



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **IONIȚĂ Mariana**
Adresă(e) Spl. Independentei, 105, sect. 5, Bucuresti
Telefon(oane) +40214011141 Mobil: +40 740 81 97 52
Fax(uri) +40213180498
E-mail(uri) marianaionita@fmvb.ro ionitamvet@yahoo.com ionitamary@yahoo.com
Naționalitate(-tăți) Română
Data nașterii 21.07.1969
Sex Feminin
Grad academic *Conferențiar universitar*
Doctor abilitat (2013)
Doctor în Științe Medicale, domeniul Medicină Veterinară (2004)
Conducător de doctorat din 2013
Professional degrees *Diplomat al European Veterinary Parasitology College (EVPC)*

Locul de muncă / Domeniul ocupațional **Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București**
Facultatea de Medicină Veterinară București
/ învățământ superior: educație și cercetare avansată

Experiența profesională

Perioada	2017 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Prodecan – Facultatea de Medicină Veterinară
Activități și responsabilități principale	Probleme studentesti, relații naționale și internaționale, managementul și dezvoltarea patrimoniului
Numele și adresa angajatorului	U.Ș.A.M.V. București, Bd. Marasti, 59, sector 1, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activități manageriale, academice
Perioada	2014 – feb. 2017
Funcția sau postul ocupat	Director - Școala Doctorală de Medicină Veterinară – I.O.S.U.D., U.S.A.M.V. București
Activități și responsabilități principale	Coordonare activități Școală Doctorală (cursuri și programe de cercetare); reprezentare academică
Numele și adresa angajatorului	I.O.S.U.D.- U.Ș.A.M.V. București, Bd. Mărăști, 59, sector 1, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare științifică avansată; activități manageriale

Perioada	2013 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar universitar, Conducător de doctorat
Activități și responsabilități principale	Titular curs Biologie animală (an I, specializarea Medicină Veterinară) Titular curs Parazitologie - (an III, specializarea Medicină Veterinară) Lucrări practice – Biologie animală, Parazitologie, Boli Parazitare Activitate didactică. Îndrumare lucrări licență studenți. Activitate de clinică și diagnostic. Activitate de cercetare științifică prin Granturi naționale și internaționale.
Numele și adresa angajatorului	U.Ș.A.M.V. București, Facultatea de Medicină Veterinară, Splaiul Independenței 105, sector 5, cod postal 050097
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate didactică, cercetare științifică, clinică și diagnostic; îndrumare doctoranzi
Perioada	2006 - 2013
Funcția sau postul ocupat	Șef de lucrari
Activități și responsabilități principale	Titular disciplina Biologie animală - curs și lucrări practice Lucrări practice - Parazitologie și Boli Parazitare Activitate didactică. Îndrumare lucrări licență studenți. Activitate de clinică și diagnostic. Activitate de cercetare științifică prin Granturi naționale și internaționale.
Numele și adresa angajatorului	U.Ș.A.M.V. București, Facultatea de Medicină Veterinară, Splaiul Independenței 105, sector 5, cod postal 050097
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate didactică, cercetare, clinică și diagnostic
Perioada	2001 – 2006 / 1998-2001
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar / preparator
Activități și responsabilități principale	Lucrări practice: Ecologie, Biologie animală, Boli parazitare ale animalelor – Colegiul Agricol
Numele și adresa angajatorului	U.Ș.A.M.V. București, Facultatea de Medicină Veterinară, Spl. Independenței 105, sector 5, 050097
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate didactică, cercetare și diagnostic
Perioada	1997 - 1998
Funcția sau postul ocupat	Biolog
Activități și responsabilități principale	Diagnostic de laborator
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Diagnostic si Sanatate Animala Bucuresti, Str. Staicovici ,
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate de diagnostic histopatologic, Laborator Histopatologie

Educație și formare

Perioada	2010 - 2015
Calificarea / diploma obținută	DIPLOMAT al Colegiului European de Parazitologie Veterinară (EVPC) / European Veterinary Specialist in Parasitology
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Parazitologie – Boli parazitare / specialist European: parazitologie veterinară
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	European College of Veterinary Parasitology
Perioada	2013
Calificarea / diploma obținută	Abilitare / Doctor abilitat, domeniul Medicină Veterinară
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Parazitologie – Boli parazitare - cercetare avansată / conducător de doctorat
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	U.S.A.M.V. București, Facultatea de Medicină Veterinară

