

## Životopis

### Osobné údaje

Priezvisko(á)/Meno(á) **PAPAJOVÁ Ingrid, doc. RNDr., PhD.**  
Adresa(y) Dovalovo 361, 033 01 Liptovský Hrádok, Slovensko  
Telefón(y) Pevná linka: +421/ 55 622 2787 Mobil: 0904 569 217  
Fax(y) +421/ 55 633 14 14  
E-mail(y) papaj@saske.sk  
Štátna(e) príslušnosť(tí) Slovensko  
Dátum narodenia 10.04.1974  
Pohlavie Žena

### Odborná prax

Od - do	2006 - súčasnosť
Zamestnanie alebo pracovné zaradenie	Samostatný vedecký pracovník
Názov a adresa zamestnávateľa	Parazitologický ústav SAV, v.v.i., Hlinkova 3, 040 01 Košice, Slovensko
Od - do	2001 - 2006
Zamestnanie alebo pracovné zaradenie	Vedecký pracovník
Názov a adresa zamestnávateľa	Parazitologický ústav SAV, Hlinkova 3, 040 01 Košice, Slovensko
Od - do	2000-2001
Zamestnanie alebo pracovné zaradenie	Odborný pracovník s vysokoškolským vzdelaním
Názov a adresa zamestnávateľa	Parazitologický ústav SAV, Hlinkova 3, 040 01 Košice, Slovensko
Od - do	1997-2000
Zamestnanie alebo pracovné zaradenie	Interný doktorand
Názov a adresa zamestnávateľa	Parazitologický ústav SAV, Hlinkova 3, 040 01 Košice, Slovensko
Od - do	2011-2016
Zamestnanie alebo pracovné zaradenie	Zástupca riaditeľa
Názov a adresa zamestnávateľa	Parazitologický ústav SAV, Hlinkova 3, 040 01 Košice, Slovensko
Od - do	2021 - súčasnosť
Zamestnanie alebo pracovné zaradenie	Vedúca Laboratória environmentálnej parazitológie
Názov a adresa zamestnávateľa	Parazitologický ústav SAV, v.v.i., Hlinkova 3, 040 01 Košice, Slovensko
Od - do	2001 - 2021
Zamestnanie alebo pracovné zaradenie	Vedúca Oddelenia environmentálnej a rastlinnej parazitológie
Názov a adresa zamestnávateľa	Parazitologický ústav SAV, Hlinkova 3, 040 01 Košice, Slovensko

### Hlavné činnosti a zodpovednosť

Riešenie náročných výskumných úloh významných pre rozvoj parazitológie s rozhodujúcim významom pre spoločenský a hospodársky rozvoj, vedenie výskumného tímu, návrhy a vypracovanie výskumných projektov doma a v zahraničí, koordinovanie práce na výskumných projektoch, školenie doktorandov, výučba študentov VŠ a vedenie

Druh práce alebo odvetvie  
hospodárstva

diplomových prác, prezentácia výsledkov v domácej a zahraničnej literatúre a na vedeckých podujatiach, popularizácia vedy a výskumu.

Výskum a vzdelávanie v biologických vedách, parazitológia

### Vzdelávanie a príprava

Od - do  
Názov získanej kvalifikácie  
Názov a typ organizácie  
poskytujúcej vzdelávanie a prípravu

2014

Vedecko-pedagogická hodnosť, docent, doc.

Prešovská univerzita v Prešove, Ul. 17. novembra č.15, 080 01 Prešov, Slovensko

Od - do  
Názov získanej kvalifikácie  
Názov a typ organizácie  
poskytujúcej vzdelávanie a prípravu

2006

Vedecký kvalifikačný stupeň IIa.

Slovenská akadémia vied, Štefánikova 49, 814 38 Bratislava, Slovensko

Od - do  
Názov získanej kvalifikácie  
Názov a typ organizácie  
poskytujúcej vzdelávanie a prípravu

2001

Vedecká hodnosť, philosophiae doctor, PhD.

Parazitologický ústav SAV, Hlinkova 3, 04001 Košice, Slovensko

Od - do  
Názov získanej kvalifikácie  
Hlavné predmety/profesionálne zručnosti  
Názov a typ organizácie  
poskytujúcej vzdelávanie a prípravu

1999

Akademická hodnosť, doktor prírodných vied, RNDr.

