - CATANA, Eusebiu - BANNEHR, Lutz - BASTIAN, Olaf - BORG, Erik - BUMBERGER, Jan - DIETRICH, Peter - GLAESSER, Cornelia - HACKER, Jorg M. - HOEFER, Rene - JAGDHUBER, Thomas - JANY, Sven - JUNG, Andras - KARNIELI, Arnon - KLENKE, Reinhard - KIRSTEN, Toralf - KOEDEL, Uta - KRESSE, Wolfgang - MALLAST, Ulf - MONTZKA, Carsten - MOELLER, Markus - MOLLENHAUER, Hannes - PAUSE, Marion - RAHMAN, Minhaz - SCHRODT, Franziska - SCHMULLIUS, Christiane - SCHUETZE, Claudia - SELSAM, Peter - SYRBE, Ralf-Uwe - TRUCKENBRODT, Sina - VOHLAND, Michael - VOLK, Martin - WELLMANN, Thilo - ZACHARIAS, Steffen - BAATZ, Roland. Remote Sensing of Geomorphodiversity Linked to Biodiversity-Part III: Traits, Processes and Remote Sensing Characteristics. In REMOTE SENSING. MAY 2022, vol. 14, no. 9. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/rs14092279., Registrované v: WOS

4. [1.1] STUKENHOLTZ, Erin E. - STEVENS, Richard D. Taxonomic and functional components of avian metacommunity structure along an urban gradient. In PLOS ONE. ISSN 1932-6203, AUG 9 2022, vol. 17, no. 8. Dostupné na: https://doi.org/10.1371/journal.pone.0271405., Registrované v: WOS

ADMA25 JUHÁSOVÁ, Ľudmila - KRÁĽOVÁ-HROMADOVÁ, Ivica - BAZSALOVICSOVÁ, Eva - MINÁRIK, Gabriel - ŠTEFKA, Jan - MIKULÍČEK, P. - PÁLKOVÁ, Lenka - PYBUS, Margo. Population structure and dispersal routes of an invasive parasite, Fascioloides magna, in North America and Europe. In Parasites & vectors, 2016, vol. 9, art. no. 547. (2015: 3.234 - IF, Q1 - JCR, 1.720 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1756-3305. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-016-1811-z (Vega č.2/0133/13 : Fylogeografia a populačná genetika novo sa objavujúcich európskych a severoamerických populácií Fascioloides magna (Trematoda), závažného pečeňového parazita prežúvavcov. ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology)

Citácie:

1. [1.1] CAN-XING, Duan - LI-PING, Zhao - JIE, Wang - QING-KUI, Liu - ZHI-HUAN, Yang - XIAO-MING, Wang. Dispersal routes of Cercospora zeina causing maize gray leaf spot in China. In JOURNAL OF INTEGRATIVE AGRICULTURE. ISSN 2095-3119, OCT 2022, vol. 21, no. 10, p. 2943-2956. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.jia.2022.07.042., Registrované v: WOS

2. [1.1] VAZQUEZ, Antonio A. - ALBA, Annia - ALDA, Pilar - VITTECOQ, Marion - HURTREZ-BOUSSES, Sylvie. On the arrival of fasciolosis in the Americas. In TRENDS IN PARASITOLOGY, 2022, vol. 38, no. 3, pp. 195-204. ISSN 1471-4922. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.pt.2021.12.001., Registrované v: WOS

ADMA26 KARAFFOVÁ, Viera - MUDROŇOVÁ, Dagmar** - MAĎAR, Marián - HRČKOVÁ, Gabriela - FAIXOVÁ, Dominika - GANCARČÍKOVÁ, Soňa - ŠEVČÍKOVÁ, Z. - NEMCOVÁ, Radomíra. Differences in Immune Response and Biochemical Parameters of Mice Fed by Kefir Milk and Lacticaseibacillus paracasei Isolated from the Kefir Grains. In Microorganisms, 2021, vol. 9, no. 4, art. no. 831. (2020: 4.128 - IF, Q2 - JCR, 0.858 - SJR, Q2 - SJR). (2021 - WOS, SCOPUS). ISSN 2076-2607. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/microorganisms9040831 (ITMS kód: 26220220185 : Medicínsky univerzitný vedecký park v Košiciach (MediPark). Vega č. 1/0788/19 : Štúdium zmien v mikroflóre dentálnych biofilmov u ľudí a psov za účelom harmonizácie mikrobiocenózy ústnej dutiny pomocou vybraných orálnych probiotík)

Citácie:

1. [1.1] DU, Gengan - CHANG, Shuaidan - GUO, Qi - YAN, Xiaohai - CHEN, Hong - SHI, Kehan - YUAN, Yahong - YUE, Tianli. Protective effects of Tibetan kefir in mice with ochratoxin A-induced cecal injury. In FOOD RESEARCH INTERNATIONAL. ISSN 0963-9969, AUG 2022, vol. 158. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.foodres.2022.111551., Registrované v: WOS

2. [1.1] HAMMAMI, Imen - BEN ALI, Ridha - NAHDI, Afef - BOUSSADA, Marwa - MAHJOUB, Rahma - BIBI, Amina - EL MAY, Michele Veronique. Kefir milk consumption decreases sperm alterations due to the high-fat diet in adult male rats. In ANDROLOGIA. ISSN 0303-4569, AUG 2022, vol. 54, no. 7. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/and.14428., Registrované v: WOS

3. [1.1] KAUR, Harpreet - KAUR, Gurjeet - ALI, Syed Azmal. Dairy-Based Probiotic-Fermented Functional Foods: An Update on Their Health-Promoting Properties. In FERMENTATION-BASEL. SEP 2022, vol. 8, no. 9. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/fermentation8090425., Registrované v: WOS

ADMA27 HAKLOVÁ-KOČÍKOVÁ, Božena - HIŽŇANOVÁ, A. - MAJLÁTH, Igor - RAČKA, K. - HARRIS, David James - FÖLDVÁRI, Gabor - TRYJANOWSKI, Piotr - KOKOŠOVÁ, Natália - MALČEKOVÁ, Beáta - MAJLÁTHOVÁ, Viktória. Morphological and molecular characterization of Karyolysus - a neglected but common parasite infecting some European. In Parasites & vectors, 2014, vol. 7, art. No. 555. (2013: 3.251 - IF, Q1 - JCR, 1.541 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1756-3305. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-014-0555-x

Citácie:

1. [1.1] DAJCMAN, Urban - CARRETERO, Miguel A. - MEGIA-PALMA, Rodrigo - PERERA, Ana - KOSTANJSEK, Rok - ZAGAR, Anamarija. Shared haemogregarine infections in competing lacertids. In PARASITOLOGY. ISSN 0031-1820, FEB 2022, vol. 149, no. 2, p. 193-202. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0031182021001645., Registrované v: WOS

2. [1.1] DAMAS-MOREIRA, Isabel - MAIA, Joao P. - TOME, Beatriz - SALVI, Daniele - PERERA, Ana - HARRIS, D. James. Blood parasites in sympatric lizards: what is their impact on hosts'; immune system?. In AMPHIBIA-REPTILIA. ISSN 0173-5373, MAR 2022, vol. 43, no. 1, p. 37-49. Dostupné na: https://doi.org/10.1163/15685381-bja10078., Registrované v: WOS

3. [1.1] ZAGAR, Anamarija - SIMCIC, Tatjana - DAJCMAN, Urban - MEGIA-PALMA, Rodrigo. Parasitemia and elevation as predictors of hemoglobin concentration and antioxidant capacity in two sympatric lizards. In COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY A-MOLECULAR & INTEGRATIVE PHYSIOLOGY. ISSN 1095-6433, AUG 2022, vol. 270. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.cbpa.2022.111233., Registrované v: WOS

4. [1.1] ZECHMEISTEROVA, Kristina - PRIBYL, Michal - NGUYEN, Hung Manh - NOSKOVA, Eva - SIROKY, Pavel. Haemogregarines of the Genera Haemogregarina, Hemolivia, and Hepatozoon Infecting Vietnamese Freshwater Turtles, with Additional Notes on Primer Specificity and Primer-template Mismatches Affecting Diagnostic Success. In PROTIST. ISSN 1434-4610, AUG 2022, vol. 173, no. 4. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.protis.2022.125884., Registrované v: WOS

5. [1.2] MATTA, Nubia E. - LOTTA-ARÉVALO, Ingrid Astrid - GAMBOA-SUÁREZ, Brayan Andrés - BERNAL, Sergio Ibañez. Diptera-borne hemoparasites of herpetofauna: rediscovering its importance. In Ecology and Control of Vector-Borne Diseases, 2022-01-01, 7, pp. 39-79. ISSN 18750699. Dostupné na: https://doi.org/10.3920/978-90-8686-931-2_3., Registrované v: SCOPUS

ADMA28 KOVÁČIK, Peter - ŠIMANSKÝ, Vladimír - WIERZBOWSKA, Jadwiga - RENČO, Marek. Impact of foliar application of the biostimulator Mg-Tytanit on the formation of winter oilseed rape phytomass and titanium content. In Journal of Elementology, 2016, vol. 21, no. 4, p. 1235-1251. (2015: 0.719 - IF, Q4 - JCR, 0.338 - SJR, Q3 - SJR). ISSN 1644-2296. Dostupné na: https://doi.org/10.5601/jelem.2016.21.2.1155

Citácie:

1. [1.1] BIENIASZ, Monika - KONIECZNY, Anna - BLASZCZYK, Jan - NAWROCKI, Jacek - KOPE, Michal - MIERZWA-HERSZTEK, Monika - GONDEK, Krzysztof - ZALESKI, Tomasz - KNAGA, Jaroslaw - PNIAK, Michal. Titanium Organic Complex Improves Pollination and Fruit Development of Remontant Strawberry Cultivars under High-Temperature Conditions. In AGRICULTURE-BASEL, 2022, vol. 12, no. 11, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/agriculture12111795., Registrované v: WOS

2. [1.1] BIENIASZ, Monika Elzbieta - KONIECZNY, Anna Maria. Opportunities to Improve Effectiveness of Pollination of Blueberry CV. ';Bluecrop';. In AGRICULTURE-BASEL. DEC 2022, vol. 12, no. 12. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/agriculture12122126., Registrované v: WOS

ADMA29 KOZYRA, Katarzyna** - ZAJĄC, Tomasz - ANSORGE, Hermann - WIERZBICKI, Heliodor - MOSKA, Magdalena - STANKO, Michal - STOPKA, Pavel. Late Pleistocene Expansion of Small Murid Rodents across the Palearctic in Relation to the Past Environmental Changes. In GENES-BASEL, 2021, vol. 12, no. 5, art. no. 642. (2020: 4.096 - IF, Q2 - JCR, 1.337 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 2073-4425. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/genes12050642 (LQ1604 : National program for sustainability II. MICOBION No. 810224 : EU Horizont 2020. Vega č. 1/0084/18 : Genetická analýza vybraných nových a novo sa objavujúcich patogénov so zoonotickým potenciálom u zvierat a ľud)

Citácie:

1. [1.1] INOUE, Yuta - SUZUKI, Yutaro - HANAZAKI, Kaori - SUZUKI, Hitoshi. Quaternary environmental changes shaped mitochondrial DNA diversity in the large Japanese wood mouse Apodemus speciosus in Hokkaido, Japan. In MAMMAL STUDY, 2022, vol. 47, no. 4, pp. 249-259. ISSN 1343-4152. Dostupné na: https://doi.org/10.3106/ms2021-0050., Registrované v: WOS

ADMA30 KRÜCKEN, J.* - BLÜMKE, J.* - MAAZ, D. - DEMELER, J. - RAMÜNKE, Sabrina - ANTOLOVÁ, Daniela - SCHAPER, R. - VON SAMSON-HIMMELSTJERNA, Georg**. Small rodents as paratenic or intermediate hosts of carnivore parasites in Berlin, Germany. In PLoS ONE, 2017, vol. 12, no. 3, art. no. e0172829. (2016: 2.806 - IF, Q1 - JCR, 1.236 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1932-6203. Dostupné na: https://doi.org/10.1371/journal.pone.0172829

Citácie:

1. [1.1] KIRILLOV, Alexander A. - KIRILLOVA, Nadezhda Yu - RUCHIN, Alexander B. Parasites, Bacteria and Viruses of the Edible Dormouse Glis glis (Rodentia: Gliridae) in the Western Palaearctic. In DIVERSITY-BASEL, 2022, vol. 14, no. 7, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/d14070562., Registrované v: WOS

2. [1.1] MACIAG, Liz - MORGAN, Eric R. - HOLLAND, Celia. Toxocara: time to let cati ';out of the bag';. In TRENDS IN PARASITOLOGY, 2022, vol. 38, no. 4, pp. 280-289. ISSN 1471-4922. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.pt.2021.12.006., Registrované v: WOS

ADMA31 KUDLAI, Olena** - OROS, Mikuláš - KOSTADINOVA, Aneta - GEORGIEVA, Simona. Exploring the diversity of Diplostomum (Digenea: Diplostomidae) in fishes from the River Danube using mitochondrial DNA barcodes. In Parasites & vectors, 2017, vol. 10, art. no. 592. (2016: 3.035 - IF, Q1 - JCR, 1.534 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1756-3305. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-017-2518-5 (ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology)

Citácie:

1. [1.1] ACHATZ, Tyler J. - MARTENS, Jakson R. - KOSTADINOVA, Aneta - PULIS, Eric E. - ORLOFSKE, Sarah A. - BELL, Jeffrey A. - FECCHIO, Alan - OYARZUN-RUIZ, Pablo - SYROTA, Yaroslav Y. - TKACH,

Vasyl V. Molecular phylogeny of Diplostomum, Tylodelphys, Austrodiplostomum and Paralaria (Digenea: Diplostomidae) necessitates systematic changes and reveals a history of evolutionary host switching events. In INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY. ISSN 0020-7519, 2022, vol. 52, no. 1, pp. 47-63. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijpara.2021.06.002., Registrované v: WOS

2. [1.1] LEBEDEVA, D. I. - POPOV, I. Y. - YAKOVLEVA, G. A. - ZAICEV, D. O. - BUGMYRIN, S. V. - MAKHROV, A. A. No strict host specificity: Brain metacercariae Diplostomum petromyzifluviatilis Muller (Diesing, 1850) are conspecific with Diplostomum sp. Lineage 4 of Blasco-Costa et al. (2014). In PARASITOLOGY INTERNATIONAL, 2022, vol. 91, no., pp. ISSN 1383-5769. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.parint.2022.102654., Registrované v: WOS

3. [1.2] DE SOUSA, Wallas Benevides Barbosa - DINIZ, Maria Fernanda Barros Gouveia - DE CARVALHO, Maria Naiane Martins - DA SILVA, Bruno Anderson Fernandes - YAMADA, Fábio Hideki. First report of Diplostomum lunaschiae (Digenea, Diplostomidae) parasitizing five fish species from a stream in the Caatinga domain, Brazil. In Pan-American Journal of Aquatic Sciences, 2022-01-01, 17, 2, pp. 161-168. Dostupné na: https://doi.org/10.54451/PannamJAS.17.2.161., Registrované v: SCOPUS

ADMA32 LEVRON, Celine - PODDUBNAYA, Larisa G. - OROS, Mikuláš - SCHOLZ, Tomáš. Vitellogenesis of basal trematode Aspidogaster limacoides(Aspidogastrea: Aspidogastridae). In Parasitology International, 2010, vol. 59, no. 4, p. 532-538. (2009: 1.701 - IF, Q3 - JCR, 0.763 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 1383-5769. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.parint.2010.06.011

Citácie:

1. [1.1] CONN, David Bruce - SWIDERSKI, Zdzislaw - GIESE, Elane G. - MIQUEL, Jordi. ULTRASTRUCTURE OF EGG ENVELOPES AND EARLY EMBRYOS OF ROHDELLA AMAZONICA (TREMATODA: ASPIDOGASTREA) PARASITIC IN BANDED PUFFER FISH, COLOMESUS PSITTACUS. In JOURNAL OF PARASITOLOGY. ISSN 0022-3395, 2022, vol. 108, no. 3, pp. 264-273. Dostupné na: https://doi.org/10.1645/21-127., Registrované v: WOS

ADMA33 LEVRON, Celine - BRUŇANSKÁ, Magdaléna - PODDUBNAYA, Larisa G. Spermatological characters of the pseudophyllidean cestode Bothriocephalus scorpii (Müller, 1776). In Parasitology International, 2006, vol. 55, no. 2, p. 113-120. (2005: 1.280 - IF, Q3 - JCR, 0.615 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2006 - Current Contents). ISSN 1383-5769. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.parint.2005.11.055

Citácie:

1. [1.1] CIELOCHA, Joanna J. - MARTINEZ, Emma - JACKSON, Anne - YONEVA, Aneta. CHARACTERIZATION OF SPERMATOZOON ULTRASTRUCTURE IN TETRAGONOCEPHALUM SP. (CESTODA: LECANICEPHALIDEA: TETRAGONOCEPHALIDAE) FROM THE WHIPRAY, UROGYMNUS ASPERRIMUS 1 (DASYATIDAE: UROGYMNINAE). In JOURNAL OF PARASITOLOGY, 2022, vol. 108, no. 5, pp. 500-510. ISSN 0022-3395. Dostupné na: https://doi.org/10.1645/22-42., Registrované v: WOS

2. [3.2] BISWAL, Debraj. APPLICABILITY OF MERCURY BROMOPHENOL BLUE (MBPB) TECHNIQUE (BONHAG, 1955) TO STUDY THE SEQUENTIAL DEVELOPMENT OF REPRODUCTIVE STRUCTURES ALONG THE STROBILA OF CESTODES. In Uttar Pradesh Journal of Zoology. ISSN 0256-971X, 2021, vol. 42, no. 20, p. 95-123., Registrované v: Biosis Citation Index

ADMA34 LIŠKOVÁ, Marta - SASANELLI, Nicola - D'ADDABBO, Trifone. Some Notes on the Occurrence of Plant Parasitic Nematodes on Fruit trees in Slovakia. In Plant Protection Science. - Praha : ÚZPI : ČA ZV, 2007, vol. 43., no.1, p. 26-32. ISSN 1212-2580.