Perioada	2002 - 2008
Calificarea / diploma obținută	Doctor medic veterinar / <i>Diplomă de licență</i>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Discipline fundamentale: anatomie, biochimie, biologie animala, biologie celulara, histologie, embriologie, fiziologie, fiziopatologie, anatomie patologica, microbiologie, imunologie, farmacologie Discipline aferente domeniului de Control al produselor și alimentelor de origine animală Discipline clinice: Parazitologie și boli parazitare, Boli infecțioase și medicină preventivă, Chirurgie, Patologia reproducției, Patologie și clinică medicală
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară, București, Facultatea de Medicină Veterinară
Perioada	1998 - 2004
Calificarea / diploma obținută	<i>Diplomă de Doctor în Științe Medicale, domeniul Medicină Veterinară</i>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Parazitologie și boli parazitare. Ecologie și biologie animală / Cercetare științifică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară, București, Facultatea de Medicină Veterinară
Perioada	1997-1999
Calificarea / diploma obținută	<i>Diploma de Master / specializare Biologia Comparată a Celulei Normale și Tumorale</i>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Oncologie, Hematologie, Imunologie Diagnostic de laborator
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din București, Facultatea de Biologie
Perioada	1993-1997
Calificarea / diploma obținută	Biolog / <i>Diplomă de licență</i>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Discipline fundamentale, Anatomie comparată, Chimie fizică, organică și anorganică, Biomatemătică, Biochimie, Biologie vegetală, Fiziologie, Zoologia nevertebratelor și vertebratelor, Histologie și Biologie celulară, Biologia dezvoltării. Specializări <i>Biologie medicală</i> :
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea din București, Facultatea de Biologie

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare	Înțelegere				Vorbire		Scriere	
Nivel european (*)	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral	
engleză	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat
franceză	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale

- abilitati didactice, cercetare științifică, abilități manageriale
- spirit de echipă (membru în echipe de cercetare a 8 proiecte de cercetare)
- capacitate de adaptare la medii multiculturale, obținută prin stagii de perfecționare / specializare efectuate în străinătate (stagii în S.U.A., Germania, Italia, Franța)

Competențe și aptitudini organizatorice

- experiență în managementul proiectelor de cercetare (director a 3 proiecte de cercetare)
- managementul echipelor și spirit organizatoric
- participare la organizarea de manifestări științifice și profesionale naționale și internaționale