Parazitológia

Univerzita P. J. Šafárika, Prírodovedecká fakulta, Moyzesova 16, 041 54 Košice, Slovensko

Od - do  
Názov získanej kvalifikácie  
Hlavné predmety/profesionálne zručnosti  
Názov a typ organizácie  
poskytujúcej vzdelávanie a prípravu

1992 - 1997

Vysokoškolské vzdelanie

Učiteľstvo všeobecno-vzdelávacích predmetov, aprobácia biológia-chémia

Univerzita P. J. Šafárika, Prírodovedecká fakulta, Moyzesova 16, 041 54 Košice, Slovensko

Od - do  
Názov získanej kvalifikácie  
Hlavné predmety/profesionálne zručnosti  
Názov a typ organizácie  
poskytujúcej vzdelávanie a prípravu

1988 - 1992

Stredoškolské vzdelanie

Všeobecné vzdelanie

Gymnázium, Hradná 23, 033 01 Liptovský Hrádok, Slovensko

### Osobná spôsobilosť

Materinský(é) jazyk(y)

Slovenčina

Ďalší(ie) jazyk(y)

Sebahodnotenie

Európska úroveň <sup>(1)</sup>

**angličtina**

**ruština**

**nemčina**

Porozumenie		Hovorenie		Písanie	
Počúvanie	Čítanie	Ústna interakcia	Samostatný ústny prejav		
B2 Samostatný používateľ	C1 Skúsený používateľ	C1 Skúsený používateľ	C1 Skúsený používateľ	C1 Skúsený používateľ	
B2 Samostatný používateľ	B2 Samostatný používateľ	B1 Samostatný používateľ	B1 Samostatný používateľ	B2 Samostatný používateľ	
A2 Používateľ základného jazyka	A1 Používateľ základného jazyka	A1 Používateľ základného jazyka	A1 Používateľ základného jazyka	A1 Používateľ základného jazyka	

<sup>(1)</sup> Úroveň podľa Spoločného európskeho referenčného rámca (CEF)

Organizačné a riadiace zručnosti

Vedenie výskumného tímu ako zástupca vedúceho oddelenia (2001-2002), vedúca oddelenia, resp. laboratória (od roku 2002 doteraz), zástupca riaditeľa, projektový a finančný manažér projektov ŠF, vedenie doktorandov a diplomantov, komunikácia so zahraničnými a domácimi partnerskými

pracoviskami, spolupráca s praxou v oblasti veterinárnej medicíny, ekológie, verejného zdravotníctva, ochrany životného prostredia a spracovania odpadov, organizácia vedeckých podujatí, zodpovedný riešiteľ národných (APVV, VEGA, ŠF) a medzinárodných vedeckých projektov.

Technické zručnosti

Pokročilé znalosti a zručnosti vo využívaní informačných a komunikačných technológií, výborná znalosť nástrojov Microsoft Office™, pokročilé znalosti a zručnosti vo využívaní internetu a vyhľadávanie v databázach, práca s GIS, fyzikálno-chemické analýzy rôznych zložiek životného prostredia, parazitologické analýzy, mikroskopia, práca v laboratóriu a v teréne.

Ďalšie zručnosti

Vodičský preukaz kategórie B, B1, AM

Najvýznamnejšie ocenenia a uznanie vedeckých výsledkov

- Víťazka konkurzu na obsadenie miest najlepšimi absolventmi interného doktorandského štúdia v rámci SAV v roku 2001 (Podporný fond Štefana Schwarza na vytváranie postdoktorandských miest).
- Zlatá INCHEBA za nové technológie ekologického spôsobu likvidácie nebezpečného biologického parazitárneho odpadu v čističkách odpadových vôd (2013).
- Cena SAV za popularizáciu vedy (2012).
- Hlavná cena Ministra školstva, vedy, výskumu a športu SR *Scientia Pro Futuro* v r. 2011 za vedenie Tibora Porubána z Gymnázia sv. Mikuláša v Prešove za prácu nazvanú „Pieskoviská a pôda okresu Prešov ako zdroj pôvodcov larválnej toxokarózy ľudí“.

Členstvo vo vedeckých komisiách a radách

- Členka Komisie SAV pre životné prostredie (2009 - 2016).
- Členka Vedeckej rady Parazitologického ústavu SAV (2013 - 2015).
- Členka Atestačnej komisie pre vedeckých zamestnancov Parazitologického ústavu SAV (2013 - 2015).
- Riadny člen Slovenskej akadémie pôdohospodárskych vied - SAPV (od r. 2013).
- Členka Komisie predsedníctva SAPV pre biometriku (od r. 2013).
- Členka Slovenskej parazitologickej spoločnosti.
- Členka odborovej komisie pre doktorandské štúdiá v odbore Hygiena chovu zvierat a životné prostredie na UVLF.
- Členka výberových komisií na výberové konania na obsadenie funkčných miest docentov v ŠO Veterinárske lekárstvo.
- Členka skúšobnej komisie pre obhajoby záverečných prác v odbore Epizootológia, infekčné a parazitárne choroby.
- Členka skúšobnej komisie na vykonanie štátnej skúšky "Nákazy zvierat, ochrana životného prostredia a veterinárska legislatíva a súdne veterinárske lekárstvo" v študijnom programe Všeobecné veterinárske lekárstvo.
- Členka skúšobnej komisie na vykonanie štátnej skúšky „Contagious diseases, protection of the environment and veterinary legislation“ v študijnom odbore General Veterinary Medicine.