Citácie:

1. [1.1] SKWIERCZ, Andrzej - STEFANOVSKA, Tatyana - ZOUHAR, Miloslav - PIDLISNYUK, Valentina - FLIS, Lukasz. FIRST REPORT OF THE Rotylenchus agnetis SZCZYGIE?, 1968, Rotylenchus pumilus PERRY, 1959 AND Paratylenchus nanus COBB, 1923 ASSOCIATED WITH Miscanthus x giganteus J. M. GREEF & DEUTER EX HODK. & RENVOIZE IN UKRAINE. In ACTA SCIENTIARUM POLONORUM-HORTORUM CULTUS. ISSN 1644-0692, 2022, vol. 21, no. 5, p. 153-161. Dostupné na: https://doi.org/10.24326/asphc.2022.5.13., Registrované v: WOS

ADMA35 MAČÁK KUBAŠKOVÁ, Terézia - MUDROŇOVÁ, Dagmar - PETROVÁ, Miroslava - REITEROVÁ, Katarína - HRČKOVÁ, Gabriela**. Cellular and humoral peritoneal immunity to Mesocestoides vogae metacestode infection in mice. In Parasites & vectors, 2021, vol. 14, art. no. 54. (2020: 3.876 - IF, Q1 - JCR, 1.404 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1756-3305. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-020-04541-0 (COST Action BM 1404 Mye-EUNITER : COST Action BM 1404 Mye-EUNITER. Vega č. 2/0091/17 : Vplyv infekcie modelovou pásomnicou Mesocestoides

vogae na expresiu a funkcie vybraných regulačných molekúl myeloidných buniek u myší. APVV-17-0410 : PARIMUN - Objasnenie imunomodulačných účinkov DLE (dialyzovateľný leukocytárny extrakt) pri liečbe myší s parazitárnymi infekciami imunosupresívneho charakteru)

Citácie:

1. [1.1] STEVENSON, Mary M. - VALANPARAMBIL, Rajesh M. - TAM, Mifong. Myeloid-Derived Suppressor Cells: The Expanding World of Helminth Modulation of the Immune System. In FRONTIERS IN IMMUNOLOGY, 2022, vol. 13, no., pp. ISSN 1664-3224. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fimmu.2022.874308., Registrované v: WOS

ADMA36 MATOUŠKOVÁ, Petra** - LECOVÁ, L. - LAING, Roz - DIMUNOVÁ, Diana - HEIKO, Vogel - RAISOVÁ STUCHLÍKOVÁ, Lucie - NGUYEN, Lin Thuy - KELLEROVÁ, Pavlína - VOKŘÁL, Ivan - LAMKA, J. - SZOTÁKOVÁ, Barbora - VÁRADY, Marián - SKÁLOVÁ, Lenka. UDP-glycosyltransferase family in Haemonchus contortus: Phylogenetic analysis, constitutive expression, sex-differences and resistance-related differences. In International journal for Parasitology : Drugs and Drug Resistance, 2018, vol. 8, no. 3, p. 420–429. (2017: 3.030 - IF, Q1 - JCR, 1.556 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 2211-3207. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijpddr.2018.09.005

Citácie:

1. [1.1] DUBE, Faruk - HINAS, Andrea - ROY, Shweta - MARTIN, Frida - ABRINK, Magnus - SVARD, Staffan - TYDEN, Eva. Ivermectin-induced gene expression changes in adult Parascaris univalens and Caenorhabditis elegans: a comparative approach to study anthelminthic metabolism and resistance in vitro. In PARASITES & VECTORS. ISSN 1756-3305, MAY 5 2022, vol. 15, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-022-05260-4., Registrované v: WOS

2. [1.1] JAKOBS, Natalie - YILMAZ, Esra - KRUECKEN, Juergen. Transgenic Expression of Haemonchus contortus Cytochrome P450 Hco-cyp-13A11 Decreases Susceptibility to Particular but Not All Macrocyclic Lactones in the Model Organism Caenorhabditis elegans. In INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES. AUG 2022, vol. 23, no. 16. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ijms23169155., Registrované v: WOS

3. [1.1] LAING, Roz - DOYLE, Stephen R. - MCINTYRE, Jennifer - MAITLAND, Kirsty - MORRISON, Alison - BARTLEY, David J. - KAPLAN, Ray - CHAUDHRY, Umer - SARGISON, Neil - TAIT, Andy - COTTON, James A. - BRITTON, Collette - DEVANEY, Eileen. Transcriptomic analyses implicate neuronal plasticity and chloride homeostasis in ivermectin resistance and response to treatment in a parasitic nematode. In PLOS PATHOGENS. ISSN 1553-7366, JUN 2022, vol. 18, no. 6. Dostupné na: https://doi.org/10.1371/journal.ppat.1010545., Registrované v: WOS

4. [1.1] PALLOTTO, Linda M. - DILKS, Clayton M. - PARK, Ye-Jean - SMIT, Ryan B. - LU, Brian T. - GOPALAKRISHNAN, Chandrasekhar - GILLEARD, John S. - ANDERSEN, Erik C. - MAINS, Paul E. Interactions of Caenorhabditis elegans beta-tubulins with the microtubule inhibitor and anthelmintic drug albendazole. In GENETICS. ISSN 0016-6731, JUL 30 2022, vol. 221, no. 4. Dostupné na: https://doi.org/10.1093/genetics/iyac093., Registrované v: WOS

5. [1.1] WANG, Min - DU, Guicai - FANG, Junna - WANG, Linsong - GUO, Qunqun - ZHANG, Tingting - LI, Ronggui. UGT440A1 Is Associated With Motility, Reproduction, and Pathogenicity of the Plant-Parasitic Nematode Bursaphelenchus xylophilus. In FRONTIERS IN PLANT SCIENCE. ISSN 1664-462X, MAY 31 2022, vol. 13. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fpls.2022.862594., Registrované v: WOS

6. [1.1] WIT, Janneke - WORKENTINE, Matthew L. - REDMAN, Elizabeth - LAING, Roz - STEVENS, Lewis - COTTON, James A. - CHAUDHRY, Umer - ALI, Qasim - ANDERSEN, Erik C. - YEAMAN, Samuel - WASMUTH, James D. - GILLEARD, John S. Genomic signatures of selection associated with benzimidazole drug treatments in Haemonchus contortus field populations. In INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY. ISSN 0020-7519, SEP 2022, vol. 52, no. 10, p. 677-689. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijpara.2022.07.0040020-7519., Registrované v: WOS

7. [1.2] CHEN, Xin Di - WANG, Teng Yu - SHI, Ya Qin - MAO, Xiao Wei - YAN, Xu - SU, Ya - WEN, Hai Feng - WANG, Wen Long. Analysis of the expressed lncRNA related to albendazole resistance of Haemonchus contortus. In Chinese Journal of Parasitology and Parasitic Diseases, 2022-08-30, 40, 4, pp. 540-544. ISSN 10007423. Dostupné na: https://doi.org/10.12140/j.issn.1000-7423.2022.04.019., Registrované v: SCOPUS

ADMA37 MEDLOCK, Jolyon** - HANSFORD, Kayleigh M - BORMANE, A. - DERDÁKOVÁ, Markéta - ESTRADA-PEñA, Agustín - GEORGE, Jean-Claude - GOLOVLJOVA, I. - JAENSON, Thomas G.T. - JENSEN, Jens-Kjeld - JENSEN, Per M. - KAZIMÍROVÁ, Mária - OTEO, José A. - PAPA, A. - PFISTER, Kurt - PLANTARD, Olivier - RANDOLPH, S.E. - RIZZOLI, Annapaola - SANTOS-SILVA, Maria Margarida - SPRONG, H. - VIAL, Laurence - HENDRICKX, Guy - ZELLER, H. - VAN BORTEL, Wim. Driving forces for

changes in geographical distribution of Ixodes ricinus ticks in Europe. In Parasites & vectors, 2013, vol. 6, iss. 1, art. no. 1, 11 pp. (2012: 3.246 - IF, Q1 - JCR, 1.224 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1756-3305. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/1756-3305-6-1 (FP7-261504 EDENext : Biology and Control of Vector-borne Infections in Europe)

Citácie:

1. [1.1] ABOELELA, Eman M. - SOBIEH, Mohamed A. - ABOUELHASSAN, Eman M. - FARID, Doaa S. - SOLIMAN, Essam S. In-vivo and in-vitro effectiveness of three insecticides types for eradication of the tick Rhipicephalus sanguineus in dogs. In OPEN VETERINARY JOURNAL. ISSN 2226-4485, 2022, vol. 12, no. 1, p. 44-60. Dostupné na: https://doi.org/10.5455/OVJ.2022.v12.i1.6., Registrované v: WOS

2. [1.1] ACCORSI, Annalisa - SCHIAVETTI, Irene - LISTORTI, Valeria - DELLEPIANE, Monica - MASOTTI, Chiara - ERCOLINI, Carlo - GUARDONE, Lisa - RAZZUOLI, Elisabetta. Hard Ticks (Ixodidae) from Wildlife in Liguria, Northwest Italy: Tick Species Diversity and Tick-Host Associations. In INSECTS. FEB 2022, vol. 13, no. 2. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/insects13020199., Registrované v: WOS

3. [1.1] AKIMOV, I. A. - NEBOGATKIN, I., V. DISTRIBUTION OF IXODES RICINUS (ARACHNIDA, IXODIDAE) IN UKRAINE IN THE CONTEXT OF TICK HAZARD, AND FACTORS FAVORING ITS PERSISTENCE IN CONDITIONS OF FAST-GOING ENVIRONMENTAL CHANGE. In Zoodiversity. ISSN 2707-725X, 2022, vol. 56, no. 5, p. 429-434. Dostupné na: https://doi.org/10.15407/zoo2022.05.429., Registrované v: WOS

4. [1.1] ALKISHE, Abdelghafar - COBOS, Marlon E. - OSORIO-OLVERA, Luis - PETERSON, A. Townsend. Ecological niche and potential geographic distributions of Dermacentor marginatus and Dermacentor reticulatus (Acari: Ixodidae) under current and future climate conditions. In WEB ECOLOGY. ISSN 2193-3081, JUL 5 2022, vol. 22, no. 2, p. 33-45. Dostupné na: https://doi.org/10.5194/we-22-33-2022., Registrované v: WOS

5. [1.1] AZAGI, Tal - DIRKS, Ron P. - YEBRA-PIMENTEL, Elena S. - SCHAAP, Peter J. - KOEHORST, Jasper J. - ESSER, Helen J. - SPRONG, Hein. Assembly and Comparison of Ca. Neoehrlichia mikurensis Genomes. In MICROORGANISMS. JUN 2022, vol. 10, no. 6. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/microorganisms10061134., Registrované v: WOS

6. [1.1] BAJER, Anna - BECK, Ana - BECK, Relja - BEHNKE, Jerzy M. - DWUZNIK-SZAREK, Dorota - EICHENBERGER, Ramon M. - FARKAS, Robert - FUEHRER, Hans-Peter - HEDDERGOTT, Mike - JOKELAINEN, Pikka - LESCHNIK, Michael - OBORINA, Valentina - PAULAUSKAS, Algimantas - RADZIJEVSKAJA, Jana - RANKA, Renate - SCHNYDER, Manuela - SPRINGER, Andrea - STRUBE, Christina - TOLKACZ, Katarzyna - WALOCHNIK, Julia. Babesiosis in Southeastern, Central and Northeastern Europe: An Emerging and Re-Emerging Tick-Borne Disease of Humans and Animals. In MICROORGANISMS. MAY 2022, vol. 10, no. 5. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/microorganisms10050945., Registrované v: WOS

7. [1.1] BARIOD, Lea - SAID, Sonia - CALENGE, Clement - CHABOT, Stephane - BADEAU, Vincent - BOURGOIN, Gilles. Parasitized or non-parasitized, why? A study of factors influencing tick burden in roe deer neonates. In PLOS ONE. ISSN 1932-6203, JUL 21 2022, vol. 17, no. 7. Dostupné na: https://doi.org/10.1371/journal.pone.0262973., Registrované v: WOS

8. [1.1] BLAZHEV, Alexander - STANILOV, Iskren - MITEVA, Lyuba Dineva - ATANASOVA, Milena - BLAZHEVA, Svetla - STANILOVA, Spaska. Prevalence of Borrelia burgdorferi Sensu Lato in Ixodes ricinus Ticks Collected from Kaylaka Park in Pleven, Bulgaria. In MICROORGANISMS. APR 2022, vol. 10, no. 4. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/microorganisms10040772., Registrované v: WOS

9. [1.1] BONNET, Sarah, I - VOURC';H, Gwenael - RAFFETIN, Alice - FALCHI, Alessandra - FIGONI, Julie - FITE, Johanna - HOCH, Thierry - MOUTAILLER, Sara - QUILLERY, Elsa. The control of Hyalomma ticks, vectors of the Crimean-Congo hemorrhagic fever virus: Where are we now and where are we going?. In PLOS NEGLECTED TROPICAL DISEASES. ISSN 1935-2735, NOV 2022, vol. 16, no. 11. Dostupné na: https://doi.org/10.1371/journal.pntd.0010846., Registrované v: WOS

10. [1.1] BORD, Severine - DERNAT, Sylvain - OUILLON, Laetitia - RENE-MARTELLET, Magalie - VOURC';H, Gwenael - LESENS, Olivier - FORESTIER, Christiane - LEBERT, Isabelle. Tick ecology and Lyme borreliosis prevention: a regional survey of pharmacists'; knowledge in Auvergne-Rhone-Alpes, France. In TICKS AND TICK-BORNE DISEASES. ISSN 1877-959X, MAY 2022, vol. 13, no. 3. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2022.101932., Registrované v: WOS

11. [1.1] BOYER, Pierre H. - BARTHEL, Cathy - MOHSENI-ZADEH, Mahsa - TALAGRAND-REBOUL, Emilie - FRICKERT, Mathieu - JAULHAC, Benoit - BOULANGER, Nathalie. Impact of Different

Anthropogenic Environments on Ticks and Tick-Associated Pathogens in Alsace, a French Region Highly Endemic for Tick-Borne Diseases. In MICROORGANISMS. FEB 2022, vol. 10, no. 2. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/microorganisms10020245., Registrované v: WOS
12. [1.1] BUCZEK, Alicja M. M. - BUCZEK, Weronika - BUCZEK, Alicja - WYSOKINSKA-MISZCZUK, Joanna. Food-Borne Transmission of Tick-Borne Encephalitis Virus-Spread, Consequences, and Prophylaxis. In INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH. FEB 2022, vol. 19, no. 3. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ijerph19031812., Registrované v: WOS
13. [1.1] CHE LAH, Ernieenor Faraliana - GEORGE, Ernna - APANASKEVICH, Dmitry - AHMAD, Mariana - YAAKOP, Salmah. First Record of the Tortoise Tick, Amblyomma geoemydae (Cantor, 1847) (Acari: Ixodidae) Parasitizing a Tree Shrew, Tupaia glis (Scandentia: Tupaiidae) in West Malaysia. In JOURNAL OF MEDICAL ENTOMOLOGY. ISSN 0022-2585, JUL 13 2022, vol. 59, no. 4, p. 1473-1478. Dostupné na: https://doi.org/10.1093/jme/tjac042., Registrované v: WOS
14. [1.1] CUNZE, Sarah - GLOCK, Gustav - KOCHMANN, Judith - KLIMPEL, Sven. Ticks on the move-climate change-induced range shifts of three tick species in Europe: current and future habitat suitability for Ixodes ricinus in comparison with Dermacentor reticulatus and Dermacentor marginatus. In PARASITOLOGY RESEARCH. ISSN 0932-0113, AUG 2022, vol. 121, no. 8, p. 2241-2252. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-022-07556-x., Registrované v: WOS
15. [1.1] DANIELOVA, Vlasta - DANIEL, Milan. Climate, Ticks and Tick-Borne Encephalitis in Central Europe. In CLIMATE, TICKS AND DISEASE. 2022, vol. 12, p. 331-340. Dostupné na: https://doi.org/10.1079/9781789249637.0047., Registrované v: WOS
16. [1.1] DE LA FUENTE, Jose - VILLAR, Margarita. Conflict and Cooperation in Tick-Host-Pathogen Interactions Contribute to Increased Tick Fitness and Survival. In CLIMATE, TICKS AND DISEASE. 2022, vol. 12, p. 232-239. Dostupné na: https://doi.org/10.1079/9781789249637.0033., Registrované v: WOS
17. [1.1] DE PELSMAEKER, Nicolas - KORSLUND, Lars - STEIFETTEN, Oyvind. Host in reserve: The role of common shrews (Sorex araneus) as a supplementary source of tick hosts in small mammal communities influenced by rodent population cycles. In ECOLOGY AND EVOLUTION. ISSN 2045-7758, APR 2022, vol. 12, no. 4. Dostupné na: https://doi.org/10.1002/ece3.8776., Registrované v: WOS
18. [1.1] DIUK-WASSER, Maria. It';s All in the Timing: Effect of Tick Phenology on Pathogen Transmission Dynamics. In CLIMATE, TICKS AND DISEASE. 2022, vol. 12, p. 283-292. Dostupné na: https://doi.org/10.1079/9781789249637.0041., Registrované v: WOS
19. [1.1] DWUZNIK-SZAREK, Dorota - KOWALEC, Maciej - ALSARRAF, Mustafa - BAJER, Anna. Contribution of tick-borne diseases to mortality in juvenile free-living cervids. In ANNALS OF AGRICULTURAL AND ENVIRONMENTAL MEDICINE. ISSN 1232-1966, 2022, vol. 29, no. 2, p. 215-219. Dostupné na: https://doi.org/10.26444/aaem/142513., Registrované v: WOS
20. [1.1] DYCZKO, Dagmara - KIEWRA, Dorota - KOLANEK, Aleksandra - BLAZEJ, Pawel. The influence of local environmental factors in southwestern Poland on the abundance of Ixodes ricinus and prevalence of infection with Borrelia burgdorferi s.l. and B. miyamotoi. In PARASITOLOGY RESEARCH. ISSN 0932-0113, JUN 2022, vol. 121, no. 6, p. 1575-1585. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-022-07493-9., Registrované v: WOS
21. [1.1] ELIAS, Leta - HEARN, Aimee-Joy M. - BLAZIER, John C. - ROGOVSKA, Yuliya V. - WANG, Jiangli - LI, Sijia - LIU, Shuling - NEBOGATKIN, Igor V. - ROGOVSKYY, Artem S. The Microbiota of Ixodes ricinus and Dermacentor reticulatus Ticks Collected from a Highly Populated City of Eastern Europe. In MICROBIAL ECOLOGY. ISSN 0095-3628, NOV 2022, vol. 84, no. 4, p. 1072-1086. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00248-021-01921-6., Registrované v: WOS
22. [1.1] FERRARI, Giulia - GIRARDI, Matteo - CAGNACCI, Francesca - DEVINEAU, Olivier - TAGLIAPIETRA, Valentina. First Record of Hepatozoon spp. in Alpine Wild Rodents: Implications and Perspectives for Transmission Dynamics across the Food Web. In MICROORGANISMS. APR 2022, vol. 10, no. 4. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/microorganisms10040712., Registrované v: WOS
23. [1.1] FRIEDSAM, Amelie M. - BRADY, Oliver J. - PILIC, Antonia - DOBLER, Gerhard - HELLENBRAND, Wiebke - NYGREN, Teresa M. Geo-Spatial Characteristics of 567 Places of Tick-Borne Encephalitis Infection in Southern Germany, 2018-2020. In MICROORGANISMS. MAR

2022, vol. 10, no. 3. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/microorganisms10030643., Registrované v: WOS
24. [1.1] GEORGIADES, Pantelis - EZHOVA, Ekaterina - RATY, Meri - ORLOV, Dmitry - KULMALA, Markku - LELIEVELD, Jos - MALKHAZOVA, Svetlana - ERGULER, Kamil - PETAJA, Tuukka. The impact of climatic factors on tick-related hospital visits and borreliosis incidence rates in European Russia. In PLOS ONE. ISSN 1932-6203, JUL 21 2022, vol. 17, no. 7. Dostupné na: https://doi.org/10.1371/journal.pone.0269846., Registrované v: WOS
25. [1.1] GUILLOT, Camille - BOUCHARD, Catherine - BUHLER, Kayla - DUMAS, Ariane - MILORD, Francois - RIPOCHE, Marion - PELLETIER, Roxane - LEIGHTON, Patrick A. Sentinel Surveillance Contributes to Tracking Lyme Disease Spatiotemporal Risk Trends in Southern Quebec, Canada. In PATHOGENS. MAY 2022, vol. 11, no. 5. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11050531., Registrované v: WOS
26. [1.1] HEMMING, Deborah - DUFFY, James - KAYE, Neil - MACLEAN, Ilya. Vegetation-Climate Interactions: Into the Tick Zone. In CLIMATE, TICKS AND DISEASE. 2022, vol. 12, p. 8-17. Dostupné na: https://doi.org/10.1079/9781789249637.0002., Registrované v: WOS
27. [1.1] HILLS, Susan L. - BROUSSARD, Kelly R. - BROYHILL, James C. - SHASTRY, Lalita G. - COSSABOOM, Caitlin M. - WHITE, Jennifer L. - MACHESKY, Kimberly D. - KOSOY, Olga - GIRONE, Kyle - KLENA, John D. - BACKENSON, Bryon P. - GOULD, Carolyn, V - LIND, Leah - HIERONIMUS, Arielle - GAINES, David N. - WONG, Susan J. - CHOI, Mary J. - LAVEN, Janeen J. - STAPLES, J. Erin - FISCHER, Marc. Tick-borne encephalitis among US travellers, 2010-20. In JOURNAL OF TRAVEL MEDICINE. ISSN 1195-1982, MAR 21 2022, vol. 29, no. 2. Dostupné na: https://doi.org/10.1093/jtm/taab167., Registrované v: WOS
28. [1.1] HOODLESS, Andrew - SAGE, Rufus. Climate and Management Effects on Tick-Game Animal Dynamics. In CLIMATE, TICKS AND DISEASE. 2022, vol. 12, p. 132-138. Dostupné na: https://doi.org/10.1079/9781789249637.0019., Registrované v: WOS
29. [1.1] ISHAQ, Muhammad - IJAZ, Muhammad - LATEEF, Muhammad - AHMED, Arslan - MUZAMMIL, Iqra - JAVED, Muhammad Umar - RAZA, Ahmed - GHUMMAN, Nauman Zaheer. Molecular characterization of Anaplasma capra infecting captive mouflon (Ovis gmelini) and domestic sheep (Ovis aries) of Pakistan. In SMALL RUMINANT RESEARCH. ISSN 0921-4488, NOV 2022, vol. 216. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.smallrumres.2022.106837., Registrované v: WOS
30. [1.1] JI, Zhenhua - JIAN, Miaomiao - YUE, Peng - CAO, Wenjing - XU, Xin - ZHANG, Yu - PAN, Yingyi - YANG, Jiaru - CHEN, Jingjing - LIU, Meixiao - FAN, Yuxin - SU, Xuan - WEN, Shiyuan - KONG, Jing - LI, Bingxue - DONG, Yan - ZHOU, Guozhong - LIU, Aihua - BAO, Fukai. Prevalence of Borrelia burgdorferi in Ixodidae Tick around Asia: A Systematic Review and Meta-Analysis. In PATHOGENS. FEB 2022, vol. 11, no. 2. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11020143., Registrované v: WOS
31. [1.1] JOACHIM, A. - CAVALLERI, J-M, V - BERGER, S. Equine anaplasmosis and equine piroplasmosis in Germany, Austria and Switzerland - previously anecdotal, now relevant?. In SCHWEIZER ARCHIV FUR TIERHEILKUNDE. ISSN 0036-7281, JAN 2022, vol. 164, no. 1, p. 35-50. Dostupné na: https://doi.org/10.17236/sat00335., Registrované v: WOS
32. [1.1] JOHNSON, Nicholas - PHIPPS, L. Paul. Tick-Borne Diseases of Livestock in the UK. In CLIMATE, TICKS AND DISEASE. 2022, vol. 12, p. 413-417. Dostupné na: https://doi.org/10.1079/9781789249637.0059., Registrované v: WOS
33. [1.1] KAR, Sirri - KELES, Aysen Gargili. Possible Direct and Human-Mediated Impact of Climate Change on Tick Populations in Turkey. In CLIMATE, TICKS AND DISEASE. 2022, vol. 12, p. 115-124. Dostupné na: https://doi.org/10.1079/9781789249637.0017., Registrované v: WOS
34. [1.1] KELLY, Tom - HEALY, John - COUGHLAN, Neil. Birds, Ticks and Climate Change. In CLIMATE, TICKS AND DISEASE. 2022, vol. 12, p. 96-+. Dostupné na: https://doi.org/10.1079/9781789249637.0015., Registrované v: WOS
35. [1.1] KROL, Nina - OBIEGALA, Anna - IMHOLT, Christian - ARZ, Charlotte - SCHMIDT, Elisabeth - JESKE, Kathrin - ULRICH, Rainer Gunter - RENTERIA-SOLIS, Zaida - JACOB, Jens - PFEFFER, Martin. Diversity of Borrelia burgdorferi sensu lato in ticks and small mammals from different habitats. In PARASITES & VECTORS. ISSN 1756-3305, JUN 7 2022, vol. 15, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-022-05326-3., Registrované v: WOS
36. [1.1] KUBIAK, Katarzyna - DMITRYJUK, Malgorzata - DZIEKONSKA-RYNKO, Janina - SIEJWA, Patryk - DZIKA, Ewa. The Risk of Exposure to Ticks and Tick-Borne Pathogens in a Spa Town in Northern Poland. In PATHOGENS. MAY 2022, vol. 11, no. 5. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11050542., Registrované v: WOS