Competențe și aptitudini tehnice	- competențe în utilizarea aparaturii de laborator specifice domeniului Parazitologiei, Biologiei moleculare, Serologiei - redactor sau co-redactor al unor monografii, cursuri universitare
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	- o bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™ (Word™, Excel™, PowerPoint™), aplicațiilor de grafică pe calculator (Adobe Illustrator™, PhotoShop™, Correl).
Specializări / Traininguri	• 2017. Summer Class in Biostatistics and Epidemiology, Ecole Nationale Vétérinaire d'Alfort (ENVA), Franța (26 – 28.06.2017). Topic: specializare în <i>Biostatistică și Epidemiologie pentru Studii Comparative</i> • 2015. Stagiul de cercetare-specializare: University of Kentucky, Department of Veterinary Science, Gluck Equine Research Center, Lexington, KENTUCKY, S.U.A. (18.09.2015 - 09.10.2015): Topic: utilizarea tehnicilor de biologie moleculară (conventional PCR; Real-Time PCR) în studiul paraziților la cabaline • 2014. Stagiul de cercetare- Kathrinenhof Research Center, Rohrdorf, Germania (22.09 – 03.10. 2014). Topic: <i>parazitozele rumegătoarelor: patologie și diagnostic</i> • 2013. Stagiul de stagiu de cercetare-specializare (13 - 23. Oct), Ludwig-Maximilians University, Munchen. Kathrinenhof Research Center, Rohrdorf, Germania. Tema de cercetare: <i>studiul paraziților gastro-intestinali la rumegătoare domestice și sălbatice</i> • 2013. Stagiul de stagiu de cercetare-specializare (03 - 15. Martie 2013), Ludwig-Maximilians University, Munchen, Germania, Institute for Comparative Tropical Medicine and Parasitology. Tema de cercetare: <i>tehnici de diagnostic parazitologic de laborator: coproscopie, serologie, biologie moleculară</i> • 2012: Summer-School, Italia, Universitatea din Bari, organizat de European Veterinary Parasitology College (08-15.Sept.2012). Tema cursului: <i>Arthropods vectors and transmitted pathogens in the Mediteranean area.</i> Coordonator: Prof. Domenico Otranto. • 2011: Germania, Stuttgart, Universitatea Hohenheim, (20.Nov-03.Dec). Stagiul de stagiu de cercetare-specializare. Tema de cercetare: <i>instruire în domeniul tehnicilor de biologie moleculară: PCR, RFLP-PCR, secvențiere, caracterizarea genetică, respectiv identificarea moleculară a speciilor și genotipurilor de Echinococcus spp. pe izolate umane și animale.</i> Supervisor: Prof. Thomas Romig. • 2010. Germania, Munchen, Ludwig-Maximilians University, Institute for Comparative Tropical Medicine and Parasitology - două stagii de cercetare-specializare (07.11–14.11.2010; 20.07–30.07.2010). Tema de cercetare: <i>identificarea moleculară a agenților patogeni transmiși de căpușe ixodide; analiza moleculară pe probe de sânge și căpușe.</i> Supervisor. Prof. Kurt Pfister. • 2009, 2008, 2007: United States of America, University of Kentucky, Depart. Veterinary Science, Gluck Equine Research Center, Lexington- trei programe "fellowship" (26.06-01.09.2009; 02.08-03.10.2008; 14.07-09.10.2007). Specializare: <i>parazitismul la ecvine</i>-supervisor. Prof. E.T. Lyons și <i>parazitologie moleculară</i> – supervisor: Prof. D. Howe • 2007, Franța, Ecole Nationale Vétérinaire d'Alfort, Laboratoire de Microbiologie-Immunologie, Alfort (02 decembrie – 09 decembrie 2007): training în <i>detecție moleculară a agenților patogeni transmiși de artropode.</i> Supervisor: Prof. Henri-Jean Boulouis • 2006, United States of America: Faculty Exchange Program (04.08-04.11.2006) obținut prin competiție națională. Program finanțat de U.S.D.A. (U.S.A.) și organizat la Washington - USDA și University of Kentucky, Lexington. Objectives: <i>training in aplicarea de metode avansate de predare și strategii de management în sistemul de învățământ superior de educație; modernizarea curiculei universitare; aplicarea de metode moderne de cercetare în domeniul parazitologiei veterinare.</i> Coordinator. Prof. Mike Reed
Alte competențe și aptitudini	Expert evaluator proiecte de cercetare CNCIS, CNMP Aptitudini și competențe în accesarea și managementul proiectelor de cercetare
Permis(e) de conducere	Permis de conducere, categoria B

- **118 articole publicate și/sau comunicate**, din care:
 - **21 articole ISI (*in-extenso*) publicate în reviste *peer-reviewed*** [12 – ca principal autor (pri-autor/corresponding/senior author); 9- co-autor];
 - **9 articole– în ISI Conference Proceedings.**
 - Factor de impact cumulat IF≈37.00;**
 - număr total citări=281 (270 fără autocitări); nr.mediu de citări/articol=4,68
 - **hirsh-index: ISI Web of Science = 9 / Scopus = 9 / GoogleScholar – h-index= 10.**
 - **88 articole *in-extenso* publicate în fluxul științific internațional, indexate BDI;**
- **55 comunicări la manifestări științifice internaționale (10 - prezentări orale).**
- **1 capitol (coautor) în tratat internațional** publicat de Editură Internațională de prestigiu- **Wiley-Blackwell Publishing, Ames, Iowa (2011)**
- **Cărți și capitole în cărți publicate la edituri naționale:**
Publicații relevante::
 - ***Equine reproduction*** (Angus O. MCKINNON, Edward L. SQUIRES, Wendy E. VAALA, Dickson D. VARNER (second edition) (**Ionita Mariana**, coautor la Chapter 30: ***Important gastrointestinal parasites***), Wiley-Blackwell Publishing, Ames, Iowa (2011)
 - **Tratat de Medicină Veterinară, vol. VI, Parazitologie Veterinară]** co-autor: 5 capitole
 - ***Biologie animală*, **Ionita Mariana**, Ioan Liviu Mitrea, Editura Medicală Veterinară București, 2006**
 - ***Diagnosticul parazitozelor la animale* vol. 1, *Tehnici și metode de diagnostic parazitologic. Diagnosticul protozoozelor.* **Ionita Mariana**, Ioan Liviu Mitrea, Editura Ceres, București, 2013**
 - ***Dermatopatologia animalelor de fermă*, I.L. Mitrea, Gh. Solcan, (**Ionita Mariana** cap. 14, 15). Editura Medicală Veterinară București, 2006.**
 - ***Ecologie*, Mitrea I.L., **Ionita Mariana**. Editura Medicală Veterinară București, 2001.**