.....  
podpis

Príloha:

1. Štatistika publikačnej činnosti
2. Štatistika ohlasov

## 1. Štatistika publikačnej činnosti

AAB	Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách	2
ABA	Štúdie charakteru vedeckej monografie v časopisoch a zborníkoch vydané v zahraničných vydavateľstvách	1
ABC	Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v zahraničných vydavateľstvách	5
ABD	Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v domácich vydavateľstvách	3
ACB	Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách	1
ADC	Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch	21
ADD	Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch	10
ADMA	Vedecké práce v zahraničných impaktovaných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS	3
ADMB	Vedecké práce v zahraničných neimpaktovaných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS	1
ADE	Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch	5
ADF	Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch	45
AEC	Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách	27
AED	Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách	59
AEG	Abstrakty vedeckých prác v zahraničných karentovaných časopisoch	1
AEH	Abstrakty vedeckých prác v domácich karentovaných časopisoch	8
AFC	Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách	14
AFD	Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách	20
AFE	Abstrakty pozvaných príspevkov zo zahraničných vedeckých konferencií	2
AFF	Abstrakty pozvaných príspevkov z domácich vedeckých konferencií	2
AFG	Abstrakty príspevkov zo zahraničných vedeckých konferencií	21
AFH	Abstrakty príspevkov z domácich vedeckých konferencií	60
BAB	Odborné knižné publikácie vydané v domácich vydavateľstvách	1
BDF	Odborné práce v ostatných domácich časopisoch	16
BCI	Skriptá a učebné texty	2
GAI	Správy	8
GII	Rôzne	15

## 2. Štatistika ohlasov

1.1	Citácie v zahraničných publikáciách registrované v citačných indexoch Web of Science Core Collection	504
1.2	Citácie v zahraničných publikáciách registrované v databáze Scopus	76
2.1	Citácie v domácich publikáciách registrované v citačných indexoch Web of Science Core Collection	20
3.1	Citácie v zahraničných publikáciách neregistrované v citačných indexoch	79
3.2	Citácie v zahraničných publikáciách registrované v iných vedeckých citačných databázach ako je WOS CC a Scopus	5
4.1	Citácie v domácich publikáciách neregistrované v citačných indexoch	3
<b>Spolu</b>		<b>687</b>

**Zoznam vedecko-publikačnej činnosti  
doc. RNDr. Ingrid Papajová, PhD.**

**1. Vedecká činnosť**

**Projekty výskumu a vývoja - zodpovedný riešiteľ (15):**

***Medzinárodné projekty (6):***

- **Grant NWO 406.XS.24.01.042** (subcontract between University Twente and Public Institute and Parasitological Institute SAS): *Strengthening water and health security in Europe's marginalized communities through integrated social, geographical, medical and technological approaches* (2024-2025).
- **Grant WHO no. 2018/842184-0** (subcontract between Swiss Tropical and Public Institute and Parasitological Institute SAS): *Survey on intestinal parasites prevalence in semi-nomadic population of Slovakia* (2019-2020).
- **Projekt SAS-CNR na roky 2004 - 2006**: Effect of composting of agroindustrial wastes on animal and human pathogen germs and phytoparasitic nematodes.
- **Projekt SAS-CNR na roky 2007 - 2009**: New promising technologies in the control of phytoparasitic nematodes and soilborne pathogens.
- **Projekt SAS-CNR na roky 2010 - 2012**: Efficacy of plant-derived tannins for the control of nematode parasites of plants and animals.
- **Projekt SAS-CNR na roky 2025 - 2026**: The beaver's legacy: A look at ecosystem impacts in Italy and Slovakia.