37. [1.1] KULHA, Niko - RUOKOLAINEN, Kalle - VESTERINEN, Eero J. - LAMPPU, Maija - KLEMOLA, Tero - SORMUNEN, Jani J. Does environmental adaptation or dispersal history explain the geographical distribution of Ixodes ricinus and Ixodes persulcatus ticks in Finland?. In ECOLOGY AND EVOLUTION. ISSN 2045-7758, DEC 2022, vol. 12, no. 12. Dostupné na: https://doi.org/10.1002/ece3.9538., Registrované v: WOS
38. [1.1] KWAK, Mackenzie L. - NG, Abigail. The detection of three new Haemaphysalis ticks (Acari: Ixodidae) in Singapore and their potential threat for public health, companion animals, and wildlife. In ACAROLOGIA. ISSN 0044-586X, 2022, vol. 62, no. 4, p. 927-940. Dostupné na: https://doi.org/10.24349/fz2l-kg9r., Registrované v: WOS
39. [1.1] LEBERT, Isabelle - BORD, Severine - SAINT-ANDRIEUX, Christine - CASSAR, Eva - GASQUI, Patrick - BEUGNET, Frederic - CHALVET-MONFRAY, Karine - VANWAMBEKE, Sophie O. - VOURC';H, Gwenael - RENE-MARTELLET, Magalie. Habitat suitability map of Ixodes ricinus tick in France using multi-criteria analysis. In GEOSPATIAL HEALTH. ISSN 1827-1987, 2022, vol. 17, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.4081/gh.2022.1058., Registrované v: WOS
40. [1.1] LEMOINE, Melissa - CORNETTI, Luca - REEH, Kevin - TSCHIRREN, Barbara. Tick range expansion to higher elevations: does Borrelia burgdorferi sensu lato facilitate the colonisation of marginal habitats?. In BMC ECOLOGY AND EVOLUTION. AUG 26 2022, vol. 22, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s12862-022-02058-x., Registrované v: WOS
41. [1.1] LIHOU, Katie - WALL, Richard. Predicting the current and future risk of ticks on livestock farms in Britain using random forest models. In VETERINARY PARASITOLOGY. ISSN 0304-4017, NOV 2022, vol. 311. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2022.109806., Registrované v: WOS
42. [1.1] LITOV, Alexander G. - BELOVA, Oxana A. - BUGMYRIN, Sergey, V - KHOLODILOV, Ivan S. - ROMANOVA, Lidia Iu - KARGANOVA, Galina G. Differentiation of Laboratory-Obtained Ixodes ricinus x Ixodes persulcatus Hybrid Ticks: Selection of Suitable Genes. In MICROORGANISMS. JUL 2022, vol. 10, no. 7. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/microorganisms10071306., Registrované v: WOS
43. [1.1] LIU, Ziyan - LI, Liang - XU, Wenbo - YUAN, Yongxu - LIANG, Xiaojie - ZHANG, Li - WEI, Zhengkai - SUI, Liyan - ZHAO, Yinghua - CUI, Yanyan - YIN, Qing - LI, Dajun - LI, Qianxue - HOU, Zhijun - WEI, Feng - LIU, Quan - WANG, Zedong. Extensive diversity of RNA viruses in ticks revealed by metagenomics in northeastern China. In PLOS NEGLECTED TROPICAL DISEASES. ISSN 1935-2735, DEC 2022, vol. 16, no. 12. Dostupné na: https://doi.org/10.1371/journal.pntd.0011017., Registrované v: WOS
44. [1.1] MAQBOOL, Mahvish - SAJID, Muhammad Sohail - SAQIB, Muhammad - ANJUM, Faisal Rasheed - TAYYAB, Muhammad Haleem - RIZWAN, Hafiz Muhammad - RASHID, Muhammad Imran - RASHID, Imaad - IQBAL, Asif - SIDDIQUE, Rao Muhammad - SHAMIM, Asim - HASSAN, Muhammad Adeel - ATIF, Farhan Ahmad - RAZZAQ, Abdul - ZEESHAN, Muhammad - HUSSAIN, Kashif - NISAR, Rana Hamid Ali - TANVEER, Akasha - YOUNAS, Sahar - KAMRAN, Kashif - RAHMAN, Sajjad Ur. Potential Mechanisms of Transmission of Tick-Borne Viruses at the Virus-Tick Interface. In FRONTIERS IN MICROBIOLOGY. MAY 5 2022, vol. 13. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fmicb.2022.846884., Registrované v: WOS
45. [1.1] MARGOS, Gabriele - HENNINGSSON, Anna Jonsson - MARKOWICZ, Mateusz - FINGERLE, Volker. Borrelia Ecology and Evolution: Ticks and Hosts and the Environment. In MICROORGANISMS. AUG 2022, vol. 10, no. 8. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/microorganisms10081513., Registrované v: WOS
46. [1.1] MUSILOVA, Lucie - KYBICOVA, Katerina - FIALOVA, Alena - RICHTROVA, Eva - KULMA, Martin. First isolation of Borrelia lusitaniae DNA from green lizards (Lacerta viridis) and Ixodes ricinus ticks in the Czech Republic. In TICKS AND TICK-BORNE DISEASES. ISSN 1877-959X, MAR 2022, vol. 13, no. 2. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2021.101887., Registrované v: WOS
47. [1.1] NIU, Qingli - HAO, Rongzeng - PAN, Yuping - LIU, Zhijie - YANG, Jifei - GUAN, Guiquan - LUO, Jianxun - YIN, Hong. Molecular Characterization and Gene Expression Analysis of Aquaporin in Haemaphysalis qinghaiensis. In FRONTIERS IN PHYSIOLOGY. FEB 17 2022, vol. 13. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fphys.2022.811628., Registrované v: WOS
48. [1.1] NOLZEN, Henning - BRUGGER, Katharina - REICHOLD, Adam - BROCK, Jonas - LANGE, Martin - THULKE, Hans-Hermann. Model-based extrapolation of ecological systems under future climate scenarios: The example of Ixodes ricinus ticks. In PLOS ONE. ISSN 1932-6203, 2022, vol. 17, no. 4. Dostupné na: https://doi.org/10.1371/journal.pone.0267196., Registrované v: WOS

49. [1.1] PANTELEIENKO, O. V. - MAKOVSKA, I. F. - TSARENKO, T. M. Influence of ecological and climatic conditions on the spread of Borrelia burgdorferi in domestic dogs in Ukraine. In REGULATORY MECHANISMS IN BIOSYSTEMS. ISSN 2519-8521, 2022, vol. 13, no. 4, p. 431-442. Dostupné na: https://doi.org/10.15421/022257., Registrované v: WOS
50. [1.1] PERALBO-MORENO, Alfonso - BAZ-FLORES, Sara - CUADRADO-MATIAS, Raul - BARROSO, Patricia - TRIGUERO-OCANA, Roxana - JIMENEZ-RUIZ, Saul - HERRAIZ, Cesar - RUIZ-RODRIGUEZ, Carmen - ACEVEDO, Pelayo - RUIZ-FONS, Francisco. Environmental factors driving fine-scale ixodid tick abundance patterns. In SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT. ISSN 0048-9697, DEC 20 2022, vol. 853. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2022.158633., Registrované v: WOS
51. [1.1] PETTERSSON, John H. O. Climate Change, Ticks and Tick-Borne Pathogens in Northern Europe. In CLIMATE, TICKS AND DISEASE. 2022, vol. 12, p. 528-531. Dostupné na: https://doi.org/10.1079/9781789249637.0076., Registrované v: WOS
52. [1.1] ROCHA, Sandra C. - VELASQUEZ, Clara Vasquez - AQUIB, Ahmed - AL-NAZAL, Aya - PARVEEN, Nikhat. Transmission Cycle of Tick-Borne Infections and Co-Infections, Animal Models and Diseases. In PATHOGENS. NOV 2022, vol. 11, no. 11. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11111309., Registrované v: WOS
53. [1.1] SAMEROFF, Stephen - TOKARZ, Rafal - VUCELJA, Marko - JAIN, Komal - OLEYNIK, Alexandra - BOLJFETIC, Marko - BJEDOV, Linda - YATES, Rachel A. - MARGALETIC, Josip - OURA, Christopher A. L. - LIPKIN, Walter Ian - KRAJINOVIC, Lidija Cvetko - MARKOTIC, Alemka. Virome of Ixodes ricinus, Dermacentor reticulatus, and Haemaphysalis concinna Ticks from Croatia. In VIRUSES-BASEL. MAY 2022, vol. 14, no. 5. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/v14050929., Registrované v: WOS
54. [1.1] SCHNEIDER, William M. - HOFFMANN, Hans-Heinrich. Flavivirus-host interactions: an expanding network of and antiviral factors. In CURRENT OPINION IN VIROLOGY. ISSN 1879-6257, FEB 2022, vol. 52, p. 71-77. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.coviro.2021.11.007., Registrované v: WOS
55. [1.1] SIROTKIN, M. B. - KORENBERG, E., I. THERMAL CONSTANTS OF THE DEVELOPMENT OF IXODES PERSULCATUS AND IXODES RICINUS TICKS, WHICH DETERMINE THE DURATION OF THEIR LIFE CYCLE AND THEIR DISTRIBUTIONS. In ZOOLOGICHESKY ZHURNAL. ISSN 0044-5134, MAR 2022, vol. 101, no. 3, p. 256-261. Dostupné na: https://doi.org/10.31857/S0044513422030126., Registrované v: WOS
56. [1.1] SONENSHINE, Daniel. Anaplasma Species'; Novel Tick-Host-Pathogen Relationships and Effects of Climate Change. In CLIMATE, TICKS AND DISEASE. 2022, vol. 12, p. 293-299. Dostupné na: https://doi.org/10.1079/9781789249637.0042., Registrované v: WOS
57. [1.1] SORMUNEN, Jani J. - KLEMOLA, Tero - VESTERINEN, Eero J. Ticks (Acari: Ixodidae) parasitizing migrating and local breeding birds in Finland. In EXPERIMENTAL AND APPLIED ACAROLOGY. ISSN 0168-8162, JAN 2022, vol. 86, no. 1, p. 145-156. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s10493-021-00679-3., Registrované v: WOS
58. [1.1] STEINBRINK, Antje - BRUGGER, Katharina - MARGOS, Gabriele - KRAICZY, Peter - KLIMPEL, Sven. The evolving story of Borrelia burgdorferi sensu lato transmission in Europe. In PARASITOLOGY RESEARCH. ISSN 0932-0113, MAR 2022, vol. 121, no. 3, p. 781-803. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s00436-022-07445-3., Registrované v: WOS
59. [1.1] TAZERJI, Sina Salajegheh - NARDINI, Roberto - SAFDAR, Muhammad - SHEHATA, Awad A. - DUARTE, Phelipe Magalhaes. An Overview of Anthropogenic Actions as Drivers for Emerging and Re-Emerging Zoonotic Diseases. In PATHOGENS. NOV 2022, vol. 11, no. 11. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11111376., Registrované v: WOS
60. [1.1] TOSATO, Marco - ZHANG, Xue - WU, Jianhong. A patchy model for tick population dynamics with patch-specific developmental delays. In MATHEMATICAL BIOSCIENCES AND ENGINEERING. ISSN 1547-1063, 2022, vol. 19, no. 5, p. 5329-5360. Dostupné na: https://doi.org/10.3934/mbe.2022250., Registrované v: WOS
61. [1.1] TRAN, Tam - PRUSINSKI, Melissa A. - WHITE, Jennifer L. - FALCO, Richard C. - KOKAS, John - VINCI, Vanessa - GALL, Wayne K. - TOBER, Keith J. - HAIGHT, Jamie - OLIVER, JoAnne - SPORN, Lee Ann - MEEHAN, Lisa - BANKER, Elyse - BACKENSON, P. Bryon - JENSEN, Shane T. - BRISSON, Dustin. Predicting spatio-temporal population patterns of Borrelia burgdorferi, the Lyme disease pathogen. In JOURNAL OF APPLIED ECOLOGY. ISSN 0021-8901, NOV 2022, vol. 59, no. 11, p. 2779-2789. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/1365-2664.14274., Registrované v: WOS
62. [1.1] VOYIATZAKI, Chrysa - PAPAILIA, Sevastiani, I - VENETIKOU, Maria S. - POURIS, John -

TSOUMANI, Maria E. - PAPAGEORGIOU, Effie G. Climate Changes Exacerbate the Spread of Ixodes ricinus and the Occurrence of Lyme Borreliosis and Tick-Borne Encephalitis in Europe-How Climate Models Are Used as a Risk Assessment Approach for Tick-Borne Diseases. In INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH. JUN 2022, vol. 19, no. 11. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ijerph19116516., Registrované v: WOS
63. [1.1] WANG, Yu-Na - JIANG, Rui-Ruo - DING, Heng - ZHANG, Xiao-Long - WANG, Ning - ZHANG, Yun-Fa - LI, Yue - CHEN, Jin-Jin - ZHANG, Pan-He - LI, Hao - JIANG, Jia-Fu - LIU, Lan-Zheng - YU, Meng-bin - WANG, Gang - ZHANG, Xiao-Ai - LIU, Wei. First Detection of Mukawa Virus in Ixodes persulcatus and Haemaphysalis concinna in China. In FRONTIERS IN MICROBIOLOGY. MAR 3 2022, vol. 13. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fmicb.2022.791563., Registrované v: WOS
64. [1.1] WIJBURG, Sara R. - FONVILLE, Manoj - DE BRUIN, Arnout - VAN RIJN, Piet A. - MONTIZAAN, Margriet G. E. - VAN DEN BROEK, Jan - SPRONG, Hein - RIJKS, Jolianne M. Prevalence and predictors of vector-borne pathogens in Dutch roe deer. In PARASITES & VECTORS. ISSN 1756-3305, MAR 5 2022, vol. 15, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-022-05195-w., Registrované v: WOS
65. [1.1] WILKE, Andre - BEIER, John - OTRANTO, Domenico - BENELLI, Giovanni. How Tick Vectors are Coping with Global Warming. In CLIMATE, TICKS AND DISEASE. 2022, vol. 12, p. 110-114. Dostupné na: https://doi.org/10.1079/9781789249637.0016., Registrované v: WOS
66. [1.1] WITMER, Frank D. W. - NAWROCKI, Timm W. - HAHN, Micah. Modeling Geographic Uncertainty in Current and Future Habitat for Potential Populations of Ixodes pacificus (Acari: Ixodidae) in Alaska. In JOURNAL OF MEDICAL ENTOMOLOGY. ISSN 0022-2585, MAY 11 2022, vol. 59, no. 3, p. 976-986. Dostupné na: https://doi.org/10.1093/jme/tjac001., Registrované v: WOS
67. [1.1] WONDIM, Mulugeta A. - CZUPRYNA, Piotr - PANCEWICZ, Slawomir - KRUSZEWSKA, Ewelina - GROTH, Monika - MONIUSZKO-MALINOWSKA, Anna. Epidemiological Trends of Trans-Boundary Tick-Borne Encephalitis in Europe, 2000-2019. In PATHOGENS. JUN 2022, vol. 11, no. 6. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11060704., Registrované v: WOS
68. [1.1] ZEB, Ismail - ALMUTAIRI, Mashal M. - ALOUFFI, Abdulaziz - ISLAM, Nabila - PARIZI, Luis Fernando - SAFI, Sher Zaman - TANAKA, Tetsuya - VAZ JR, Itabajara da Silva - ALI, Abid. Low Genetic Polymorphism in the Immunogenic Sequences of Rhipicephalus microplus Clade C. In VACCINES. NOV 2022, vol. 10, no. 11. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/vaccines10111909., Registrované v: WOS
69. [1.2] CHEKANOVA, Tatiana A. - MANZENIUK, Igor N. Tick-Born Relapsing Fever and Genespecies Diversity of Borrelia: Current Status. In Epidemiologiya i Vaktsinoprofilaktika, 2022-01-01, 20, 6, pp. 108-116. ISSN 20733046. Dostupné na: https://doi.org/10.31631/2073-3046-2021-20-6-108-116., Registrované v: SCOPUS
70. [1.2] MUSILOVÁ, Lucie - KYBICOVÁ, Kateřina - FIALOVÁ, Alena - RICHTROVÁ, Eva - KULMA, Martin. First isolation of Borrelia lusitaniae DNA from green lizards (Lacerta viridis) and Ixodes ricinus ticks in the Czech Republic. In Ticks and Tick-borne Diseases, 2022-03-01, 13, 2, pp. ISSN 1877959X. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2021.101887., Registrované v: SCOPUS
71. [1.2] SIPARI, Saana - KHALIL, Hussein - MAGNUSSON, Magnus - EVANDER, Magnus - HÖRNFELDT, Birger - ECKE, Frauke. Climate change accelerates winter transmission of a zoonotic pathogen. In Ambio, 2022-03-01, 51, 3, pp. 508-517. ISSN 00447447. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s13280-021-01594-y., Registrované v: SCOPUS
72. [2.1] HROMNIKOVA, Dominika - FURKA, Daniel - FURKA, Samuel - SANTANA, Julio Ariel Duenas - RAVINGEROVA, Tana - KLOCKLEROVA, Vanda - ZITNAN, Dusan. Prevention of tick-borne diseases: challenge to recent medicine. In BIOLOGIA. ISSN 0006-3088, JUN 2022, vol. 77, no. 6, SI, p. 1533-1554. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11756-021-00966-9., Registrované v: WOS
73. [3.1] MUBASHİR M., TARİQ M., KHAN M. S., SAFDAR M., ÖZASLAN M., IMRAN, M., ... JUNEJO Y. Review on anaplasmosis in different ruminants. ZEUGMA BIOLOGICAL SCIENCE, Vol.3, no. 2 (2022), p. 32-45. ISSN: 2757-5055
74. [3.1] PARMESAN C., MORECROFT M.D., TRISURAT Y., ADRIAN R., ANSHARI G.Z., ARNETH A., GAO Q., GONZALEZ P., HARRIS R., PRICE J., STEVENS N., TALUKDARR G.H.; 2023: Terrestrial and Freshwater Ecosystems and Their Services. Chapter 2, p. 197–377, DOI:10.1017/9781009325844.004; In: Pörtner H.-O., Roberts D.C., Tignor M., Poloczanska E.S., Mintenbeck K., Alegría A., Craig M., Langsdorf S., Löschke S., Möller V., Okem A., Rama B. (eds.) CLIMATE CHANGE 2022: IMPACTS, ADAPTATION AND VULNERABILITY. Contribution of Working Group II to the Sixth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change.