Cercetare științifică:

- **Director/Responsabil a 4 Granturi naționale de cercetare** câștigate în sistem competițional:
 - Grant PN-II-RU-TE-2014-4-1432 - **Director**. Tema: *Studii moleculare de chimiorezistență la antihelmintice a paraziților la ecvine în corelație cu noua strategie de control bazată pe tratament selectiv*. Finanțator: UEFISCDI, România.
 - Grant PCEI, cod 729/2007 - **Director**. Tema: *Studii avansate de epidemiologie și biologie moleculară privind riscul transmiterii de boli prin vectori (artropode hematofage parazite) la animale și om*. Finanțator: UEFISCDI, România.
 - Grant CNCIS: Tema1/cod 188 CNCIS/2005 - **Director**. Tema: Detectarea prin metode de biologie moleculară a unor rickettsii și spirochete endosimbionte, la artropode hematofage parazite la animale. Finanțator: CNCIS, România.
 - Grant PNCDI2 nr. 52-161/2008 - **Responsabil Partener USAMV-B**. Tema: Studii de epidemiologie moleculară în echinococoza / hidatidoza la om și animale în sudul și nord-vestul României; program strategic și de management al bolii. Finanțator: ANCS-CNMP, România. Buget total.
- **Membru în echipa de cercetare a unui Grant internațional EU – (NOVICE Project)**, nr. 11785/2009. Funding agency: Education Audiovisual and Culture Executive Agency)
- **Membru în echipa de cercetare a altor 9 granturi naționale** (PN-II: 53-188/2012; 52-177/2008; 51-004/2007; Grant CNCIS: nr. 1524/2005; nr. 1101/2006; nr. 1108/2006; nr. 33605/2002, Them 30 - Cod 1196; Grant CEEEX, nr 151/2006; ANSTI nr. 13029/2000).

Brevete

- **Brevet de invenție nr. 125078/28.01.2011, OSIM România:** *Supliment apifitoterapeutic de uz veterinar pentru profilaxia și tratamentul afecțiunilor parazitare..* Co-autor
- **Brevet RO127755-A2/30.08.2012. OSIM România.** *Markeri biologici specifici din compoziția hemolimfei, cu utilitate în monitorizarea sănătății coloniilor de albine.* Co-autor

Premii

Premiere abilitare: 3784/13.11.2014

Premiere 8 articole: U.E.F.I.S.C.D.I. – competiții în cadrul programului *Premierea rezultatelor cercetării științifice* [4 articole în zona roșie; 4 articole în zona galbenă]

Premiul „Paul Riegler” al ASAS /2015 [Tratat de Medicină Veterinară, vol. VI, Parazitologie Veterinară]

Premiul Academiei Române, „Traian Săvulescu”, 2016 [Tratat de Medicină Veterinară, vol. VI, Parazitologie Veterinară]

Informații suplimentare **Apartenența la organizații profesionale naționale și internaționale:**

- Asociația Parazitologilor din România (2000 - prezent)
- American Association of Veterinary Parasitologists (AAVP) (2006-prezent)
- the World Association for the Advancement of Veterinary Parasitology (WAAVP) (2008-present)
- the American Society of Parasitologists (2011)
- European College of Veterinary Parasitology (2016)