***Projekty VEGA (7):***

- **VEGA č. 2/4178/24**: Diseminácia zárodkov endoparazitov so zoonóznym charakterom v životnom prostredí v urbánných a rurálnych ekosystémoch (2004-2006).
- **VEGA č. 2/7190/27**: Epizootologické aspekty šírenia sa parazitóz na území SR v nových podmienkach výmeny a trhu so zvieratmi po vstupe do EÚ (2007-2009).
- **VEGA č. 2/0147/10**: Cielená regulácia šírenia sa parazitóz v životnom prostredí marginalizovanej skupiny obyvateľov (2010-2012).
- **VEGA č. 2/0140/13**: Výskum efektívnych postupov znižovania epizootologicky a epidemiologicky významnej kontaminácie urbánneho a rurálneho ekosystému pôvodcami parazitárnych infekcií (2013-2016).
- **VEGA č. 2/0125/17**: Vplyv antropogénnej záťaže na výskyt mikrobiálnych a parazitických organizmov v životnom prostredí v urbánných a rurálnych ekosystémoch (2017-2020).
- **VEGA č. 2/0138/21**: Šírenie mikrobiálnych a parazitických organizmov pod vplyvom globálnych klimatických, environmentálnych a spoločenských zmien (2021-2024).
- **VEGA č. 2/0069/25**: Analýza rizikových faktorov podieľajúcich sa na šírení endoparazitóz (2025-2028).

***APVV projekty (1):***

- **APVV-18-0351**: Hodnotenie rizika výskytu parazitozoonóz metódami multikriteriálnej analýzy (2019-2023).

***Projekty ŠF (1):***

- **ITMS: 26220220116:** Ochrana životného prostredia pred parazitozoonózami pod vplyvom globálnych klimatických a spoločenských zmien (OPVaV-2010/4.2/06-SORO, kód ITMS: 26220220116) - Projektový manažér (2011-2015).

Výsledky projektov boli vybrané do Výročnej správy o činnosti Slovenskej akadémie vied ako najvýznamnejší aplikačný výsledok **za rok 2020** s názvom: „Prvý nález *Giardia duodenalis* asembláž *F* u detí z lokalít s nízkym hygienickým štandardom v Európe“ a **rok 2022** s názvom: „Pôdou prenosné helminty (*STH*) nedostatočne monitorované, ale stále aktuálne“.

### **Projekty výskumu a vývoja – riešiteľ (12):**

#### ***Medzinárodné projekty (1):***

- **US-Slovak Science and Technology Program:** Environmental protection against the spread of pathogenic agents of diseases through the wastes of animal production, 002-95.

#### ***Národné projekty (11):***

- **Grant Ministerstva pôdohospodárstva SR VTP 27-12, 1999-2002.**
- **ŠPVV 2003 SP 51/028 09 00/028 09 08** (Molekulárna patogenéza novo sa objavujúcich antropozoonóz na Slovensku).
- **VEGA č. 2/2078/96:** Sledovanie hygienicko-epidemiologických rizík a výskum efektívnosti postupov pri spracovaní a recyklizácii poľnohospodárskych odpadov.
- **VEGA č. 2/3012/96:** Antimikrobiálna aktivita a výskyt plazmidov u zástupcov fakultatívne a striktno anaeróbnej mikroflóry v exkrementoch hospodárskych zvierat a ich využitie v biodegradačných procesoch.
- **VEGA č. 2/5147/98:** Environmentálne a hygienické aspekty eliminácie organického znečistenia zo živočíšnej výroby.
- **VEGA č. 2/6106/20:** Selekcia bakteriocín-produkujúcich mikroorganizmov z exkrementov hospodárskych zvierat, detekcia a charakterizácia ich bakteriocínov a využitie v biodegradačných procesoch.
- **VEGA č. 2/1151/21:** Spracovanie a recyklácia odpadov zo živočíšnej výroby z aspektu veterinárnej hygieny.
- **Projekt ŠF: Centrum excelentnosti pre parazitológiu** (OPVaV-2008-2.1/01-SORO, kód ITMS 26220120022).
- **Projekt ŠF: Aplikačné centrum pre ochranu ľudí, zvierat a rastlín pred parazitmi** (OPVaV-2008-2.2/01-SORO: 26220220018) – asistent projektového manažéra.
- **Projekt ŠF: Ochrana životného prostredia pred parazitozoonózami pod vplyvom globálnych klimatických a spoločenských zmien** (OPVaV-2010/4.2/06-SORO, kód ITMS: 26220220116) – riešiteľ.
- **Projekt ŠF: Výskumno-vzdelávacie parazitologické centrum SAV** (ŠF OPV 1.2/02-SORO: kód ITMS: 26110230045) – riešiteľ a finančný manažér.

#### **Študijné pobyty**

- North Carolina University, Raleigh, USA v rámci riešenia projektu US-Slovak Science and Technology Program: Environmental protection against the spread of pathogenic agents of diseases through the wastes of animal production, 1999.
- Jednomesačné pracovné pobyty (7x v rokoch 2004 - 2012) na Instituto per la Protezione delle Piante, Sezione di Bari, Taliansko.
- Študijný pobyt na Výskumnom ústave trávnych porastov a horského poľnohospodárstva v Banskej Bystrici.