Cambridge University Press, Cambridge, UK and New York, NY, USA, ISBN: 9781009325844 / Dostupne: IPCC_AR6_WGII_Chapter02.pdf (iiasa.ac.at)

ADMA38 MELNIČÁKOVÁ, Jana - DERDÁKOVÁ, Markéta - BARÁK, Imrich. A system to simultaneously detect tick-borne pathogens based on the variability of the 16S ribosomal genes. In Parasites & vectors, 2013, vol. 6, no. 1, article no. 269, 12pp. (2012: 3.246 - IF, Q1 - JCR, 1.224 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1756-3305. Dostupné na: https://doi.org/10.1002/jobm.200900227

Citácie:

1. [1.1] SCHILLACI, Martino - RAIO, Aida - SILLO, Fabiano - ZAMPIERI, Elisa - MAHMOOD, Shahid - ANJUM, Muzammil - KHALID, Azeem - CENTRITTO, Mauro. Pseudomonas and Curtobacterium Strains from Olive Rhizosphere Characterized and Evaluated for Plant Growth Promoting Traits. In PLANTS-BASEL. SEP 2022, vol. 11, no. 17. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/plants11172245., Registrované v: WOS

ADMA39 MITERPÁKOVÁ, Martina** - TRBOLOVÁ, Alexandra - HURNÍKOVÁ, Zuzana - BALICKA, Agnieszka - ČABANOVÁ, Viktória - VALENTOVÁ, Daniela - LAPŠANSKÁ, Mária - ÁRMAIOVÁ, Nikolett - PAVLAČKA, Andrej - STLOUKAL, Eduard. Thelazia callipaeda in Slovakia – From sporadic cases to endemic areas. In Parasitology International, 2022, vol. 87, art. no. 102495. (2021: 2.106 - IF, Q3 - JCR, 0.564 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 1383-5769. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.parint.2021.102495 (Vega č. 2/0014/21 : Spoločenské zvieratá ako účinný indikátor cirkulácie patogénov so špecifickým dôrazom na vektormi prenášané a zoonózne druhy. Vega č. 1/0479/18 : Analýza procesu starnutia sietnice u psov)

Citácie:

1. [1.1] BEZERRA-SANTOS, Marcos Antonio - BERNARDINI, Ilaria - LIA, Riccardo Paolo - MENDOZA-ROLDAN, Jairo Alfonso - BEUGNET, Frederic - POMBI, Marco - OTRANTO, Domenico. Phortica oldenbergi (Diptera: Drosophilidae): A new potential vector of the zoonotic Thelazia callipaeda eyeworm. In ACTA TROPICA, 2022, vol. 233, no., pp. ISSN 0001-706X. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.actatropica.2022.106565., Registrované v: WOS

ADMA40 OROSOVÁ, Martina - KRÁĽOVÁ-HROMADOVÁ, Ivica - BAZSALOVICSOVÁ, Eva - ŠPAKULOVÁ, Marta. Karyotype, chromosomal characteristics of multiple rDNA clusters and intragenomic variability of ribosomal ITS2 in Caryophyllaeides fennica (Cestoda). In Parasitology International, 2010, vol. 59, no. 3, p. 351-357. (2009: 1.701 - IF, Q3 - JCR, 0.763 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 1383-5769. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.parint.2010.04.007

Citácie:

1. [1.1] JAVANMARD, Ehsan - RAHIMI, Hanieh Mohammad - NEMATI, Sara - JEVINANI, Sara Soleimani - MIRJALALI, Hamed. Molecular analysis of internal transcribed spacer 2 of Dicrocoelium dendriticum isolated from cattle, sheep, and goat in Iran. In BMC VETERINARY RESEARCH, 2022, vol. 18, no. 1, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s12917-022-03386-2., Registrované v: WOS

ADMA41 PIPIKOVÁ, Jana - PAPAJOVÁ, Ingrid** - MAJLÁTHOVÁ, Viktória - ŠOLTYS, Jindřich - BYSTRIANSKA, Júlia - SCHUSTEROVÁ, Ingrid - VARGOVÁ, Veronika. First report on Giardia duodenalis assemblage F in Slovakian children living in poor environmental conditions. In Journal of Microbiology, Immunology and Infection, 2020, vol. 53, no. 1, p. 148-156. (2019: 3.493 - IF, Q2 - JCR, 0.947 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1684-1182. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.jmii.2018.04.007 (Vega č. 2/0125/17 : Vplyv antropogénnej záťaže na výskyt mikrobiálnych a parazitických organizmov v životnom prostredí v urbánnych a rurálnych ekosystémoch. ITMS 26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology)

Citácie:

1. [1.1] FUSARO, Carmine - CHAVEZ-ROMERO, Yosef A. - GOMEZ PRADA, Sonia Liliana - SERRANO-SILVA, Nancy - BERNAL, Jaime E. - ERIK GONZALEZ-JIMENEZ, Francisco - SARRIA-GUZMAN, Yohanna. Burden and Epidemiology of Human Intestinal Giardia duodenalis Infection in Colombia: A Systematic Review. In TROPICAL MEDICINE AND INFECTIOUS DISEASE. OCT 2022, vol. 7, no. 10. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/tropicalmed7100325., Registrované v: WOS

2. [1.1] MAHDAVI, Farzad - SADREBAZZAZ, Alireza - CHAHARDEHI, Amir Modarresi - BADALI, Roya - OMIDIAN, Mostafa - HASSANIPOUR, Soheil - ASGHARI, Ali. Global epidemiology of Giardia duodenalis infection in cancer patients: a systematic review and meta-analysis. In INTERNATIONAL HEALTH. ISSN 1876-3413, JAN 19 2022, vol. 14, no. 1, p. 5-17. Dostupné na: https://doi.org/10.1093/inthealth/ihab026., Registrované v: WOS

3. [1.1] SILVA, Ana Clecia dos santos - MARTINS, Felippe Danyel Cardoso - LADEIA, Winni Alves - KAKIMORI, Monica Tiemi Aline - LUCAS, Juliana Izidoro - SASSE, Jao Pedro - MARTINS, Thais

Agostinho - DE MACEDO, Vilma de Fattima Rodrigues - ABOU MURAD, Valter - DE BARROS, Luiz Daniel - GARCIA, Joao Luis. First report of Giardia duodenalis assemblage F in humans and dogs in southern Brazil. In COMPARATIVE IMMUNOLOGY MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASES. ISSN 0147-9571, OCT 2022, vol. 89. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.cimid.2022.101878., Registrované v: WOS

4. [1.1] WU, Yanchen - YAO, Lan - CHEN, Hongshuang - ZHANG, Weizhe - JIANG, Yanyan - YANG, Fengkun - LIU, Aiqin - SHEN, Yujuan. Giardia duodenalis in patients with diarrhea and various animals in northeastern China: prevalence and multilocus genetic characterization. In PARASITES & VECTORS. ISSN 1756-3305, MAY 11 2022, vol. 15, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-022-05269-9., Registrované v: WOS

ADMA42 RADZIJEVSKAJA, Jana - KAMINSKIENè, Evelina - LIPATOVA, I. - MARDOSAITè-BUSAITIENè, Dalytè - BALČIAUSKAS, Linas - STANKO, Michal - PAULAUSKAS, Algimantas**. Prevalence and diversity of rickettsia species in ectoparasites collected from small rodents in Lithuania. In Parasites & vectors, 2018, vol. 11, art. no. 375. (2017: 3.163 - IF, Q1 - JCR, 1.702 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1756-3305. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-018-2947-9 (Vega č.2/0059/15 : Prírodné ohniská v mestách na príklade košickej aglomerácie: štruktúra a dynamika v priestore a v čase.)

Citácie:

1. [1.1] EL KARKOURI, Khalid - GHIGO, Eric - RAOULT, Didier - FOURNIER, Pierre-Edouard. Genomic evolution and adaptation of arthropod-associated Rickettsia. In SCIENTIFIC REPORTS. ISSN 2045-2322, MAR 9 2022, vol. 12, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1038/s41598-022-07725-z., Registrované v: WOS

2. [1.1] KAURA, Taruna - KAUR, Jasleen - BISHT, Kamlesh - GOEL, Shriya - LAKSHMI, P. V. M. - GROVER, Gagandeep - MEWARA, Abhishek - BISWAL, Manisha. Vector and rodent surveillance for Orientia tsutsugamushi in north India. In JOURNAL OF VECTOR BORNE DISEASES. ISSN 0972-9062, OCT-DEC 2022, vol. 59, no. 4, p. 348-355. Dostupné na: https://doi.org/10.4103/0972-9062.355958., Registrované v: WOS

3. [1.1] KITRYTE, Neringa - KRIZANAUSKIENE, Asta - BALTRUNAITE, Laima. Ecological indices and factors influencing communities of ectoparasitic laelapid mites (Acari, Mesostigmata, Laelapidae) of small mammals in Lithuania. In JOURNAL OF VECTOR ECOLOGY. ISSN 1081-1710, JUN 2022, vol. 47, no. 1, p. 99-108. Dostupné na: https://doi.org/10.52707/1081-1710-47.1.99., Registrované v: WOS

4. [1.1] QORBANI, Ali - KHALILI, Mohammad - NOUROLLAHIFARD, Saeidreza - MOSTAFAVI, Ehsan - FARROKHNIA, Mehrdad - ESMAEILI, Saber. An update on spotted fever group serology in Kerman Province, Iran. In COMPARATIVE IMMUNOLOGY MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASES. ISSN 0147-9571, SEP 2022, vol. 88. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.cimid.2022.101862., Registrované v: WOS

5. [1.1] RASOAMALALA, Fanohinjanaharinirina - PARANY, Mamionah N. J. - RAHAJANDRAIBE, Soloandry - RAKOTOMANGA, Malala N. - RAMIHANGIHAJASON, Tojo - SOARIMALALA, Voahangy - BOYER, Sebastien - RAJERISON, Minoarisoa - RAMASINDRAZANA, Beza. High Rickettsial Diversity in Rodents and Their Ectoparasites From the Central Highlands of Madagascar. In JOURNAL OF MEDICAL ENTOMOLOGY. ISSN 0022-2585, MAR 16 2022, vol. 59, no. 2, p. 667-674. Dostupné na: https://doi.org/10.1093/jme/tjab207., Registrované v: WOS

6. [1.1] TSOKANA, Constantina N. - KAPNA, Ioanna - VALIAKOS, George. Current Data on Rickettsia felis Occurrence in Vectors, Human and Animal Hosts in Europe: A Scoping Review. In MICROORGANISMS. DEC 2022, vol. 10, no. 12. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/microorganisms10122491., Registrované v: WOS

7. [1.2] DI PALMA, Antonella - GIANGASPERO, Annunziata. Laelapid and Dermanyssid Mites of Medical and Veterinary Interest. In Encyclopedia of Infection and Immunity, 2022-01-01, 2, pp. 1015-1032. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/B978-0-12-818731-9.00048-3., Registrované v: SCOPUS

8. [1.2] ORLOVA, Maria V. - LARCHANKA, Aleksandra I. - DOLGOVA, Irina G. - DZIAMIANCHYK, Viktar V. Unusual findings of fleas (Siphonaptera: Ctenophthalmidae, Ceratophyllidae) on bats (Chiroptera: Vespertilionidae) in Belarus: case report. In Ecologica Montenegrina, 2022-01-01, 57, pp. 37-43. ISSN 23370173. Dostupné na: https://doi.org/10.37828/em.2022.57.5., Registrované v: SCOPUS

ADMA43 SCHNEIDER, Julia** - HOFFMANN, Bernd - FEVOLA, Cristina - SCHMIDT, Marie Luisa - IMHOLT, Christian - FISCHER, Stefan - ECKE, Frauke - HÖRNFELDT, Birger - MAGNUSSON, Magnus - OLSSON, Gert - RIZZOLI, Annapaola - TAGLIAPIETRA, V. - CHIARI, Mario - REUSKEN, C. - BUŽAN, Elena - KAZIMÍROVÁ, Mária - STANKO, Michal - WHITE, Thomas A. - REIL, D. - OBIEGALA, Anna - MEREDITH,

Anna - DREXLER, J.F. - ESSBAUER, S. - HENTTONEN, Heikki - JACOB, Jens - HAUFFE, H.C. - BEER, Martin - HECKEL, G. - ULRICH, Rainer G. Geographical Distribution and Genetic Diversity of Bank Vole Hepaciviruses in Europe. In Viruses, 2021, vol. 13, no. 7, art. no. 1258. (2020: 5.048 - IF, Q2 - JCR, 1.828 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1999-4915. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/v13071258 (grant: 261504 EDENext : Biology and control of vector-borne infection. FKZ 01KI1018 : NAUPa-net. FKZ 01KI1303 : NaUPa-net. VINNOVA (P32060-1) : VINNOVA (P32060-1). Grant. no. 2007-107 : Swedish Research Council Formas. Grant 31003A-176209 : Swiss National Science Foundation)

Citácie:

1. [1.1] SAXENHOFER, Moritz - LABUTIN, Anton - WHITE, Thomas A. - HECKEL, Gerald. Host genetic factors associated with the range limit of a European hantavirus. In MOLECULAR ECOLOGY, 2022, vol. 31, no. 1, pp. 252-265. ISSN 0962-1083. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/mec.16211., Registrované v: WOS

ADMA44 SCHOLZ, Tomáš - OROS, Mikuláš - BAZSALOVICSOVÁ, Eva - BRABEC JÁN - WAESCHENBACH, A. - XI, Bing-Wen - AYDOGDU, Ali - BESPROZVANNYKH, Vladimir - SHIMAZU, Takeshi - KRÁLOVÁ-HROMADOVÁ, Ivica - LITTLEWOOD, Tim. Molecular evidence of cryptic diversity in Paracaryophyllaeus (Cestoda: Caryophyllidea), parasites of loaches (Cobitidae) in Eurasia, including description of P. vladkae n. sp. In Parasitology International. - Clare, Ireland : Elsevier Ireland Ltd., 2014, vol. 63, no. 6, p.841-850. (2013: 2.111 - IF, Q2 - JCR, 1.046 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 1383-5769. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.parint.2014.07.015

Citácie:

1. [1.1] GUILDER, James - COPP, Gordon H. - THRUSH, Mark A. - STINTON, Nicholas - MURPHY, Debbie - MURRAY, Joanna - TIDBURY, Hannah J. Threats to UK freshwaters under climate change: Commonly traded aquatic ornamental species and their potential pathogens and parasites. In NEOBIOTA, 2022, vol. 76, no., pp. 73-108. ISSN 1619-0033. Dostupné na: https://doi.org/10.3897/neobiota.76.80215., Registrované v: WOS

ADMA45 SONKO, P. - CHEN, Solomon Chih-Cheng - CHOU, Chia-Mei - HUANG, Ying-Chieh - HSU, Shao-Lun - BARČÁK, Daniel - OROS, Mikuláš - FAN, Chia-Kwung**. Multidisciplinary approach in study of the zoonotic Anisakis larval infection in the blue mackerel (Scomber australasicus) and the largehead hairtail (Trichiurus lepturus) in Northern Taiwan. In Journal of Microbiology, Immunology and Infection, 2020, vol. 53, no. 6, p. 1021-1029. (2019: 3.493 - IF, Q2 - JCR, 0.947 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1684-1182. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.jmii.2019.04.012 (SAS-Most JRP 2016/7 : Emerging and Re-emerging Zoonotic Parasitosis Caused by Fish-Borne Parasites: Health Risks Associated with Consumption of Fish. SAS-MOST 106-2923-B-038-001-MY3. R104-017 : Ditmanson Medical Foundation Chi-Yi Christian Hospital Research Program)

Citácie:

1. [1.1] AGUILAR-MARCELINO, Liliana - BAUTISTA-GARFIAS, Carlos Ramon - ZAHEER, Tean - MAQSOOD, Amber - BAMARNI, Shameeran Salman Ismael - ABDULLAH, Bland Husamuldeen - FARUK, Ashraf Zaman - WAJIHA, Muhammad - SALMAN, Muhammad - AKHTAR, Tayyaba - SILVA, Fernando Edgar Marinez - HUSSAIN, Riaz. Potential of Anisakiasis in Foodborne Zoonosis. In PAKISTAN VETERINARY JOURNAL, 2022, vol. 42, no. 4, pp. 433-444. ISSN 0253-8318. Dostupné na: https://doi.org/10.29261/pakvetj/2022.080., Registrované v: WOS

2. [1.1] BAO, Miguel - CIPRIANI, Paolo - GIULIETTI, Lucilla - ALAM, Mohammad Ashraful - PALOMBA, Marialetizia - MATTIUCCI, Simonetta - LEVSEN, Arne. Ascaridoid nematodes infecting commercially important marine fish and squid species from Bangladesh waters in the Bay of Bengal. In FOOD AND WATERBORNE PARASITOLOGY. ISSN 2405-6766, 2022, vol. 27, no., pp. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.fawpar.2022.e00157., Registrované v: WOS

3. [1.1] BETANCOURTH, Patricia - GOMEZ, Jairo - FERNANDEZ-SILVA, Jorge A. - GONZALEZ, Juliana. Anisakid parasites in frozen fish fillets intended for human consumption. In BIOMEDICA. ISSN 0120-4157, DEC 2022, vol. 42, no. 4., Registrované v: WOS

4. [1.1] CIPRIANI, Paolo - GIULIETTI, Lucilla - SHAYO, Salome Daniel - STORESUND, Julia E. - BAO, Miguel - PALOMBA, Marialetizia - MATTIUCCI, Simonetta - LEVSEN, Arne. Anisakid nematodes in Trichiurus lepturus and Saurida undosquamis (Teleostea) from the South-West Indian Ocean: Genetic evidence for the existence of sister species within Anisakis typica (s.l.), and food-safety considerations. In FOOD AND WATERBORNE PARASITOLOGY. ISSN 2405-6766, SEP 2022, vol. 28. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.fawpar.2022.e00177., Registrované v: WOS

5. [1.1] DING, Fang - GU, Sui - YI, Mu-Rong - YAN, Yun-Rong - WANG, Wei-Kuang - TUNG, Kwong-Chung. Demographic history and population genetic structure of Anisakis pegreffii in the cutlassfish Trichiurus japonicus along the coast of mainland China and Taiwan. In PARASITOLOGY RESEARCH. ISSN 0932-0113, OCT 2022, vol. 121, no. 10, p. 2803-2816. Dostupné na:

https://doi.org/10.1007/s00436-022-07611-7., Registrované v: WOS
6. [1.1] YEMMEN, Chiraz - GARGOURI, Mohamed. Potential hazards associated with the consumption of Scombridae fish: Infection and toxicity from raw material and processing. In JOURNAL OF APPLIED MICROBIOLOGY. ISSN 1364-5072, 2022, vol. 132, no. 6, pp. 4077-4096. Dostupné na: https://doi.org/10.1111/jam.15499., Registrované v: WOS
7. [1.2] BETANCOURTH, Patricia - GÓMEZ, Jairo - FERNÁNDEZ-SILVA, Jorge A. - GONZÁLEZ, Juliana. Anisakid parasites in frozen fish fillets intended for human consumption. In Biomedica, 2022-01-01, 42, 4, pp. ISSN 01204157. Dostupné na: https://doi.org/10.7705/biomedica.6533., Registrované v: SCOPUS
8. [1.2] SEE, Ming She - HARISON, Faizah Sharom - ZAKERI, Hazlina Ahamad - HARUN, Nor Omaima. Anisakis typica (DIESING, 1860), DOMINANT ANISAKID NEMATODE PRESENT IN SHORTFIN SCAD, Decapterus macrosoma (BLEEKER, 1851) FROM TERENGGANU WATERS, MALAYSIA. In Journal of Sustainability Science and Management, 2022-01-01, 17, 7, pp. 104-120. ISSN 18238556. Dostupné na: https://doi.org/10.46754/jssm.2022.07.008., Registrované v: SCOPUS
9. [1.2] UTAMI, Alusia Melanita Ria - MURWANTOKO - ISTIQOMAH, Indah - TRIYANTO - SETYOBUDI, Eko. Hysterothylacium amoyense (Nematoda: Raphidascarididae) infecting Trichiurus lepturus (Scombriformes: Trichiuridae) from Demak, Central Java, Indonesia. In Biodiversitas. ISSN 1412033X, 2022-01-01, 23, 2, pp. 1030-1037. Dostupné na: https://doi.org/10.13057/biodiv/d230246., Registrované v: SCOPUS

ADMA46 RAISOVÁ STUCHLÍKOVÁ, Lucie - MATOUŠKOVÁ, Petra - VOKŘÁL, Ivan - LAMKA, J. - SZOTÁKOVÁ, Barbora - SEČKAŘOVÁ, Anna - DIMUNOVÁ, Diana - NGUYEN, Lin Thuy - VÁRADY, Marián - SKÁLOVÁ, Lenka**. Metabolism of albendazole, ricobendazole and flubendazole in Haemonchus contortus adults: Sex differences, resistance-related differences and the identification of new metabolites. In International journal for Parasitology : Drugs and Drug Resistance, 2018, vol. 8, no. 1, p. 50-58. (2017: 3.030 - IF, Q1 - JCR, 1.556 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 2211-3207. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijpddr.2018.01.005