**Vedenie ukončených interných doktorandov na Parazitologickom ústave SAV ako  
externej vzdelávacej inštitúcii UVLF v Košiciach**

- RNDr. Eva Szabová, PhD. (školiť konzultant)
- RNDr. Petra Rudohradská, PhD. (školiť konzultant)
- MVDr. Jana Pipiková, PhD. (školiť)
- MVDr. Júlia Šmigová, PhD. (školiť)
- RNDr. Lukáš Ihnacik (školiť)

## 2. Štatistika publikačnej činnosti

AAB	Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách	2
ABA	Štúdie charakteru vedeckej monografie v časopisoch a zborníkoch vydané v zahraničných vydavateľstvách	1
ABC	Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v zahraničných vydavateľstvách	5
ABD	Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v domácich vydavateľstvách	3
ACB	Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách	1
ADC	Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch	21
ADD	Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch	10
ADMA	Vedecké práce v zahraničných impaktovaných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS	3
ADMB	Vedecké práce v zahraničných neimpaktovaných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS	1
ADE	Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch	5
ADF	Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch	45
AEC	Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách	27
AED	Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách	59
AEG	Abstrakty vedeckých prác v zahraničných karentovaných časopisoch	1
AEH	Abstrakty vedeckých prác v domácich karentovaných časopisoch	8
AFC	Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách	14
AFD	Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách	20
AFE	Abstrakty pozvaných príspevkov zo zahraničných vedeckých konferencií	2
AFF	Abstrakty pozvaných príspevkov z domácich vedeckých konferencií	2
AFG	Abstrakty príspevkov zo zahraničných vedeckých konferencií	21
AFH	Abstrakty príspevkov z domácich vedeckých konferencií	60
BAB	Odborné knižné publikácie vydané v domácich vydavateľstvách	1
BDF	Odborné práce v ostatných domácich časopisoch	16
BCI	Skriptá a učebné texty	2
GAI	Správy	8
GII	Rôzne	15



## **Zoznam publikačnej činnosti s dôrazom na karentované/impaktované publikácie**

### **AAB Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách**

PAPAJOVÁ, I. - BLIŠŤAN, P. - IHNACIK, L. - ŠMIGOVÁ, J. - ŠOLTYS, J. - KOVANIČ, L. - BLIŠŤANOVÁ, M. 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.

BLIŠŤAN, P. - PAPAJOVÁ, I. - IHNACIK, L. - KOVANIČ, L. - BLIŠŤANOVÁ, M. - ŠMIGOVÁ, J. - ŠOLTYS, J. 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. 48 ns, 16 máp formátu A2. ISBN 978-80-553-4405-8.

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

CIMBOLÁKOVÁ, I. - UHER, I. - VESZELITS-LAKTIČOVÁ, K. - VARGOVÁ, M. - KIMÁKOVÁ, T. - PAPAJOVÁ, I. Heavy metals and the environment. In Environmental Factors Affecting Human Health. - London : INTECHOPEN LIMITED, 2020, s.1-10. ISBN 978-1-78985-528-9.

### **ABC Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v zahraničných vydavateľstvách**

PAPAJOVÁ, I. - JURIŠ, P. The effect of composting on the survival of parasitic germs. In: Pereira, J. C., Bolin, J. L. (Eds.) Composting: Processing, Materials and Approaches. New York: Nova Science Publishers, 2009, p. 113-154. ISBN 978-1-60741-438-4.

PAPAJOVÁ, I. - JURIŠ, P. The sanitation of animal waste using anaerobic stabilisation. In Management of organic waste. - Rijeka : InTech, 2012, p. 49-68. ISBN 9789533079257.

HRUŠKOVÁ, T. - SASÁKOVÁ, N. - GREGOVÁ, G. - PAPAJOVÁ, I. - BUJDOŠOVÁ, Z. 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.

PAPAJOVÁ, I. - ŠOLTYS, J. Nematode infections spread in Slovakia, an European temperate region. In Helminthiasis. - London : INTECHOPEN LIMITED, 2020, s. 1-16. ISBN 978-1-78985-336-0.

VARGOVÁ, M. - VESZELITS-LAKTIČOVÁ, K. - HROMADA, R. - CIMBOLÁKOVÁ, I. - UHER, I. - PAPAJOVÁ, I. - KORIM, P. Sanitation and the environment. In Environmental Factors Affecting Human Health. - London : INTECHOPEN LIMITED, 2020. ISBN 978-1-78985-528-9.

### **ABD Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v domácich vydavateľstvách**

KRUPICER, I. - VALOCKÁ, B. - VASILKOVÁ, Z. - SABOVÁ, M. - PAPAJOVÁ, I. - DUBINSKÝ, P. Contamination and survival of helminth eggs in pig slurry and influence of the lagoon effluent on soil and plant parasitic nematodes. In: Dubinský, P., Juriš, P., Moncol, D. J. (Eds.): Environmental protection against the spread of pathogenic agents of diseases through the wastes of animal production in the Slovak Republic. Harlequine, Ltd., Košice, 2000, p. 79-93. ISBN 80-968341-7-7.

JURIŠ, P. - PAPAJOVÁ, I. - RATAJ, D. - LAUKOVÁ, A. Properties and fertilizing value of pig slurry. In: Dubinský, P., Juriš, P., Moncol, D. J. (Eds.): Environmental protection against the spread of pathogenic agents of diseases through the wastes of animal production in the Slovak Republic. Harlequine, Ltd., Košice, 2000, p. 95-126. ISBN 80-968341-7-7.

PIPIKOVÁ, J. - PAPAJOVÁ, I. - ŠOLTYS, J. - SCHUSTEROVÁ, I. Occurrence of the most common helminth infections among children in the Eastern Slovak Republic. In *Public health*, ISSN 0033-3506, 2017, vol. 150, p. 71-76.

VENGLOVSKÝ, J. - SASÁKOVÁ, N. - GREGOVÁ, G. - PAPAJOVÁ, I. - TÓTH, F. - SZABOOVÁ, T. Devitalisation of pathogens in stored pig slurry and potential risk related to its application to agricultural soil. In *Environmental science and pollution research*, ISSN 0944-1344, 2018, vol. 25, no. 22, p. 21412-21419.

CAVALLERO, S. - RONDÓN, S. - MONTERROSA, I.A. - ŠNÁBEL, V. - PAPAJOVÁ, I. - GOLDOVÁ, M. - ŠTRKOLCOVÁ, G. - CARABALLO, L. - ACEVEDO, N. - D'AMELIO, S. Genotyping of *Ascaris* spp. infecting humans and pigs in Italy, Slovakia and Colombia. In *Infection Genetics and Evolution*, ISSN 1567-1348, 2021, vol. 94, art. no. 104997.

PAPAJOVÁ, I. - BYSTRIANSKA, J. - GIBODA, M. - BECKER, S.L. - UTZINGER, J. - MARTI, H. Intestinal parasites in segregated minority communities of Slovakia: results from a cross-sectional survey in children. In *Acta Tropica*, ISSN 0001-706X, 2021, vol. 214, art. no. 105783.

ŠMIGOVÁ, J. - PAPAJOVÁ, I. - ŠMIGA, E. - ŠOLTYS, J. - MAJLÁTHOVÁ, V. - MAJLÁTH, I. - GOMBOŠ, F. - KLEBAN, J. First report on parasites of European beavers in the Slovak Republic. In *Parasitology Research*, ISSN 0932-0113, 2021, vol. 120, no. 1, p. 355-358.

ŠMIGOVÁ, J. - PAPAJOVÁ, I. - ŠOLTYS, J. - PIPIKOVÁ, J. - ŠMIGA, E. - ŠNÁBEL, V. - TAKÁČOVÁ, J. - TAKÁČ, L. The occurrence of endoparasites in Slovakian household dogs and cats. In *Veterinary Research Communications*, ISSN 0165-7380, 2021, vol. 45, no. 4, p. 243-249.

IHNACIK, L. - ŠMIGOVÁ, J. - ŠOLTYS, J. - BOBÍKOVÁ, D. - KUZEVIČOVÁ, Ž. - KUZEVIČ, Š. - SCHUSTEROVÁ, I. - PAPAJOVÁ, I. 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, art. no. 1043313.

PAPAJOVÁ, I. - ŠMIGOVÁ, J. - GREGOVÁ, G. - ŠOLTYS, J. - VENGLOVSKÝ, J. - PAPAJOVÁ, J. - SZABOOVÁ, T. - DANČOVÁ, N. - IHNACIK, L. - SCHUSTEROVÁ, I. - SUŠINKOVÁ, J. - RAKOVÁ, J. - REGECOVÁ, I. Effect of wastewater treatment on bacterial community, antibiotic-resistant bacteria and endoparasites. In *International Journal of Environmental Research and Public Health*, ISSN 1660-4601, 2022, vol. 19, no. 5, art. no. 2750.