Citácie:
1. [1.1] DUBE, Faruk - HINAS, Andrea - ROY, Shweta - MARTIN, Frida - ABRINK, Magnus - SVARD, Staffan - TYDEN, Eva. Ivermectin-induced gene expression changes in adult Parascaris univalens and Caenorhabditis elegans: a comparative approach to study anthelminthic metabolism and resistance in vitro. In PARASITES & VECTORS. ISSN 1756-3305, MAY 5 2022, vol. 15, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-022-05260-4., Registrované v: WOS
2. [1.1] JAKOBS, Natalie - YILMAZ, Esra - KRUECKEN, Juergen. Transgenic Expression of Haemonchus contortus Cytochrome P450 Hco-cyp-13A11 Decreases Susceptibility to Particular but Not All Macrocyclic Lactones in the Model Organism Caenorhabditis elegans. In INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES. AUG 2022, vol. 23, no. 16. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ijms23169155., Registrované v: WOS
3. [1.1] JATO, Jonathan - ORMAN, Emmanuel - DUAH BOAKYE, Yaw - OPPONG BEKOE, Emelia - OPPONG BEKOE, Samuel - ASARE-NKANSAH, Samuel - SPIEGLER, Verena - HENSEL, Andreas - LIEBAU, Eva - AGYARE, Christian. Anthelmintic Agents from African Medicinal Plants: Review and Prospects. In EVIDENCE-BASED COMPLEMENTARY AND ALTERNATIVE MEDICINE. ISSN 1741-427X, DEC 31 2022, vol. 2022. Dostupné na: https://doi.org/10.1155/2022/8023866., Registrované v: WOS
4. [1.1] OEZBEN, Murat - VON SAMSON-HIMMELSTJERNA, Georg - VON STREIT, Malene K. B. Freiin - WILKES, Edwina J. A. - HUGHES, Kristopher J. - KRUCKEN, Juergen. Absence of Polymorphisms in Codons 167, 198 and 200 of All Seven beta-Tubulin Isotypes of Benzimidazole Susceptible and Resistant Parascaris spp. Specimens from Australia. In PATHOGENS. MAY 2022, vol. 11, no. 5. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11050490., Registrované v: WOS

ADMA47 SZULC, Paulina - MRAVČÁKOVÁ, Dominika - SZUMACHER-STRABEL, M. - VÁRADYOVÁ, Zora - VÁRADY, Marián - ČOBANOVÁ, Klaudia - SYAHRULAWAL, Linggawastu - KUMAR PATRA, Amlan - CIESLAK, A.**. Ruminal fermentation, microbial population and lipid metabolism in gastrointestinal nematode-infected lambs fed a diet supplemented with herbal mixtures. In PLoS ONE, 2020, vol. 15, iss. 4, art. no. e0231516. (2019: 2.740 - IF, Q2 - JCR, 1.023 - SJR, Q1 - SJR). (2020 - WOS, SCOPUS). ISSN 1932-6203. Dostupné na: https://doi.org/10.1371/journal.pone.0231516 (APVV 18-0131 : ALTREAT - Alternatívne terapie parazitóz malých prežúvavcov. APVV-17-0297 : Biovyužiteľnosť zinku u hospodárskych zvierat - možnosti a riešenia. Project No. 005/RID/2018/19 : Regional Initiative Excellence)

Citácie:

1. [1.2] ZHAO, Yuchao - YU, Shiqiang - JIANG, Linshu. Roles of Bioflavonoids in Regulating Rumen Microecosystems: Focus on Methane Emission Reduction. In Chinese Journal of Animal Nutrition, 2022-09-15, 34, 9, pp. 5452-5465. ISSN 1006267X. Dostupné na: https://doi.org/10.3969/j.issn.1006-267x.2022.09.002., Registrované v: SCOPUS

ADMA48 ŠIMEKOVÁ, Katarína - NOVÁKOVÁ, Elena - ROSOĽANKA, Róbert - MASNÁ, Jana - ANTOLOVÁ, Daniela**. Clinical Course of Opportunistic Infections - Toxoplasmosis and Cytomegalovirus Infection in HIV-Infected Patients in Slovakia. In Pathogens, 2019, vol. 8, no. 4, art. no. 219. (2018: 3.405 - IF, Q2 - JCR, 1.310 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2019 - Current Contents). ISSN 2076-0817. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens8040219 (ITMS 26220220116 : Ochrana životného prostredia pred parazitozoonózami pod vplyvom globálnych klimatických a spoločenských zmien)

Citácie:

1. [1.1] SHI, Yan-Hong - WANG, Hui - KANG, Hao - FENG, Jing - HU, Xiao-Feng - LI, Yun - QIAN, Zhu-Yun - TAO, Yong. Risk factors for the long-term prognosis and recurrence of HIV-negative cytomegalovirus retinitis in North China. In INTERNATIONAL JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY. ISSN 2222-3959, OCT 18 2022, vol. 15, no. 10, p. 1634-1640. Dostupné na: https://doi.org/10.18240/ijo.2022.10.11., Registrované v: WOS

2. [1.2] HAMZA, Mohammed Ubaid - HAMEED, Noora M. - AL-ZUBAIDI, Sura Hasan - ABULKASSIM, Roua - MOHAMED, Zahraa Basim - MAHMOOD, Safaa Saad - AL-DHALEMI, Dhuha Mohsin - SALAMI, Heba Takleef Al - ALWAN, Nathera Hussin - HAMAD, Doaa A. Toxoplasma Gondii Seroprevalence Among Pregnant Women in Baghdad During 2021-2022. In Journal of Obstetrics, Gynecology and Cancer Research, 2022-11-01, 7, 6, pp. 563-568. ISSN 26453991. Dostupné na: https://doi.org/10.30699/jogcr.7.6.563., Registrované v: SCOPUS

ADMA49 ŠNÁBEL, Viliam - TAIRA, Kensuke - CAVALLERO, Serena - D';AMELIO, Stefano - RUDOHRADSKÁ, Petra - SAITOH, Yasuhide. Genetic structure of Ascaris roundworm in Japan and patterns of its geographical variation. In Japanese Journal of Infectious Diseases, 2012, vol.54, no.2, p.179-183. (2011: 1.491 - IF, Q4 - JCR, 0.693 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 1344-6304.

Citácie:

1. [1.1] DOS SANTOS, Talita Rodrigues - VIANA FURTADO, Luis Fernando - ARAUJO, Andreina de Carvalho - MEDEIROS, Celi da Silva - VIEIRA GERMANO, Pedro Henrique - MENDES DE OLIVEIRA, Valeria Nayara Gomes - LEITE RABELO, Elida Mara. Development of allele-specific PCR methodology (AS-PCR) to screening A. lumbricoides and A. suum. In PARASITOLOGY RESEARCH. ISSN 0932-0113, AUG 2022, vol. 121, no. 8, p. 2389-2397., Registrované v: WOS

2. [1.1] EAMSOBHANA, Praphathip - YONG, Hoi-Sen - BOONYONG, Sudarat - WANACHIWANAWIN, Darawan - TUNGTRONGCHITR, Anchalee. Genetic diversity and identity of Ascaris worms from human and pig hosts in Thailand. In VETERINARY PARASITOLOGY- REGIONAL STUDIES AND REPORTS. ISSN 2405-9390, AUG 2022, vol. 33., Registrované v: WOS

ADMA50 ŠPAKULOVÁ, Marta** - BOMBAROVÁ, Marta - MIKLISOVÁ, Dana - NECHYBOVÁ, Stanislava - LANGROVÁ, Iva. How to become a successful invasive tapeworm: a case study of abandoned sexuality and exceptional chromosome diversification in the triploid carp parasite Atractolytocestus huronensis Anthony, 1958 (Caryophyllidea: Lytocestidae). In Parasites & vectors, 2019, vol. 12, art. no. 161. (2018: 3.031 - IF, Q1 - JCR, 1.565 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1756-3305. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-019-3420-0 (ITMS 26220220116 : Ochrana životného prostredia pred parazitozoonózami pod vplyvom globálnych klimatických a spoločenských zmien. Vega č. 2/0134/17 : Populačno-genetická charakterizácia inváznych druhov parazitov (Platyhelminthes); determinácia ich pôvodu a ciest šírenia. APVV-0653-11 : Vymedzenie hraníc druhu u parazitov rýb: morfológia verzus gény a chromozómy. CZ.02.1.01/0.0/0.0./16 019/00008366 : Supporting the development of international mobility of research staff at CULS Prague, CR)

Citácie:

1. [1.1] OROSOVA, Martina - MARKOVA, Anna - MAREC, Frantisek - BARCAK, Daniel - BRAZOVA, Timea - OROS, Mikulas. New cytogenetic data on Caryophyllaeus laticeps and Paracaryophyllaeus gotoi, parasites of evolutionary interest. In PARASITOLOGY. ISSN 0031-1820, JUL 2022, vol. 149, no. 8, p. 1094-1105. Dostupné na: https://doi.org/10.1017/S0031182022000622., Registrované v: WOS

ADMA51 ŠPILOVSKÁ, Silvia - REITEROVÁ, Katarína - ANTOLOVÁ, Daniela. Neospora caninum - associated abortions in Slovak dairy farm. In Iranian Journal of Parasitology, 2015, vol.10, no.1, p.96-101. (2014: 0.857 - IF, Q4 - JCR, 0.510 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2015 - Current Contents, WOS, CCC, SCOPUS). ISSN 1735-7020. Dostupné na internete: <http://ijpa.tums.ac.ir/index.php/ijpa/article/view/347/427> (Vega č. 2/0104/11 : Epizootologický, sérologický a genetický výskum pôvodcov vybraných protozoárnych ochorení na Slovensku. ITMS

26220120022 : Centre of Exellence for Parasitology)

Citácie:

1. [1.1] NAYERI, Tooran - MOOSAZADEH, Mahmood - SARVI, Shahabeddin - DARYANI, Ahmad. Neospora caninum infection in aborting bovines and lost fetuses: A systematic review and meta-analysis. In PLOS ONE. ISSN 1932-6203, MAY 23 2022, vol. 17, no. 5. Dostupné na: https://doi.org/10.1371/journal.pone.0268903., Registrované v: WOS

ADMA52 ŠPITÁLSKA, Eva - MINICHOVÁ, Lenka - HAMŠÍKOVÁ, Zuzana - STANKO, Michal - KAZIMÍROVÁ, Mária**. Bartonella, Rickettsia, Babesia, and Hepatozoon Species in Fleas (Siphonaptera) Infesting Small Mammals of Slovakia (Central Europe). In Pathogens, 2022, vol. 11, no. 8, art. no. 886. (2021: 4.531 - IF, Q2 - JCR, 0.901 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 2076-0817. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11080886 (FP7-261504 EDENext : Biology and Control of Vector-borne Infections in Europe. APVV-19-0066 : Výskum hostiteľsko–parazitických, bunkovo-Rickettsiových vzťahov, monitorovaných pomocou transcriptomických a proteomických štúdií. VEGA 2/0021/21 : Diverzita vektormi prenášaných patogénnych a nepatogénnych mikroorganizmov a potenciálna terapia nimi spôsobených zoonotických ochorení)

Citácie:

1. [1.1] KAMINSKIENE, Evelina - PAULAUSKAS, Algimantas - BALCIAUSKAS, Linas - RADZIJEVSKAJA, Jana. Bartonella spp. detection in laelapid (Mesostigmata: Laelapidae) mites collected from small rodents in Lithuania. In JOURNAL OF VECTOR ECOLOGY. ISSN 1081-1710, DEC 2022, vol. 47, no. 2, p. 195-201., Registrované v: WOS

2. [1.1] TSOKANA, Constantina N. - KAPNA, Ioanna - VALIAKOS, George. Current Data on Rickettsia felis Occurrence in Vectors, Human and Animal Hosts in Europe: A Scoping Review. In MICROORGANISMS. DEC 2022, vol. 10, no. 12. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/microorganisms10122491., Registrované v: WOS

ADMA53 TREVISAN, Chiara** - SOTIRAKI, Smaragda - LARANJO-GONZÁLEZ, Minerva - DERMAUW, Veronique - WANG, Ziqi - KÄRSSIN, Age - CVETKOVIKJ, Aleksandar - WINKLER, Andrea S. - ABRAHAM, Annette - BOBIC, B. - LASSEN, Brian - CRETU, Carmen Michaela - COZMA, Vasile - ARVANITIS, Dimitris - DEKSNE, G. - BORO, Illievski - KUCSERA, István - KARAMON, Jacek - STEFANOVSKA, Jovana - KOUDELA, B. - JURHAR PAVLOVA, Maja - VÁRADY, Marián - PAVLAK, Marina - ŠARKÜNAS, Mindaugas - KAMINSKI, Miriam - DJURKOVIC-DJAKOVIC, O. - JOKELAINEN, Pikka - STOJČEVIĆ, Dagny - SCHMIDT, Veronika - DAKIĆ, Zorica - GABRIEL, Sarah - DORNY, P. - DEVLEESSCHAUWER, B. Epidemiology of taeniosis/cysticercosis in Europe, a systematic review: Eastern Europe. In Parasites & vectors, 2018, vol. 11, art. no. 569. (2017: 3.163 - IF, Q1 - JCR, 1.702 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1756-3305. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-018-3153-5

Citácie:

1. [1.1] HERNANDEZ-GONZALEZ, Ana - GONZALEZ-BERTOLIN, Belen - URREA, Laura - FLEURY, Agnes - FERRER, Elizabeth - SILES-LUCAS, Mar - TAMAROZZI, Francesca - PERTEGUER, Maria J. Multiple-bead assay for the differential serodiagnosis of neglected human cestodiases: Neurocysticercosis and cystic echinococcosis. In PLOS NEGLECTED TROPICAL DISEASES. ISSN 1935-2735, JAN 2022, vol. 16, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1371/journal.pntd.0010109., Registrované v: WOS

2. [1.1] ZHANG, Yue - LUO, Bo - LIU, Mei-Chen - OUYANG, Ren-Hui - FAN, Xian-Min - JIANG, Nan - YANG, Feng-Jiao - WANG, Ling-Jun - ZHOU, Bi-Ying. Analysis of immune response in BALB/c mice immunized with recombinant plasmids pMZ-X3-Ts14-3-3.3 and pMZ-X3-sp-Ts14-3-3.3 of Taenia solium. In ACTA TROPICA. ISSN 0001-706X, AUG 2022, vol. 232. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.actatropica.2022.106517., Registrované v: WOS

3. [1.2] FERRER, Elizabeth - PERTEGUER, María Jesús. Taeniasis and Cysticercosis. In Helminth Infections and their Impact on Global Public Health, Second Edition, 2022-01-01, pp. 313-349. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/978-3-031-00303-5_9., Registrované v: SCOPUS

4. [1.2] GALÁN-PUCHADES, María Teresa. Taeniasis and Cysticercosis. In Encyclopedia of Infection and Immunity, 2022-01-01, 2, pp. 689-709. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/B978-0-12-818731-9.00035-5., Registrované v: SCOPUS

5. [1.2] MEHLHORN, Heinz. Parasites in the human intestine. In Internistische Praxis, 2022-01-01, 65, 1, pp. 42-55. ISSN 00209570., Registrované v: SCOPUS

6. [1.2] ROSSI, Gabriel Augusto Marques - MATHIAS, Luis Antonio - TOBIAS, Fernando Luiz - FERRAZ, Carolina Magri - SOBRAL, Samilla Alves - VELOSO, Francielle Bosi Rodrigues - LIMA, José Antonio Correia - AGUIAR, Deivisson Ferreira - BRAGA, Fabio Ribeiro. Epidemiology and economic impact of bovine cysticercosis in the state of Espírito Santo, Brazil. In Ciencia Rural, 2022-01-01, 52, 12, pp. ISSN 01038478. Dostupné na: https://doi.org/10.1590/0103-8478cr20210745.,

Registrované v: SCOPUS
7. [1.2] SUBEDI, Deepak - PANTHA, Saurav - CHANDRAN, Deepak - BHANDARI, Madan - ACHARYA, Krishna Prasad - DHAMA, Kuldeep. FIFA World Cup 2022 and the Risk of emergence of Zoonotic Diseases. In Journal of Pure and Applied Microbiology, 2022-12-01, 16, 4, pp. 2246-2258. ISSN 09737510. Dostupné na: https://doi.org/10.22207/JPAM.16.4.47., Registrované v: SCOPUS

ADMA54 URBANOVIČOVÁ, Veronika - MIKLISOVÁ, Dana - KOVÁČ, Ľubomír. Forest disturbance enhanced the activity of epedaphic Collembola in windthrown stands of the High Tatra Mountains. In Journal of Mountain Science, 2014, vol. 11, no. 2, p. 449-463. (2013: 0.763 - IF, Q4 - JCR, 0.317 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 1672-6316. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11629-013-2736-z

Citácie:
1. [1.1] MASAROVIC, Rudolf - ZVARIKOVA, Martina - ZVARIK, Milan - MAJZLAN, Oto - PROKOP, Pavol - FEDOR, Peter. Changes in Diversity and Structure of Thrips (Thysanoptera) Assemblages in the Spruce Forest Stands of High Tatra Mts. after a Windthrow Calamity. In INSECTS. AUG 2022, vol. 13, no. 8. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/insects13080670., Registrované v: WOS
2. [1.1] PETRAUSKIENE, Audrone - IRSENAITE, Reda - TARASKEVICIUS, Ricardas - MATULEVICIUTE, Dalyte - MOTIEJUNAITE, Jurga. Significant impact of allochthonous nutrient loads on microarthropods in forest soils. In FOREST SYSTEMS. ISSN 2171-5068, 2022, vol. 31, no. 2. Dostupné na: https://doi.org/10.5424/fs/2022312-19008., Registrované v: WOS
3. [1.1] XIE, Zhijing - SUN, Xin - LUX, Johannes - CHEN, Ting-Wen - POTAPOV, Mikhail - WU, Donghui - SCHEU, Stefan. Drivers of Collembola assemblages along an altitudinal gradient in northeast China. In ECOLOGY AND EVOLUTION. ISSN 2045-7758, FEB 2022, vol. 12, no. 2. Dostupné na: https://doi.org/10.1002/ece3.8559., Registrované v: WOS

ADMA55 URBANOVIČOVÁ, Veronika - MIKLISOVÁ, Dana - MOCK, Andrej - KOVÁČ, Ľubomír. Activity of epigeic arthropods in differently managed windthrown forest stands in the High Tatras. In North-Western Journal of Zoology, 2014, vol.10, no.2, p.337-345, Article No. 141103. (2013: 0.700 - IF, Q3 - JCR, 0.382 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 1584-9074.