ČURLÍK, J. - ŠMIGOVÁ, J. - ŠMIGA, E. - LAZÁR, J. - LAZÁR, P. - KONJEVIČ, D. - PAPAJOVÁ, I. The first report of *Setaria tundra* (Issaitshikoff & Rajewskaya, 1928) in Slovakia by using of molecular methods. In *Veterinary Research Communications*, ISSN 0165-7380, 2023, vol. 47, no. 4, p. 2247-2251.

LAZÁR, J. - ŠMIGOVÁ, J. - ŠMIGA, E. - LAZÁR, P. - ČURLÍK, J. - PAPAJOVÁ, I. Morphological and molecular identification of adult *Stichorchis subtriquetrus* in beaver in Slovakia. In *Veterinary Research Communications*, ISSN 0165-7380, 2023, vol. 47, no. 4, p. 2161-2164.

LAZÁR, J. - ŠMIGOVÁ, J. - ŠMIGA, E. - BERRILLI, F. - LAZÁR, P. - ČURLÍK, J. - PAPAJOVÁ, I. Molecular detection of *Setaria tundra* (Issaitshikoff & Rajewskaya, 1928) and *Setaria cervi* (Rudolphi, 1819) in red deer in Slovakia. In *Veterinary Research Communications*, ISSN 0165-7380, 2024, vol. 48, p. 2835-2840.

ŠMIGA, E. - ŠMIGOVÁ, J. - BERRILLI, F. - PAPAJOVÁ, I. - LAZÁR, P. - GUADANO-PROCESI, I. Molecular detection of the zoonotic trematode *Centrocestus formosanus* (Nishigori, 1924)

(Opisthorchiida, Heterophyidae) in Central Europe. In *Veterinary Research Communications*, ISSN 0165-7380, 2025, vol. 49, no. 2, art. no. 66.

#### **ADC Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch**

VALOCKÁ, B. - DUBINSKÝ, P. - PAPAJOVÁ, I. - SABOVÁ, M. Effect of anaerobically digested pig slurry from lagoon on soil and plant nematode communities in experimental conditions. In *Helminthologia*, ISSN 0440-6605, 2000, vol. 37, no. 1, p. 53 - 57.

ONDRAŠOVIČ, M. - JURIŠ, P. - PAPAJOVÁ, I. - ONDRAŠOVIČOVÁ, O. - ĎUREČKO, R. - VARGOVÁ, M. Lethal effect of selected disinfectants on *Ascaris suum* eggs. In *Helminthologia*, ISSN 0440-6605, 2002, vol. 39, no. 4, p. 205 - 209.

PAPAJOVÁ, I. - JURIŠ, P. - LAUKOVÁ, A. - RATAJ, D. - VASILKOVÁ, Z. - ILAVSKÁ, I. Transport of *Ascaris suum* eggs, bacteria and chemical pollutants from livestock slurry through the soil horizon. In *Helminthologia*, ISSN 0440-6605, 2002, vol. 39, no. 2, p. 77 - 85.

SASÁKOVÁ, N. - JURIŠ, P. - PAPAJOVÁ, I. - VARGOVÁ, M. - ONDRAŠOVIČOVÁ, O. - ONDRAŠOVIČ, M. - KAŠKOVÁ, A. - SZABOVÁ, E. Parasitological and bacteriological risks to animal and human health arising from waste-water treatment plant. In *Helminthologia*, ISSN 0440-6605, 2005, vol. 42, no. 3, p. 137 - 142.

SZABOVÁ, E. - JURIŠ, P. - MITERPÁKOVÁ, M. - ANTOLOVÁ, D. - PAPAJOVÁ, I. - ŠEFČÍKOVÁ, H. Prevalence of zoonotic important parasites in dog population from the Slovak Republic. In *Helminthologia*, ISSN 0440-6605, 2007, vol. 44, no. 4, p. 170 - 176.

SASANELLI, N. - CICCARESE, F. - PAPAJOVÁ, I. *Aphanocladium album* by via sub irrigation in the control of *Pyrenochaeta lycopersici* and *Meloidogyne incognita* on tomato in a plastic-house. In *Helminthologia*, ISSN 0440-6605, 2008, vol. 45, no. 3, p. 137 - 142.

D'ADDABO, T. - PAPAJOVÁ, I. - SASANELLI, N. - RADICCI, V. - RENČO, M. Suppression of root-knot nematodes in potting mixes amended with different composted biowastes. In *Helminthologia*, ISSN 0440-6605, 2011, vol. 48, no. 3, p. 278 - 287.