Citácie:
1. [1.1] MASAROVIC, Rudolf - ZVARIKOVA, Martina - ZVARIK, Milan - MAJZLAN, Oto - PROKOP, Pavol - FEDOR, Peter. Changes in Diversity and Structure of Thrips (Thysanoptera) Assemblages in the Spruce Forest Stands of High Tatra Mts. after a Windthrow Calamity. In INSECTS. AUG 2022, vol. 13, no. 8. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/insects13080670., Registrované v: WOS

ADMA56 VINEER, Hannah Rose** - MORGAN, Eric - HERTZBERG, Hubertus - BARTLEY, David J. - BOSCO, Antonio - CHARLIER, Johannes - CHARTIER, Christophe - CLAEREBOUT, Edwin - DE WAAL, T. - HENDRICKX, Guy - HINNEY, Barbara - HOGLÜND, Johan - JEŽEK, Jožica - KAŠNÝ, M. - KEANE, Orla - MARTÍNEZ-VALLADARES, María - MATEUS, Teresa Letra - MCINTYRE, Jennifer - MICKIEWICZ, Marcin - MUNOZ, Ana Maria - PHYTHIAN, Clare Joan - PLOEGER, Harm W. - VERGLES RATAJ, Alexandra - SKUCE, Philip J. - SIMIN, Stanislav - SOTIRAKI, Smaragda - SPINU, Marina - STUEN, Snorre - THAMSBORG, Stig Milan - VADLEJCH, Jaroslav - VÁRADY, Marián - VON SAMSON-HIMMELSTJERNA, Georg - RINALDI, Laura. Increasing importance of anthelmintic resistance in European livestock: creation and meta-analysis of an open database. In Parasite - Journal de la Societe Francaise de Parasitologie, 2020, vol. 27, art. no. 69. (2019: 2.050 - IF, Q2 - JCR, 0.930 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents). ISSN 1252-607X. Dostupné na: https://doi.org/10.1051/parasite/2020062 (COST Action COMBAR CA16230 : Combatting anthelmintic resistance in ruminants. BB/M003949/1. BB/R010250/1. VM0543. RYC-2015-18368. LTC19018 : Inter Cost Project)

Citácie:
1. [1.1] BEDENICE, Daniela - RESNICK-SOUSA, Jessica - BOOKBINDER, Lauren - TRAUTWEIN, Victoria - CREASEY, Hannah N. - WIDMER, Giovanni. The association between fecal microbiota, age and endoparasitism in adult alpacas. In PLOS ONE. ISSN 1932-6203, AUG 25 2022, vol. 17, no. 8. Dostupné na: https://doi.org/10.1371/journal.pone.0272556., Registrované v: WOS
2. [1.1] CHINCARINI, Matteo - LANZONI, Lydia - DI PASQUALE, Jorgelina - MORELLI, Simone - VIGNOLA, Giorgio - PAOLETTI, Barbara - DI CESARE, Angela. Animal Welfare and Parasite Infections in Organic and Conventional Dairy Farms: A Comparative Pilot Study in Central Italy. In ANIMALS. ISSN 2076-2615, FEB 2022, vol. 12, no. 3. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ani12030351., Registrované v: WOS
3. [1.1] DOYLE, Stephen R. - SOE, Martin Jensen - NEJSUM, Peter - BETSON, Martha - COOPER, Philip J. - PENG, Lifei - ZHU, Xing-Quan - SANCHEZ, Ana - MATAMOROS, Gabriela - SANDOVAL, Gustavo Adolfo Fontecha - CUTILLAS, Cristina - TCHUENTE, Louis-Albert Tchuem - MEKONNEN, Zeleke - AME, Shaali M. - NAMWANJE, Harriet - LEVECKE, Bruno - BERRIMAN, Matthew -

FREDENSBORG, Brian Lund - KAPEL, Christian Moliin Outzen. Population genomics of ancient and modern Trichuris trichiura. In NATURE COMMUNICATIONS. JUL 6 2022, vol. 13, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1038/s41467-022-31487-x., Registrované v: WOS
4. [1.1] FABER, Marc N. - SMITH, David - PRICE, Daniel R. G. - STEELE, Philip - HILDERSLEY, Katie A. - MORRISON, Liam J. - MABBOTT, Neil A. - NISBET, Alasdair J. - MCNEILLY, Tom N. Development of Bovine Gastric Organoids as a Novel In Vitro Model to Study Host-Parasite Interactions in Gastrointestinal Nematode Infections. In FRONTIERS IN CELLULAR AND INFECTION MICROBIOLOGY. ISSN 2235-2988, JUN 30 2022, vol. 12. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fcimb.2022.904606., Registrované v: WOS
5. [1.1] LIU, Wei - MCNEILLY, Tom N. - MITCHELL, Mairi - BURGESS, Stewart T. G. - NISBET, Alasdair J. - MATTHEWS, Jacqueline B. - BABAYAN, Simon A. Vaccine-induced time- and age-dependent mucosal immunity to gastrointestinal parasite infection. In NPJ VACCINES. JUL 7 2022, vol. 7, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1038/s41541-022-00501-0., Registrované v: WOS
6. [1.1] MUNGUIA, Beatriz - SALDANA, Jenny - NIEVES, Magdalena - MELIAN, Maria Elisa - FERRER, Manuela - TEIXEIRA, Ramiro - PORCAL, Williams - MANTA, Eduardo - DOMINGUEZ, Laura. Sensitivity of Haemonchus contortus to anthelmintics using different in vitro screening assays: a comparative study. In PARASITES & VECTORS. ISSN 1756-3305, APR 12 2022, vol. 15, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-022-05253-3., Registrované v: WOS
7. [1.1] OLIVEIRA, Marta - LIMA, Caroline Sprengel - LLORENT-MARTINEZ, Eulogio J. - HOSTE, Herve - CUSTODIO, Luisa. Impact of Seasonal and Organ-Related Fluctuations on the Anthelmintic Properties and Chemical Profile of Cladium mariscus (L.) Pohl Extracts. In FRONTIERS IN PLANT SCIENCE. ISSN 1664-462X, JUN 23 2022, vol. 13. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fpls.2022.934644., Registrované v: WOS
8. [1.1] OLMEDO-JUAREZ, Agustin - LAURA JIMENEZ-CHINO, Ana - BUGARIN, Alejandro - ZAMILPA, Alejandro - MENDOZA-DE GIVES, Pedro - VILLA-MANCERA, Abel - EUGENIA LOPEZ-ARELLANO, Maria - OLIVARES-PEREZ, Jaime - JESUS DELGADO-NUNEZ, Edgar - GONZALEZ-CORTAZAR, Manases. Phenolic Acids and Flavonoids from Pithecellobium dulce (Robx.) Benth Leaves Exhibit Ovicidal Activity against Haemonchus contortus. In PLANTS-BASEL. OCT 2022, vol. 11, no. 19. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/plants11192555., Registrované v: WOS
9. [1.1] PALLOTTO, Linda M. - DILKS, Clayton M. - PARK, Ye-Jean - SMIT, Ryan B. - LU, Brian T. - GOPALAKRISHNAN, Chandrasekhar - GILLEARD, John S. - ANDERSEN, Erik C. - MAINS, Paul E. Interactions of Caenorhabditis elegans β-tubulins with the microtubule inhibitor and anthelmintic drug albendazole. In GENETICS. ISSN 0016-6731, JUL 30 2022, vol. 221, no. 4. Dostupné na: https://doi.org/10.1093/genetics/iyac093., Registrované v: WOS
10. [1.1] PAPAIAKOVOU, Marina - LITTLEWOOD, D. Timothy J. - DOYLE, Stephen R. - GASSER, Robin B. - CANTACESSI, Cinzia. Worms and bugs of the gut: the search for diagnostic signatures using barcoding, and metagenomics-metabolomics. In PARASITES & VECTORS. ISSN 1756-3305, APR 1 2022, vol. 15, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-022-05225-7., Registrované v: WOS
11. [1.1] SEBAI, Essia - ABIDI, Amel - BENYEDEM, Hayet - DHIBI, Mokhtar - HAMMEMI, Ines - AKKARI, Hafidh. Phytochemical profile and anthelmintic effects of Laurus nobilis essential oil against the ovine nematode Haemonchus contortus and the murine helminth model Heligmosomoides polygyrus. In VETERINARY PARASITOLOGY. ISSN 0304-4017, DEC 2022, vol. 312. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2022.109835., Registrované v: WOS
12. [1.1] SILVA, Severiano R. - SACARRAO-BIRRENTO, Laura - ALMEIDA, Mariana - RIBEIRO, David M. - GUEDES, Cristina - GONZALEZ MONTANA, Jose Ramiro - PEREIRA, Alfredo F. - ZARALIS, Konstantinos - GERALDO, Ana - TZAMALOUKAS, Ouranios - GONZALEZ CABRERA, Marta - CASTRO, Noemi - ARGUELLO, Anastasio - HERNANDEZ-CASTELLANO, Lorenzo E. - ALONSO-DIEZ, Angel J. - MARTIN, Maria J. - CAL-PEREYRA, Luis G. - STILWELL, George - DE ALMEIDA, Andre M. Extensive Sheep and Goat Production: The Role of Novel Technologies towards Sustainability and Animal Welfare. In ANIMALS. ISSN 2076-2615, APR 2022, vol. 12, no. 7. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ani12070885., Registrované v: WOS
13. [1.1] SWINSON, Vanessa - JORGE, David - MACRELLI, Michele. Monitoring parasite burdens and investigating suspected parasiticide resistance in cattle. In VETERINARY RECORD. ISSN 0042-4900, MAY 2022, vol. 190, no. 9, p. 360-362., Registrované v: WOS
14. [1.1] VOIGT, Katja - GEIGER, Maximilian - JAEGER, Miriam Carmen - KNUBBEN-SCHWEIZER,

Gabriela - STRUBE, Christina - ZABLOTSKI, Yury. Effectiveness of Anthelmintic Treatments in Small Ruminants in Germany. In ANIMALS. ISSN 2076-2615, JUN 2022, vol. 12, no. 12. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ani12121501., Registrované v: WOS

15. [1.1] WIT, Janneke - WORKENTINE, Matthew L. - REDMAN, Elizabeth - LAING, Roz - STEVENS, Lewis - COTTON, James A. - CHAUDHRY, Umer - ALI, Qasim - ANDERSEN, Erik C. - YEAMAN, Samuel - WASMUTH, James D. - GILLEARD, John S. Genomic signatures of selection associated with benzimidazole drug treatments in Haemonchus contortus field populations. In INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY. ISSN 0020-7519, SEP 2022, vol. 52, no. 10, p. 677-689. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijpara.2022.07.004., Registrované v: WOS

16. [1.1] YURIDIA OCAMPO-GUTIERREZ, Ana - MANUEL HERNANDEZ-VELAZQUEZ, Victor - ZAMILPA, Alejandro - EUGENIA LOPEZ-ARELLANO, Maria - OLMEDO-JUAREZ, Agustin - ISABEL HIGUERA-PIEDRAHITA, Rosa - JESUS DELGADO-NUNEZ, Edgar - GONZALEZ-CORTAZAR, Manases - MENDOZA-DE GIVES, Pedro. Oxalis tetraphylla (Class: Magnoliopsidae) Possess Flavonoid Phytoconstituents with Nematocidal Activity against Haemonchus contortus. In PATHOGENS. SEP 2022, vol. 11, no. 9. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11091024., Registrované v: WOS

17. [1.2] ANTONOPOULOS, Alistair - DOYLE, Stephen R. - BARTLEY, David J. - MORRISON, Alison A. - KAPLAN, Ray - HOWELL, Sue - NEVEU, Cedric - BUSIN, Valentina - DEVANEY, Eileen - LAING, Roz. Allele specific PCR for a major marker of levamisole resistance in Haemonchus contortus. In International Journal for Parasitology: Drugs and Drug Resistance, 2022-12-01, 20, pp. 17-26. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.ijpddr.2022.08.001., Registrované v: SCOPUS

18. [1.2] MODRÝ, David - ČERVENÁ, Barbora - PAFČO, Barbora - PŠENKOVÁ, Ilona - MALÁT, Kamil - JEŽKOVÁ, Jana - VÁCLAVEK, Petr. RESULTS OF PARASITOLOGICAL MONITORING OF BEEF CATTLE HERDS IN THE CZECH REPUBLIC, WITH FIRST DESCRIPTION OF THE OCCURRENCE OF INVASIVE RUMEN FLUKE CALICOPHORON DAUBNEYI IN BEEF HERDS. In Acta Universitatis Agriculturae et Silviculturae Mendelianae Brunensis, 2022-01-01, 70, 3, pp. 205-214. ISSN 12118516. Dostupné na: https://doi.org/10.11118/actaun.2022.015., Registrované v: SCOPUS

19. [1.2] WAHYONO, Nanang Dwi - HASANAH, Niswatin - PARMAWATI, Rita. The Role of Socio-economic Conditions, Energy Consumption, and Environmental Conditions on the Livestock Production in Indonesia. In International Journal of Energy Economics and Policy, 2022-11-28, 12, 6, pp. 486-494. Dostupné na: https://doi.org/10.32479/ijeep.13729., Registrované v: SCOPUS

ADMA57 ZHANG, Yan-Kai - YU, Zhi-Jun - WANG, Duo - VÍCHOVÁ, Bronislava - PEŤKO, Branislav - LIU, Jing-Zhe**. The bacterial microbiome of field-collected Dermacentor marginatus and Dermacentor reticulatus from Slovakia. In Parasites & vectors, 2019, vol. 12, art. no. 325, p. 1-11. (2018: 3.031 - IF, Q1 - JCR, 1.565 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1756-3305. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-019-3582-9 (Vega č. 2/0126/16 : The research of structure and dynamics of montane type natural foci of tick borne pathogens. APVV SK-CN-2015-0010 : Výskum štruktúry a dynamiky horského ohniska kliešťami prenášaných nákaz v podmienkach globálnych klimatických zmien. Vega č. 2/0126/16 : The research of structure and dynamics of montane type natural foci of tick borne pathogens. L2018B15 : Advanced Talents of Hebei Normal University. C2018205211 : Natural Science Foundation of Hebei province. 31802008 : National Natural Science Foundation of China)

Citácie:

1. [2.1] STANKO, Michal - DERDAKOVA, Marketa - SPITALSKA, Eva - KAZIMIROVA, Maria. Ticks and their epidemiological role in Slovakia: from the past till present. In BIOLOGIA, 2022, vol. 77, no. 6, pp. 1575-1610. ISSN 0006-3088. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11756-021-00845-3., Registrované v: WOS

ADMA58 ZÁVODSKÁ, Monika - GÁLIK, Ján** - MARSALA, Martin - PAPCÚNOVÁ, Štefánia - PAVEL, Jaroslav - RAČEKOVÁ, Eniko - MARTONČÍKOVÁ, Marcela - ŠULLA, Igor - GAJDOŠ, Miroslav - LUKÁČ, Imrich - KAFKA, Jozef - LEDECKÝ, Valent - ŠULLA, Igor jr. - REICHEL, P - TRBOLOVÁ, Alexandra - CAPÍK, I. - BIMBOVÁ, Katarína - BAČOVÁ, Mária - STROPKOVSKÁ, Andrea - KISUCKÁ, Alexandra - MIKLISOVÁ, Dana - LUKÁČOVÁ, Nadežda**. Hypothermic treatment after computer-controlled compression in minipig: A preliminary report on the effect of epidural vs. direct spinal cord cooling. In Experimental and Therapeutic Medicine, 2018, vol. 16, no. 6, p. 4927-4942. (2017: 1.410 - IF, Q4 - JCR, 0.510 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 1792-0981. Dostupné na: https://doi.org/10.3892/etm.2018.6831 (ITMS kód: 26220220127 : Tvorba a vývoj diagnostického postupu pri liečbe traumou poškodenej miechy)

Citácie:

1. [1.1] WEBER-LEVINE, Carly - HERSH, Andrew M. - JIANG, Kelly - ROUTKEVITCH, Denis - TSEHAY,

Yohannes - PERDOMO-PANTOJA, Alexander - JUDY, Brendan F. - KERENSKY, Max - LIU, Ann - ADAMS, Melanie - IZZI, Jessica - DOLOFF, Joshua C. C. - MANBACHI, Amir - THEODORE, Nicholas. Porcine Model of Spinal Cord Injury: A Systematic Review. In NEUROTRAUMA REPORTS, 2022, vol. 3, no. 1, pp. 352-368. Dostupné na: https://doi.org/10.1089/neur.2022.0038., Registrované v: WOS

ADMB Vedecké práce v zahraničných neimpaktovaných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS

ADMB01 CANDIDO, Vincenzo - CAMPANELLI, Gabrielle - D';ADDABO, trifone - CASTRONUOVO, Donato - RENČO, Marek - CAMELE, Ippolito. Growth and yield promoting effect of artificial mycorrhization combined with different fertiliser rates on field-grown tomato. In Italian Journal of Agronomy : Journal of Agroecosystem Management, 2013, vol. 8, p:e22. ISSN 0537-197X. Dostupné na: https://doi.org/10.4081/ija.2013.e22

Citácie:

1. [1.2] MOJUMDAR, Abhik - BEHERA, Himadri Tanaya - DAS, Smrutiranjan - RAY, Lopamudra. Microbe-based plant biostimulants and their formulations for growth promotion and stress tolerance in plants. In New and Future Developments in Microbial Biotechnology and Bioengineering: Sustainable Agriculture: Microorganisms as Biostimulants, 2022-01-01, pp. 213-230. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/B978-0-323-85163-3.00004-1., Registrované v: SCOPUS

ADMB02 ČABANOVÁ, Viktória** - GUIMARãES, Nuno - HURNÍKOVÁ, Zuzana - CHOVANCOVÁ, Gabriela - URBAN, Peter - MITERPÁKOVÁ, Martina. Endoparasites of the grey wolf (Canis lupus) in protected areas of Slovakia. In Annals of Parasitology, 2017, vol. 63, no. 4, p. 283–289. (2016: 0.319 - SJR, Q3 - SJR). ISSN 0043-5163. Dostupné na: https://doi.org/10.17420/ap6304.114 (Vega č.2/0018/16 : Novo sa objavujúce závažné parazitárne a vektormi prenášané ochorenia psov, ich epidemiológia a diagnostika. ITMS 26220220018 : Application Centre to Protect humans, animals and plants against parasites)

Citácie:

1. [1.1] ESTEVEZ-SANCHEZ, Efren - CHECA, Rocio - MONTOYA, Ana - PEDRO BARRERA, Juan - MARIA LOPEZ-BECEIRO, Ana - EUSEBIO FIDALGO, Luis - MIRO, Guadalupe. A High Prevalence of Cardiopulmonary Worms Detected in the Iberian Wolf (Canis lupus): A Threat for Wild and Domestic Canids. In ANIMALS, 2022, vol. 12, no. 17, pp. ISSN 2076-2615. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ani12172289., Registrované v: WOS

ADMB03 HOGLÜND, Johan** - GUSTAFSSON, Katarina - LJUNGSTRÖM, Britt-Lousie - SKARIN, Moa - VÁRADY, Marián - ENGSTRÖM, Fredrik. Failure of ivermectin treatment in Haemonchus contortus infected-Swedish sheep flocks. In Veterinary Parasitology: Regional Studies and Reports, 2015, vol. 1-2, p. 10-15. (2015 - Scopus). ISSN 2405-9390. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.vprsr.2016.02.001

Citácie:

1. [1.1] VALDERAS-GARCIA, Elora - ESCALA, Nerea - ALVAREZ-BARDON, Maria - CASTILLA-GOMEZ DE AGUERO, Veronica - CAMBRA-PELLEJA, Maria - GONZALEZ DEL PALACIO, Laura - VALLEJO GARCIA, Raquel - DE LA VEGA, Jennifer - SAN FELICIANO, Arturo - DEL OLMO, Esther - MARTINEZ-VALLADARES, Maria - BALANA-FOUCE, Rafael. Novel compound shows in vivo anthelmintic activity in gerbils and sheep infected by Haemonchus contortus. In SCIENTIFIC REPORTS, 2022, vol. 12, no. 1, pp. ISSN 2045-2322. Dostupné na: https://doi.org/10.1038/s41598-022-17112-3., Registrované v: WOS

ADMB04 HURNÍKOVÁ, Zuzana - MITERPÁKOVÁ, Martina - CHOVANCOVÁ, B. The important zoonoses in the protected areas of the Tatra National Park (TANAP). In Wiadomosci Parazytologiczne, 2009, vol. 55, no. 4, p. 395-398. ISSN 0043-5163.

Citácie:

1. [1.1] BUNKOWSKA-GAWLIK, Katarzyna - HILDEBRAND, Joanna - POPIOLEK, Marcin - MERTA, Dorota - PEREC-MATYSIAK, Agnieszka. Copro-Molecular Identification of Tapeworms in Introduced Invasive Carnivores in Poland. In PATHOGENS. FEB 2022, vol. 11, no. 2. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11020110., Registrované v: WOS

ADMB05 KURIMSKÝ, Juraj - KOSTEREC, Michal - VARGOVÁ, Blažena. Breakdown voltage of polypropylene film during DC and thermal ageing. In Proceedings of the 2017 18th International scientific conference on electric power engineering (EPE) : May 17-19, 2017, Kouty nad Desnou, Czech Republic. - Ostrava : VSB - Technical University Ostrava, 2017, 2017, p. 703-706. ISBN 978-1-5090-6405-2. Dostupné na:

https://doi.org/10.1109/EPE.2017.7967279 (International scientific conference on electric power engineering (EPE))

Citácie:

1. [1.1] AKIN, Firat - ARIKAN, Oktay. Analysis of breakdown mechanism based on contact area and field enhancement factor of different electrode-material combinations. In INTERNATIONAL JOURNAL OF ENERGY RESEARCH. ISSN 0363-907X, JUL 2022, vol. 46, no. 9, p. 12674-12686. Dostupné na: https://doi.org/10.1002/er.8036., Registrované v: WOS

2. [1.1] WANG, Zijian - CUI, Chengang - MA, Yanfeng. Experimental Investigation on Breakdown Characteristics of Metallized Film Capacitors Under AC and DC Superimposed Voltage. In IEEE TRANSACTIONS ON PLASMA SCIENCE. ISSN 0093-3813, FEB 2022, vol. 50, no. 2, p. 478-488. Dostupné na: https://doi.org/10.1109/TPS.2022.3144030., Registrované v: WOS

ADMB06 RENČO, Marek - KOVÁČIK, Peter. Assessment of the nematicidal potential of vermicompost, vermicompost tea, and urea application on the potato-cyst nematodes Globodera rostochiensis and Globodera pallida. In Journal of Plant Protection Research, 2015, vol.55, n.2, p.187-192. (2014: 0.355 - SJR, Q2 - SJR). (2015 - SCOPUS). ISSN 1427-4345. Dostupné na: https://doi.org/10.1515/jppr-2015-0025

Citácie:

1. [1.1] DWIBEDI, Sanat Kumar - SAHU, Sanjat Kumar - PANDEY, Vimal Chandra - MAHALIK, Jayanta Kumar - BEHERA, Manorama. Effect of fly ash and vermicompost amendment on rhizospheric earthworm and nematode count and change in soil carbon pool of rice nursery. In ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH. ISSN 0944-1344, 2022. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s11356-022-20157-6., Registrované v: WOS

2. [1.1] SHAKEEL, Adnan - KHAN, Abrar Ahmad - BHAT, Aashaq Hussain - SAYED, Samy. Nitrogen fertilizer alleviates root-knot nematode stress in beetroot by suppressing the pathogen while modulating the antioxidant defense system and cell viability of the host. In PHYSIOLOGICAL AND MOLECULAR PLANT PATHOLOGY. ISSN 0885-5765, JUL 2022, vol. 120. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.pmpp.2022.101838., Registrované v: WOS

3. [1.1] SILVA, R. M. - CANELLAS, L. P. Organic matter in the pest and plant disease control: a meta-analysis. In CHEMICAL AND BIOLOGICAL TECHNOLOGIES IN AGRICULTURE. OCT 3 2022, vol. 9, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s40538-022-00332-0., Registrované v: WOS

4. [1.1] SOUFFRONT, Daphne K. Sugino - SALAZAR-AMORETTI, Diego - JAYACHANDRAN, Krishnaswamy. Influence of vermicompost tea on secondary metabolite production in tomato crop. In SCIENTIA HORTICULTURAE. ISSN 0304-4238, JUL 27 2022, vol. 301. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.scienta.2022.111135., Registrované v: WOS

5. [1.2] SUKHANOVA, Anna Alekseevna - BOYANDIN, Anatoly Nikolayevich - ERTILETSKAYA, Natalya Leonidovna. Potato Cyst Nematode Management Strategies: Current Situation and Promising Approaches. In ACS Agricultural Science and Technology, 2022-06-20, 2, 3, pp. 415-425. Dostupné na: https://doi.org/10.1021/acsagscitech.1c00274., Registrované v: SCOPUS

6. [3.1] ASSADI, R., DARVISHNIA, M., NASR ESFAHANI, M., BAZGIR, E., & PAKBAZ, S. The Effect of Some Organic and Biological Fertilizers on Depopulation of Root-Knot Nematode (Meloidogyne spp.) in Pomegranate. In Journal of Crops Improvement, 2022, vol. 24, no.2, p. 701-714. ISSN 15427-528. Dostupné na https://doi.org/10.22059/jci.2021.312965.2472

7. [3.1] BAKR, R. A. - EL-ALL, A. - AHMED, M. - SALEM, M. F. Potential of different compost types in enhancement of physiological, biochemical parameters and control of Meloidogyne javanica in tomato plants. Egyptian Journal of Crop Protection. In Egyptian Journal of Crop Protection,2022, vol. 17, no.1, p. 38-54. ISSN 2805-2501. Dostupné na https://dx.doi.org/10.21608/EJCP.2022.135588.1006

8. [3.1] MBIYU, M. W. - KIMENJU, J. W. - MUIRU, W. M. - NYONGESA, M. W. - HAUKELAND, S. Relative Yield Loss of Potato in Fields Infested with Potato Cyst Nematodes and The Efficacy of Selected Control Products in Nyandarua County, Kenya. In East African Agricultural and Forestry Journal, 2022, vol. 86, no.3-4, p. 211-220. ISSN 0012-8325. Dostupné na https://dx.doi.org/10.13140/RG.2.2.14434.09920

9. [3.1] PATNAIK, P. - ARTALA, A. - ABBASI, S. A - ABBASI, T. An Emerging Organic Fertilizer-Cum-Pest Repellant: Vermicompost Tea. In SIDDIQUI, N.A.- TAUSEEF, S.M. – ABBASI, S.A: - DOBHAL, R. (eds.) Advances in Sustainable Development, 2022, p. 225-231. Springer, Singapore. ISBN 978-981-16-4399-6. DOI https://doi.org/10.1007/978-981-16-4400-9

10. [3.1] ROCHA, T. L. POLEZ, V. L. P. - DE SOUZA VIOL, L. C. - PIMENTEL, R. R. - BISCAIA, D. - PINHEIRO, J. B. Use of Natural and Residual Resources for the Sustainable Management of Phytonematodes: Challenges and Future Trends. In Chaudhary, K.K., Meghvansi,

M.K.(eds)Sustainable Management of Nematodes in Agriculture, Organic Management , 2022, vol. 1, p. 3-37. Springer, Cham. ISBN 978-3-031-09942-7. DOI https://doi.org/10.1007/978-3-031-09943-4
11. [3.1] TIKORIA, R. - SHARMA, N. - KOUR, S. - KUMAR, D. - OHRI, P. Vermicomposting: An Effective Alternative in Integrated Pest Management. In Adarsh Pal Vig, Jaswinder Singh and Surindra Suthar (eds) Earthworm Engineering and Applications, 2022, p. 103-118. Nova Science Publishing. ISBN 978-1-68507-566-8 . DOI https://doi.org/10.52305/VLNM4957

ADMB07 SASÁKOVÁ, N.** - GREGOVÁ, Gabriela - TAKÁČOVÁ, Daniela - MOJŽIŠOVÁ, Jana - PAPAJOVÁ, Ingrid - VENGLOVSKÝ, Ján - SZABÓOVÁ, Tatiana - KOVÁČOVÁ, Simona. Pollution of surface and ground water by sources related to agricultural activities. In Frontiers in Sustainable Food Systems, 2018, vol. 2, art. 42. ISSN 2571-581X. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fsufs.2018.00042

Citácie:

1. [1.1] AHER, Satish Bhagwatrao - LAKARIA, Brij Lal - KALESHANANDA, Swami - SINGH, Amar Bahadur. Concentration and Uptake of Micronutrients (Fe, Zn, Cu and Mn) in Soybean and Wheat under Organic, Biodynamic and Inorganic Nutrient Management in Semi-arid Tropical Conditions of Central India. In COMMUNICATIONS IN SOIL SCIENCE AND PLANT ANALYSIS. ISSN 0010-3624, SEP 25 2022, vol. 53, no. 17, p. 2229-2244. Dostupné na: https://doi.org/10.1080/00103624.2022.2071434., Registrované v: WOS
2. [1.1] BAKARE, Babatunde Femi - ADEYINKA, Gbadebo Clement. Occurrence and Fate of Triclosan and Triclocarban in Selected Wastewater Systems across Durban Metropolis, KwaZulu-Natal, South Africa. In INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH. JUN 2022, vol. 19, no. 11. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/ijerph19116769., Registrované v: WOS
3. [1.1] BARASARATHI, Jayanthi - ABDULLAH, Palsan Sannasi - UCHE, Emenike Chijioke. Application of magnetic carbon nanocomposite from agro-waste for the removal of pollutants from water and wastewater. In CHEMOSPHERE. ISSN 0045-6535, OCT 2022, vol. 305. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.chemosphere.2022.135384., Registrované v: WOS
4. [1.1] BOGALE, Girma Asefa - ERENA, Zelalem Bekeko. Drought vulnerability and impacts of climate change on livestock production and productivity in different agro-Ecological zones of Ethiopia. In JOURNAL OF APPLIED ANIMAL RESEARCH. ISSN 0971-2119, DEC 31 2022, vol. 50, no. 1, p. 471-489. Dostupné na: https://doi.org/10.1080/09712119.2022.2103563., Registrované v: WOS
5. [1.1] DAS, Satyaprakash - DEVI, Nandineni Rama - SHETTY, Sanjana - KAPUT, Rituka - SHANKAR, Udaya H. N. - NAIR, Suma. Analyzing the Factors Contributing to Bacterial Contamination of Domestic Water Sources in Estuarine Islands of Coastal Karnataka, India. In AIR SOIL AND WATER RESEARCH. ISSN 1178-6221, JUL 2022, vol. 15. Dostupné na: https://doi.org/10.1177/11786221221111960., Registrované v: WOS
6. [1.1] DE SOUZA, Debora Cristina - JIMENEZ MARTINEZ, Angela Ethelis - PERON, Ana Paula - FROEHNER, Sandro. Physiological response of the protective enzymatic mechanism of Pontederia parviflora Alexander caused by chromium absorption stress. In ACTA SCIENTIARUM-TECHNOLOGY. ISSN 1806-2563, JAN-DEC 2022, vol. 44. Dostupné na: https://doi.org/10.4025/actascitechnol.v44i1.59876., Registrované v: WOS
7. [1.1] EDOKPAYI, Joshua N. - NKHUMELENI, Malakiya - ENITAN-FOLAMI, Abimbola M. - OLANIYI, Foluke C. Water quality assessment and potential ecological risk of trace metals in sediments of some selected rivers in Vhembe district, South Africa. In PHYSICS AND CHEMISTRY OF THE EARTH. ISSN 1474-7065, JUN 2022, vol. 126. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.pce.2022.103111., Registrované v: WOS
8. [1.1] ERYURUK, Kagan. Effect of cell density on decrease in hydraulic conductivity by microbial calcite precipitation. In AMB EXPRESS. ISSN 2191-0855, AUG 8 2022, vol. 12, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13568-022-01448-0., Registrované v: WOS
9. [1.1] GAZAL, Osama - ESLAMIAN, Saeid. Assessing groundwater vulnerability based on modified DRASTIC-model and COP-model in arid areas. In INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROLOGY SCIENCE AND TECHNOLOGY. ISSN 2042-7808, 2022, vol. 13, no. 2, p. 146-190. Dostupné na: https://doi.org/10.1504/IJHST.2022.120642., Registrované v: WOS
10. [1.1] HASSAN, Howaida - ELTARAHONY, Marwa - ABU-ELREESH, Gadallah - ABD-ELNABY, Hanan M. - SABRY, Soraya - GHOZLAN, Hanan. Toxicity monitoring of solvents, hydrocarbons, and heavy metals using statistically optimized model of luminous Vibrio sp. 6HFE. In JOURNAL OF GENETIC ENGINEERING AND BIOTECHNOLOGY. ISSN 2090-5920, JUL 1 2022, vol. 20, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s43141-022-00360-1., Registrované v: WOS

11. [1.1] HERASYMCHUK, Liudmyla - ROMANCHUK, Liudmyla - VALERKO, Ruslana. Water Quality from the Sources of Non-Centralized Water Supply within the Rural Settlements of Zhytomyr Region. In Ekologia (Bratislava). ISSN 1335-342X, JUN 1 2022, vol. 41, no. 2, p. 126-134. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/eko-2022-0013., Registrované v: WOS
12. [1.1] KUMAR, Jyothi Roopa Surendra - PAKKA, Vijayanarasimha Hindupur. Surface Water Quality Assessment of the Arkavathi Reservoir Catchment and Command Area, India, through Multivariate Analysis: A Study in Seasonal and Sub-Watershed Variations. In WATER. AUG 2022, vol. 14, no. 15. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/w14152359., Registrované v: WOS
13. [1.1] MANASA, G. - BHAKTA, Arvind K. - BAFNA, Jeevika - MASCARENHAS, Ronald J. - MALODE, Shweta J. - SHETTI, Nagaraj P. An amperometric sensor composed of carbon hybrid-structure for the degradation of aminotriazole herbicide. In ENVIRONMENTAL RESEARCH. ISSN 0013-9351, SEP 2022, vol. 212, D. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.envres.2022.113541., Registrované v: WOS
14. [1.1] MENSAH-AKUTTEH, Hanson - BUAMAH, Richard - WIAFE, Samuel - NYARKO, Kwabena B. Raw water quality variations and its effect on the water treatment processes. In COGENT ENGINEERING. ISSN 2331-1916, DEC 31 2022, vol. 9, no. 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1080/23311916.2022.2122152., Registrované v: WOS
15. [1.1] NANDIKES, Gopa - PATHAK, Pankaj - RAZAK, Abdul SyukorAbd - NARAYANAMURTHY, Vigneswaran - SINGH, Lakhveer. Occurrence, environmental risks and biological remediation mechanisms of Triclosan in wastewaters: Challenges and perspectives. In JOURNAL OF WATER PROCESS ENGINEERING. ISSN 2214-7144, OCT 2022, vol. 49. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.jwpe.2022.103078., Registrované v: WOS
16. [1.1] RONDON-ESPINOZA, Juan - GAVIDIA, Cesar M. - GONZALEZ, Rosa - RAMOS, Daphne. Water Quality and Microbiological Contamination across the Fish Marketing Chain: A Case Study in the Peruvian Amazon (Lagoon Yarinacocha). In WATER. MAY 2022, vol. 14, no. 9. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/w14091465., Registrované v: WOS
17. [1.1] SCAPOLATIELLO, A. - ROSANI, U. - MANFRIN, C. - PULJAS, S. - PALLAVICINI, A. - GERDOL, M. Identification of five picorna-like viruses associated with the endangered cave- dwelling bivalve Congeria kusceri (Bole, 1962). In ISJ-INVERTEBRATE SURVIVAL JOURNAL. ISSN 1824-307X, 2022, vol. 19, p. 28-36., Registrované v: WOS
18. [1.1] SEMENOV, Mikhail Y. - SILAEV, Anton, V - SEMENOV, Yuri M. - BEGUNOVA, Larisa A. - SEMENOV, Yuri M. Identifying and Characterizing Critical Source Areas of Organic and Inorganic Pollutants in Urban Agglomeration in Lake Baikal Watershed. In SUSTAINABILITY. NOV 2022, vol. 14, no. 22. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/su142214827., Registrované v: WOS
19. [1.1] SHAHIN, Shalina A. - KEEVY, Helen - DADA, Ayokunle Christopher - GYAWALI, Pradip - SHERCHAN, Samendra P. Incidence of human associated HF183 Bacteroides marker and E. coli levels in New Orleans Canals. In SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT. ISSN 0048-9697, FEB 1 2022, vol. 806, 1. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2021.150356., Registrované v: WOS
20. [1.1] SILVA, Kamila Jessie Sammarro - LEITE, Luan de Souza - FAVA, Natalia de Melo Nasser - DANIEL, Luiz Antonio - SABOGAL-PAZ, Lyda Patricia. Effects of hydrogen peroxide preoxidation on clarification and reduction of the microbial load of groundwater and surface water sources for household treatment. In WATER SUPPLY. ISSN 1606-9749, MAR 2022, vol. 22, no. 3, p. 2977-2987. Dostupné na: https://doi.org/10.2166/ws.2021.421., Registrované v: WOS
21. [1.1] SOUKHRI, Danial Nakhaie Mohd - FAUDZI, Siti Multazimah Mohamad - YUSOF, Zuriyati - AKHIR, Mohd Fitri Mohd - KAMAL, Nurzulaikha Mohd - SAAD, Noor Aida. A Review on Factors to be Incorporated in Water Quality Study. In JURNAL KEJURUTERAAN. ISSN 0128-0198, JUL 2022, vol. 34, no. 4, p. 575-583. Dostupné na: https://doi.org/10.17576/jkukm-2022-34(4)-05., Registrované v: WOS
22. [1.1] SRIDHARAN, Rajalakshmi - MONISHA, B. - KUMAR, P. Senthil - GAYATHRI, K. Veena. Carbon nanomaterials and its applications in pharmaceuticals: A brief review. In CHEMOSPHERE. ISSN 0045-6535, MAY 2022, vol. 294. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.chemosphere.2022.133731., Registrované v: WOS
23. [1.1] STANEK-TARKOWSKA, Jadwiga. Impact of Water Table Fluctuations in Dug Wells on the Content of Nitrates in Water. In JOURNAL OF ECOLOGICAL ENGINEERING. ISSN 2299-8993, 2022, vol. 23, no. 6, p. 22-29. Dostupné na: https://doi.org/10.12911/22998993/147810., Registrované v: WOS
24. [1.1] STUPAR, Zamfira - LEVEI, Erika Andrea - NEAG, Emilia - BARICZ, Andreea - SZEKERES, Edina - MOLDOVAN, Oana Teodora. Microbial water quality and health risk assessment in karst

springs from Apuseni Mountains, Romania. In FRONTIERS IN ENVIRONMENTAL SCIENCE. SEP 16 2022, vol. 10. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fenvs.2022.931893., Registrované v: WOS 25. [1.1] TURAN, Aysenur - ALDEMIR, Adnan - HAPOGLU, Hale. Combined statistical analysis of water quality for determination of relationships between parameters: case study of Akkopru Stream, Van/Turkey. In DESALINATION AND WATER TREATMENT. ISSN 1944-3994, JAN 2022, vol. 247, p. 244-257. Dostupné na: https://doi.org/10.5004/dwt.2022.28047., Registrované v: WOS 26. [1.1] YU, Maria - MAPUSKAR, Shreya - LAVONEN, Elin - OSKARSSON, Agneta - MCCLEAF, Philip - LUNDQVIST, Johan. Artificial infiltration in drinking water production: Addressing chemical hazards using effect-based methods. In WATER RESEARCH. ISSN 0043-1354, AUG 1 2022, vol. 221. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.watres.2022.118776., Registrované v: WOS 27. [1.1] ZHANG, Hongming - ZHOU, Xiang - TAO, Zui - LV, Tingting - WANG, Jin. Deep learning-based turbidity compensation for ultraviolet-visible spectrum correction in monitoring water parameters. In FRONTIERS IN ENVIRONMENTAL SCIENCE. SEP 9 2022, vol. 10. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fenvs.2022.986913., Registrované v: WOS

ADMB08 SCHMER JAKŠOVÁ, Patrícia** - ĽUPTÁČIK, Peter - MIKLISOVÁ, Dana. Distribution of Oribatida (Atari) along a depth gradient in forested scree slopes. In Subterranean Biology : A peer-reviewed open access journal, 2019, vol. 31, p. 29-48. (2018: 0.852 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1768–1448. Dostupné na: https://doi.org/10.3897/subtbiol.31.36241 (Vega č. 1/0346/18 : Reliktné formy článkonožcov (Arthropoda) v Západných Karpatoch – morfológia, ekológia a fylogenéza. APVV-17-0477 : Molecular phylogeny of unique subterranean fauna)

Citácie:

1. [1.1] FURUKORI, Norihiro - KISHIMOTO-YAMADA, Keiko - HOMMA, Kosuke. Impacts of Burning and Herbicide Disturbances on Soil Animals and Organic Matter Decomposition in Terraced Paddy Field Levees in Japanese Satoyama. In JOURNAL OF SOIL SCIENCE AND PLANT NUTRITION. ISSN 0718-9508, 2022, vol. 22, no. 1, pp. 270-280. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/s42729-021-00646-2., Registrované v: WOS

ADNB Vedecké práce v domácich neimpaktovaných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS

ADNB01 KOVÁČIK, Peter** - ŠALAMÚN, Peter - WIERZBOWSKA, Jadwiga. Vermicompost and Eisenia foetida as factors influencing the formation of radish phytomass. In Agriculture, 2018, vol. 64, no. 2, p. 49-56. (2017: 0.194 - SJR, Q3 - SJR). ISSN 0551-3677. Dostupné na: https://doi.org/10.2478/agri-2018-0005

Citácie:

1. [1.2] MOUSTAFA, Yasser Thabet A. - EL-HADY, Eman S. - EL-DAHSHOURI, Mohamad F. - ZUHAIR, Raghda - ZHANG, Lixin - MUSTAFA, Nabil S.A. Impact of different agro-wastes on quality of vermicompost made of either fish sludge or cow dung. In Asian Journal of Plant Sciences, 2021-01-01, 20, 3, pp. 370-379. ISSN 16823974. Dostupné na: https://doi.org/10.3923/ajps.2021.370.379., Registrované v: SCOPUS

***AEC Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách**

AEC01 HRČKOVÁ, Gabriela - VELEBNÝ, Samuel. Flavonoid silymarin potentiates antihelmintic effect of praziquantel via down-regulation of oxidative stress and fibrogenesis in the liver. In Proceedings of the World Medical Conference, Malta, September 15-17, 2010 : -. - Malta : WSEAS Press, 2010, s. 250-257. ISBN 978-960-474-224-0. ISSN 1792-4839. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fphar.2021.774896 (World Medical Conference)

Citácie:

1. [1.1] ZIRINTUNDA, Gerald - BIRYOMUMAISHO, Savino - KASOZI, Keneth Iceland - BATIHA, Gaber El-Saber - KATEREGGA, John - VUDRIKO, Patrick - NALULE, Sarah - OLILA, Deogracious - KAJOBA, Mariam - MATAMA, Kevin - KWIZERA, Mercy Rukundo - GHONEIM, Mohammed M. - ABDELHAMID, Mahmoud - ZAGHLOOL, Sameh S. - ALSHEHRI, Sultan - ABDELGAWAD, Mohamed A. - ACAI-OKWEE, James. Emerging Anthelmintic Resistance in Poultry: Can Ethnopharmacological Approaches Offer a Solution? In FRONTIERS IN PHARMACOLOGY, 2022, vol. 12, no., pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3389/fphar.2021.774896., Registrované v: WOS

AFA Publikované pozvané príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách

AFA01 DVOROŽŇÁKOVÁ, Emília - PETROVÁ, Miroslava - LAUKOVÁ, Andrea - REVAJOVÁ, Viera. Modulatory effect of probiotic therapy on intestinal lymphocytes in mice infected with Trichinella spiralis. In Theory and Practice of Parasitic Disease Control : Collection of Scientific Articles adapted from the International Scientific Conference, 15–17 May 2019, Moscow. Indyuhova, F.N.M. (ed.). - Moscow : All Russian Scientific Research Institute of Fundamental and Applied Parasitology of Animals and Plants, 2019, s. 741-745. ISBN 978-5-9902340-8. Dostupné na: https://doi.org/10.31016/978-5-9902340-8-6.2019.20.741–745 (Vega č. 2/0056/19 : Imunomodulačné vlastnosti probiotických enterokokov a ich enterocínov pri antiparazitárnej obrane hostiteľa s experimentálnou trichinelózou pri antiparazitárnej obrane hostiteľa s experimentálnou trichinelózou. Theory and practice of parasitic disease control : international scientific conference)

Citácie:

1. [1.1] BOROS, Zsolt - BAIES, Mihai Horia - VODNAR, Dan Cristian - GHERMAN, Calin Mircea - BORSAN, Silvia-Diana - COZMA-PETRUT, Anamaria - LEFKADITIS, Menelaos - GYORKE, Adriana - COZMA, Vasile. Antiparasitic Action of Lactobacillus casei ATCC 393 and Lactobacillus paracasei CNCM Strains in CD-1 Mice Experimentally Infected with Trichinella britovi. In PATHOGENS, 2022, vol. 11, no. 3, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/pathogens11030296., Registrované v: WOS

AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách

AFC01 BOBUĽSKÁ, Lenka - DEMKOVÁ, Lenka - ČEREVKOVÁ, Andrea - RENČO, Marek. Plant invasion alter activity of soil microbial community in forest and grassland and ecosystems of Eastern Slovakia. In 19th International Multidisciplinary Scientific Geoconference SGEM 2019, Ecology, Economics, Education and Legislation, Issue 5.2 : conference proceedings. - Albena, Bulgaria : STEF92 Technology, Ldt., 2019, 2019, vol. 19, p. 595-602. ISBN 978-619-7408-85-0. ISSN 1314-2704. Dostupné na: https://doi.org/10.5593/sgem2019/5.2/S20.074 (Vega č. 2/0013/16 : Soil nematodes and microorganisms: indicators of impact of non-native plant species invasion on the ecosystem. International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM)

Citácie:

1. [1.2] GRZĘDZICKA, Emilia. Invasion of the Giant Hogweed and the Sosnowsky's Hogweed as a Multidisciplinary Problem with Unknown Future—A Review. In Earth (Switzerland), 2022-03-01, 3, 1, pp. 287-312. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/earth3010018., Registrované v: SCOPUS

AFC02 RENČO, Marek - ČEREVKOVÁ, Andrea - SASANELLI, Nicola. Effects of invasive Japanese knotweed on diversity and structure of soil nematode communities. In Sustainable use and protection of animal world in the context of climate change dedicated to the 75th anniversary from the creation of the first research subdivisions and 60th from the foundation of the Institute of Zoology, Chișinău, Moldova, 16-17 septembrie 2021 : manifestare științifică internațională. Derjanschi Valeriu Vasile, Erhan Dumitru Constantin, Nistreanu Victoria Boris et al. (eds.). - Chișinău : Institutul de Zoologie, 2021, s. 264-268. ISBN 978-9975-3022-7-2. Dostupné na: https://doi.org/10.53937/icz10.2021.43 (Vega č. 2/0018/20 : Priamy a nepriamy vplyv inváznych druhov rastlín na biodiverzitu pôdnej mikro a mezofauny.. Sustainable use and protection of animal world in the context of climate change dedicated to the 75th anniversary from the creation of the first research subdivisions and 60th from the foundation of the Institute of Zoology)

Citácie:

1. [1.1] GASPAROVICOVA, Petra - SEVCIK, Michal - DAVID, Stanislav. The Prediction of Distribution of the Invasive Fallopia Taxa in Slovakia. In PLANTS-BASEL, 2022, vol. 11, no. 11, pp. Dostupné na: https://doi.org/10.3390/plants11111484., Registrované v: WOS

AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách

AFD01 SIMONOVÁ, Monika - STROMPFOVÁ, Viola - MARCIŇÁKOVÁ, Miroslava - FAIX, Štefan - LAUKOVÁ, Andrea - VASILKOVÁ, Zuzana - ŠALAMON, I.. Chamomile Essential oil and its experimental application in rabbits. In Acta Horticulturae. - Hague : International Society for Horticultural Science, 2007, no. 749, p. 197-201. (2006: 0.245 - SJR, Q3 - SJR). ISSN 0567-7572.

Citácie:

1. [1.1] NASR, A.M. - ELA, S.E.D.S.A. - ISMAIL, I.E. - ALDHAHRANI, A. - SOLIMAN, M.M. - ALOTAIBI, S.S. - BASSIONY, S.S. - ABD EL-HACK, M.E. A comparative study among dietary supplementations of antibiotic, grape seed and chamomile oils on growth performance and carcass properties of growing rabbits. In SAUDI JOURNAL OF BIOLOGICAL SCIENCES. ISSN 1319-562X, APR 2022, vol. 29,

no. 4, p. 2483-2488. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.sjbs.2021.12.016., Registrované v: WOS
2. [1.1] ORTEGA, A.F. - NúñEZ, C.R. - CáRDENAS, R.H. - GóMEZ, L.G.B. Efficacy of controlled-flux electrolyzed acidic solution in dogs with otitis externa. In VETERINARY RESEARCH FORUM. ISSN 2008-8140, SPR 2022, vol. 13, no. 2, p. 275-278. Dostupné na: https://doi.org/10.30466/vrf.2020.127496.2950., Registrované v: WOS

AFG Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií

AFG01 ANTOLOVÁ, Daniela - FECKOVÁ, Miroslava - ŠNÁBEL, Viliam - ROSOĽANKA, Róbert - WEISSOVÁ, Tatiana - LUKÁČ, Branislav - NOVÁKOVÁ, Mária. Cystic echinococcosis in Slovakia – human cases and seroepidemiological study. In Annals of Parasitology : The XXV. Congress of the Polish Parasitological Society, 9-12 September,2019, Warsaw. Abstracts, 2019, vol. 65, suppl., p. 53-54. (2018: 0.370 - SJR, Q3 - SJR). ISSN 0043-5163. (APVV-15-0114 : Standardisation of new approaches in the diagnosis of important helminthic diseases of humans and their application into the practice in the light of actual epidemiological and social conditions of Slovakia.. The XXV. Congress of the Polish Parasitological Society)

Citácie:
1. [1.1] CASULLI, Adriano - MASSOLO, Alessandro - SAARMA, Urmas - UMHANG, Gerald - SANTOLAMAZZA, Federica - SANTORO, Azzurra. Species and genotypes belonging to Echinococcus granulosus sensu lato complex causing human cystic echinococcosis in Europe (2000-2021): a systematic review. In PARASITES & VECTORS, 2022, vol. 15, no. 1, pp. ISSN 1756-3305. Dostupné na: https://doi.org/10.1186/s13071-022-05197-8., Registrované v: WOS

AFG02 RENČO, Marek - ČEREVKOVÁ, Andrea - SASANELLI, Nicola - TODERAS, I. Nematicidal activity of essential oils against the potato cyst nematode Globodera rostochiensis. In 46th International Symposium on Essential Oils (ISEO), Lublin, Poland : 13-16 September 2015. 46th. - Badebio Ltd., 2015, pP-069.

Citácie:
1. [1.1] SUKHANOVA, Anna Alekseevna - BOYANDIN, Anatoly Nikolayevich - ERTILETSKAYA, Natalya Leonidovna. Potato Cyst Nematode Management Strategies: Current Situation and Promising Approaches. In ACS AGRICULTURAL SCIENCE & TECHNOLOGY. JUN 20 2022, vol. 2, no. 3, p. 415-425. Dostupné na: https://doi.org/10.1021/acsagscitech.1c00274., Registrované v: WOS

AFH Abstrakty príspevkov z domácich konferencií

AFH01 RENČO, Marek - SASANELLI, Nicola. Evaluation of nematicidal activity of hydrolysable tannins on the potato cyst nematode Globodera pallida. In V4 Parasitological Meeting - Book of abstracts. 25-30 May 2014, Stará Lesná ,The High Tatras, Slovakia : Parasites in the heart of Europe. - Košice : Slovak Society for Parasitology at SAS, 2014, p.112. ISBN 978-80-968473-7-2. (Parasitological Meeting)

Citácie:
1. [1.1] EUGUI, Daniel - ESCOBAR, Carolina - VELASCO, Pablo - POVEDA, Jorge. Glucosinolates as an effective tool in plant-parasitic nematodes control: Exploiting natural plant defenses. In APPLIED SOIL ECOLOGY. ISSN 0929-1393, AUG 2022, vol. 176. Dostupné na: https://doi.org/10.1016/j.apsoil.2022.104497., Registrované v: WOS

Príloha A-4

Údaje o pedagogickej činnosti organizácie

Semestrálne prednášky:

doc. MVDr. Zuzana Hurníková, PhD.
Názov semestr. predmetu: Choroby laboratórnych zvierat a manažment klinických experimentov
Počet hodín za semester: 52
Názov katedry a vysokej školy: Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach, Klinika vtákov, exotických a voľne žijúcich zvierat

doc. MVDr. Zuzana Hurníková, PhD.
Názov semestr. predmetu: Ochrana zvierat používaných v biomedicínskom výskume v zmysle platnej legislatívy EÚ
Počet hodín za semester: 52
Názov katedry a vysokej školy: Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach, Experimentálny zverinec

doc. MVDr. Zuzana Hurníková, PhD.
Názov semestr. predmetu: Pohoda a chov experimentálnych zvierat
Počet hodín za semester: 78
Názov katedry a vysokej školy: Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach, Experimentálny zverinec

doc. MVDr. Zuzana Hurníková, PhD.
Názov semestr. predmetu: Protection of animals used in biomedical research according to EU legislation
Počet hodín za semester: 52
Názov katedry a vysokej školy: Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach, Klinika vtákov, exotických a voľne žijúcich zvierat

prof. HDR. MSc. Volodimir Sarabeev, PhD.
Názov semestr. predmetu: European Project Culture
Počet hodín za semester: 16
Názov katedry a vysokej školy: Zaporizhzhia State University, Ukraine, Department of Biology

prof. HDR. MSc. Volodimir Sarabeev, PhD.
Názov semestr. predmetu: Project Activity in Forest Biology
Počet hodín za semester: 40
Názov katedry a vysokej školy: Zaporizhzhia State University, Ukraine, Department of Biology

prof. HDR. MSc. Volodimir Sarabeev, PhD.
Názov semestr. predmetu: Research Inovation Activity
Počet hodín za semester: 28
Názov katedry a vysokej školy: Zaporizhzhia State University, Ukraine, Department of Biology

Semestrálne cvičenia:

MVDr. Alžbeta Königová, PhD.
Názov semestr. predmetu: Choroby hydiny VVL
Počet hodín za semester: 12
Názov katedry a vysokej školy: Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach, Klinika vtákov, exotických a voľne žijúcich zvierat

Semináre:
N/A

Terénne cvičenia:
N/A

Individuálne prednášky:

MVDr. Daniel Barčák, PhD.
Názov semestr. predmetu: Metódy svetelnej a elektrónovej mikroskopie: Základy skenovacej elektrónovej mikroskopie
Počet hodín za semester: 2
Názov katedry a vysokej školy: Prírodovedecká fakulta UPJŠ, Ústav biologických a ekologických vied

Príloha A-5

Medzinárodná mobilita organizácie

(A) Vyslanie vedeckých pracovníkov do zahraničia na základe dohôd:

Krajina	D r u h d o h o d y					
	MAD, KD, VTS		Medziústavná		Ostatné	
	Meno pracovníka	Počet dní	Meno pracovníka	Počet dní	Meno pracovníka	Počet dní
Česko	Daniel Barčák	6			Daniela Antolová	5
	Mikuláš Oros	13			Alexandra Jászayová	212
	Martina Orosová	6			Olga Lisitsyna	12
					Martina Miterpáková	5
					Marek Renčo	4
					Marek Renčo	3
					Marián Várady	2
Dánsko					Marián Várady	2
Fínsko					Eva Čisovská Bazsalovicsová	18
					Ivica Hromadová	18
Maďarsko					Daniel Barčák	6
					Mikuláš Oros	6
					Martina Orosová	6
Poľsko	Zuzana Hurníková	4				
	Martina Miterpáková	4				
Španielsko					Anna Marková	93
					Martina Orosová	9
Taliansko					Ivica Hromadová	8
Ukrajina	Tetiana Kuzmina	16				
	Tetiana Kuzmina	15				
USA					Ludmila Burcáková	61
Počet vyslaní spolu	**7**	**64**			**17**	**470**

(B) Prijatie vedeckých pracovníkov zo zahraničia na základe dohôd:

Krajina	D r u h d o h o d y					
	MAD, KD, VTS		Medziústavná		Ostatné	
	Meno pracovníka	Počet dní	Meno pracovníka	Počet dní	Meno pracovníka	Počet dní
Česko	R. Kuchta	5				
	T. Scholz	12				
Poľsko	G. Zeleśny	5			A. Cieslak	8
	W. Hildebrand	5			J. Bogucki	5
					P. Kolodziej	5
Počet prijatí spolu	**4**	**27**			**3**	**18**

(C) Účasť pracovníkov pracoviska na konferenciách v zahraničí (nezahrnutých v "A"):

Krajina	Názov konferencie	Meno pracovníka	Počet dní
Belgicko	EMDS 2023	Gabriela Hrčková	6
Česko	27th Helmithological Days	Daniel Barčák	5
		Michaela Komáromyová	5
		Mikuláš Oros	5
		Miroslava Petrová	5
	52. Zoologické dny	Michal Stanko	3
	CELAS 2023	Zuzana Hurníková	4
Estónsko	CSBSP 10	Emília Dvorožňáková	7
		Alžbeta Königová	7
		Tetiana Kuzmina	7
		Olga Lisitsyna	7
Poľsko	10. IWCSP	Daniel Barčák	7
		Mikuláš Oros	7
		Yaroslav Syrota	7
		Viliam Šnábel	7
Rakúsko	XXIII SGEM	Andrea Čerevková	4
Srbsko	ICT-16	Zuzana Hurníková	3
		Martina Miterpáková	3
Taliansko	ComEc 2023	Andrea Čerevková	5
Spolu	**9**	**19**	**104**

Vysvetlivky: MAD - medziakademické dohody, KD - kultúrne dohody, VTS - vedecko-technická spolupráca v rámci vládnych dohôd

Skratky použité v tabuľke C:

- 10. IWCSP - 10th International Workshop on Cestode Systematics and Phylogeny; 4.8.-10.8.2023; Warsaw
- 27th Helmithological Days - 27th Helmithological Days; 8.5.-12.5.2023; Plasnice; Orlické hory
- 52. Zoologické dny - Zoologické dny; 52.ročník; 9.1.-10.1.2023; Brno
- CELAS 2023 - 1st Central-East European Laboratory Animal Science Congress; 28.5.-1.6.2023; Praha
- ComEc 2023 - 4th International Conference on Community Ecology; 20.9.-22.9.2023; Terst
- CSBSP 10 - 10th Conference of the Scandinavian-Baltic Society for Parasitology; 5.6.-7.6.2023; Tartu
- EMDS 2023 - European Macrophage and Dendritic cell Society; 18.10.-20.10.2023; Ghent
- ICT-16 - XIth International Conference on Trichinellosis, 30.8.-1.9.2023, Beograd
- XXIII SGEM - Survey, Geology, Ecology and Management; Vienna Green Scientific Sessions; 28.11.-1.12.2023; Vienna

Príloha A-6

Vedecko-popularizačná činnosť pracovníkov organizácie

Meno	Spoluautori	Typ[1]	Názov	Miesto zverejnenia	Dátum alebo počet za rok
MVDr. Daniela Antolová, DrSc.		PB	Prednáška na podujatí Noc výskumníkov - „Parazity vo svetle globálnych zmien. Máme sa ich báť?„	Noc výskumníkov, Košice, OC Optima.	29.9.2023
MVDr. Daniela Antolová, DrSc.		PB	Prednáška z cyklu Nech žije veda!/Vivat Science	Lučenec, Múzeum Lukus	27.6.2023
MVDr. Daniela Antolová, DrSc.		TV	Relácia Experiment / RTVS 2	RTVS ; https://www.rtvs.sk/televizia/program/15377/410593	26.6.2023
MVDr. Daniela Antolová, DrSc.		TL	Rozhovor pre časopis ŽIVOT, Neviditeľná hrozba.	Život 2023, 37, 16 – 18. Vydaný 14.9.2023	14.9.2023
MVDr. Daniela Antolová, DrSc.		TL	Vedecký podcast Denníka N na tému Parazity a letná dovolenka	https://dennikn.sk/3459913/umyte-lesne-plody-ciste-puzdro-na-sosovky-a-prepecene-maso-vedkyna-radi-ako-sa-na-dovolenke-vyhnut-parazitom/?ref=list	6.7.2023
MVDr. Daniela Antolová, DrSc.		IN	Vedecký podcast SAV	https://akademiavied.podbean.com/e/51-daniela-antolova-%e2%80%a2-oteplovanie-klimy-napomaha-sireniu-parazitov/	10.2.2023
RNDr. Ivica Hromadová, DrSc.	M. Miterpáková, E. Dvorožňáková, Z. Vasilková	PU	Parazitologický ústav SAV, v. v. i. 1953-2023	PaÚ SAV, v. v. i.; ISBN 978-80-89707-11-9	1.4.2023
RNDr. Ivica Hromadová, DrSc.	Zamestnanci PaÚ SAV	DO	Krátky film o PaÚ SAV, v. v. i.	https://pau.saske.sk/svk/	1.3.2023
doc. MVDr. Zuzana Hurníková, PhD.		RO	O parazitoch	RTVS, Prvé podanie	15.7.2023
RNDr. Júlia Jarošová, PhD.		iné	Deň otvorených dverí na Parazitologickom ústave SAV, v.v.i.	https://tyzdenvedy.sk/podujatia/den-otvorenych-dveri-na-parazitologickom-ustave-sav-v-v-i/https://tyzdenvedy.sk/podujatia/den-otvorenych-dveri-na-para	7.11.2023
MVDr. Martina Miterpáková, DrSc.		TV	Veterináři varují před psím parazitem - živý vstup pre spravodajský kanál ČT24	https://www.ceskatelevize.cz/porady/10101491767-studio-ct24/223411058350818/	18.8.2023
MVDr. Martina Miterpáková, DrSc.		TV	Na Slovensku sa šíri nebezpečná choroba. Pre psy môže mať fatálne následky - rozhovor pre TV Markíza	https://tvnoviny.sk/domace/clanok/858873-na-slovensku-sa-siri-nebezpecna-choroba-pre-psy-moz	23.9.2023

				e-mat-fatalne-nasledky	
MVDr. Daniela Antolová, DrSc.		TV	Príspevok do relácie Záhady tela	RTVS, STV1	3
Ing. Andrea Čerevková, PhD.	M. Renčo, Z. Hurníková, D. Antolová, J. Jarošová, M. Komáromyová, M. Petrová	iné	Európska noc výskumníkov	Obchodné centrum Optima, Košice	1
MVDr. Martina Miterpáková, DrSc.	D. Antolová, Z. Hurníková	iné	Velethr vědy Praha 2023	https://www.veletrhvedy.cz/cs/expozice/Slovenska-akademia-vied/	1
MVDr. Martina Miterpáková, DrSc.	D. Antolová, Z. Hurníková, V. Sarabeev	iné	8. Tatranská múzejná noc 2023	https://www.tanap.sk/tatranski-vyskumnici-pozyvaju-na-noc-muzei/	1

[1] *PB - prednáška/beseda, TL - tlač, TV - televízia, RO - rozhlas, IN - internet, EX - exkurzia, PU - publikácia, MM - multimédiá, DO - dokumentárny film*

Príloha A-7

Vyznamenania, ceny a iné ocenenia udelené organizácii a jej pracovníkom v roku 2023

Domáce ocenenia

Ocenenia SAV

Peťko Branislav
Významné osobnosti SAV v roku 2023
Oceňovateľ: Predsedníctvo SAV
Opis: Ocenenie za dlhoročný prínos a aktivity v prospech SAV.

Iné domáce ocenenia

Komáromyová Michaela
Súťaž SPS pri SAV o najlepšiu prácu mladých parazitológov publikovanú v roku 2022
Oceňovateľ: Slovenská parazitologická spoločnosť pri PaÚ SAV
Opis: 2. miesto za publikáciu "Impact of sainfoin (Onobrychis viciifolia) pellets on parasitological status, antibody responses, and antioxidand parameters in lambs infected with Haemonchus contortus".

Radačovská Alžbeta
Súťaž SPS pri SAV o najlepšiu prácu mladých parazitológov publikovanú v roku 2022
Oceňovateľ: Slovenská parazitologická spoločnosť pri PaÚ SAV
Opis: 3. miesto za publikáciu "Unique genetic structure of the human tapeworm Dibothriocephalus latus from the Alpine lakes region - a successful adaptation?

Medzinárodné ocenenia
N/A