RUDOHRADSKÁ, P. - HALÁNOVÁ, M. - RAVASZOVÁ, P. - GOLDOVÁ, M. - VALENČÁKOVÁ, A. - HALÁN, M. - PAPAJOVÁ, I. - POHORENCOVÁ, A. - VALKO, J. - ČISLÁKOVÁ, L. - JURIŠ, P. Prevalence of intestinal parasites in children from minority group with low hygienic standards in Slovakia. In *Helminthologia*, ISSN 0440-6605, 2012, vol. 49, no. 2, p. 63 - 66.

RENČO, M. - SASANELLI, N. - PAPAJOVÁ, I. - MAISTRELLO, L. Nematicidal effect of chestnut tannin solutions on the potato cyst nematode *Globodera rostochiensis* (Woll.) Barhens. In *Helminthologia*, ISSN 0440-6605, 2012, vol. 49, no. 2, p. 108 - 114.

KACHNIČ, J. - SASÁKOVÁ, N. - PAPAJOVÁ, I. - LAKTIČOVÁ, K. - HROMADA, R. - HARKABUS, J. - ONDRAŠOVIČOVÁ, S. - PAPAJ, J. The risk to human health related to disposal of animal wastes to soil - microbiological and parasitological aspects. In *Helminthologia*, ISSN 0440-6605, 2013, vol.50, no.3, p.147-154.

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

BIANCHI, B. - PAPAJOVÁ, I. - TAMBORRINO, R. - VENTRELLA, D. - VITTI, C. Characterization of composting mixtures and compost of rabbit by-products to obtain a quality product

and plant proposal for industrial production. In *Veterinaria Italiana*, ISSN 0505-401X, 2015, vol. 51, no. 1, p. 51-61.

PIPIKOVÁ, J. - PAPAJOVÁ, I. - MAJLÁTHOVÁ, V. - ŠOLTYS, J. - BYSTRIANSKA, J. - SCHUSTEROVÁ, I. - VARGOVÁ, V. First report on *Giardia duodenalis* assemblage F in Slovakian children living in poor environmental conditions. In *Journal of Microbiology, Immunology and Infection*, ISSN 1684-1182, 2020, vol. 53, no. 1, p. 148-156.

ŠMIGOVÁ, J. - ŠNÁBEL, V. - CAVALLERO, S. - ŠMIGA, Ľ. - ŠOLTYS, J. - PAPA, J. - PAPAJOVÁ, I. Neglected diseases - parasitic infections among Slovakian children from different populations and genotypes of *Giardia duodenalis*. In *Microorganisms*, ISSN 2076-2607, 2022, vol. 10, no. 2, art. no. 381.

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

SASÁKOVÁ, N. - GREGOVÁ, G. - TAKÁČOVÁ, D. - MOJŽIŠOVÁ, J. - PAPAJOVÁ, I. - VENGLOVSKÝ, J. - SZABÓOVÁ, T. - KOVÁČOVÁ, S. Pollution of surface and ground water by sources related to agricultural activities. In *Frontiers in Sustainable Food Systems*, ISSN 2571-581X, 2018, vol. 2, art. 42.

BLIŠŤAN, P. - HURČÍKOVÁ, V. - KOVANIČ, Ľ. - MOLČÍKOVÁ, S. - PAPAJOVÁ, I. - BLIŠŤANOVÁ, M. Risk assessment of the parasitoozoses occurrence using multicriteria analysis approaches. In *Advances and Trends in Geodesy, Cartography and Geoinformatics II*. - London : CRC Press, Taylor and Francis Group, ISBN 978-0-367-34651-5, 2020, s. 154-158.

BLIŠŤAN, P. - MOLČÍKOVÁ, S. - HURČÍKOVÁ, V. - KOVANIČ, Ľ. - PAPAJOVÁ, I. - ŠMIGOVÁ, J. Evaluation of spatial distribution of occurrence of parasitoozoses by GIS tools. In *Advances and Trends in Geodesy, Cartography and Geoinformatics II*. - London : CRC Press, Taylor and Francis Group, ISBN 978-0-367-34651-5, 2020, s. 159-165.

### **3. Štatistika ohlasov:**

1.1	Citácie v zahraničných publikáciách registrované v citačných indexoch Web of Science Core Collection	504
1.2	Citácie v zahraničných publikáciách registrované v databáze Scopus	76
2.1	Citácie v domácich publikáciách registrované v citačných indexoch Web of Science Core Collection	20
3.1	Citácie v zahraničných publikáciách neregistrované v citačných indexoch	79
3.2	Citácie v zahraničných publikáciách registrované v iných vedeckých citačných databázach ako je WOS CC a Scopus	5
4.1	Citácie v domácich publikáciách neregistrované v citačných indexoch	3
<b>Spolu</b>		<b>687</b>