Anexa Lucrări științifice reprezentative

București,

18.09.2017

Semnatura,
Mariana IONIȚĂ



Lucrări științifice reprezentative

- Ionita Mariana**, Silaghi C, Mitrea IL, Edouard Sophie, Parola P., Pfister K., 2016. Molecular detection of *Rickettsia conorii* and other zoonotic spotted fever group rickettsiae in ticks, Romania. *Ticks and Tick Borne Diseases*, 7(1):150-153.
- Ionita Mariana**, Ioan Liviu Mitrea, Angela Monica Ionică, Sorin Morariu, Andrei Daniel Mihalca, 2016. New cases of *Thelazia callipaeda* Haplotype 1 in dogs suggest a wider distribution in Romania. *Vector-Borne and Zoonotic Diseases*, 16(3):172-175.
- Ionita Mariana**, Ioan Liviu Mitrea, 2016. *Linguatula serrata* (Pentastomida: Linguatulidae) infection in dog, Romania: a case report. *AgroLife Scientific Journal*, 5(2):85-89. ISSN 2285-5718, 85-89.
- Ionita Mariana**, Ioan Liviu Mitrea, Kurt Pfister, Dietmar Hamel, Cornelia Silaghi, 2013. Molecular evidence for bacterial and protozoan pathogens in hard ticks from Romania. *Veterinary Parasitology*, 196(1-2):71-76.
- Ionita Mariana**, Mitrea I.L., Pfister K., Dietmar H., Buzatu M.C., Cornelia Silaghi, 2012. Canine babesiosis in Romania due to *Babesia canis* and *Babesia vogeli*: a molecular approach. *Parasitology Research*, 110(5):1659-1664. [IF=2.852]
- Ionita Mariana**, Howe D.K., Lyons E.T., Tolliver S.C., Kaplan R.M., Mitrea I.L., Yeargan M., 2010. Use of a reverse line blot assay to survey small strongyle (Strongylida: Cyathostominae) populations in horses before and after treatment with ivermectin. *Veterinary Parasitology*, 25:168(3-4):332-337.
- Ionita Mariana**, Varela M.G., Lyons E.T., Spraker T.R., Tolliver S.C., 2008. Hookworms (*Uncinaria lucasi*) and acanthocephalans (*Corynosoma* spp. and *Bolbosoma* spp.) found in dead northern fur seals (*Callorhinus ursinus*) on St. Paul Island, Alaska in 2007. *Parasitology Research*, 103(5):1025-1029.
- Nicorescu IM, **Ionita Mariana**, Ciupescu L, Buzatu CV, Tanasuica R, Mitrea IL., 2015. New insights into the molecular epidemiology of *Trichinella* infection in domestic pigs, wild boars, and bears in Romania. *Veterinary Parasitology*, 212(3-4):257-261.
- Sommer MF, Beck R, **Ionita Mariana**, Stefanovska J, Vasić A, Zdravković N, Hamel D, Rehbein S, Knaus M, Mitrea IL, Shukullari E, Kirkova Z, Rapti D, Capări B, Silaghi C., 2015. Multilocus sequence typing of canine *Giardia duodenalis* from South Eastern European countries. *Parasitology Research*, 114(6):2165-2174.
- Mitrea Ioan Liviu, **Ionita Mariana**, Irina Ioana Costin, Gabriel Predoi, Eugeniu Avram, Laura Rinaldi, Maria Paola Maurelli, Giuseppe Cringoli, Claudio Genchi, 2014. Occurrence and genetic characterization of *Echinococcus granulosus* in naturally infected adult sheep and cattle in Romania. *Veterinary Parasitology* 206: 159-166.
- Iordache F, **Ionita Mariana**, Mitrea LI, Fafaneata C, Pop A., 2015. Antimicrobial and antiparasitic activity of lectins. *Current Pharmaceutical Biotechnology*. 2015;16(2):152-161.
- Enachescu V., **Ionita Mariana**, Ioan Liviu Mitrea, 2014. Comparative study for the detection of antibodies to *Neospora caninum* in milk and sera in dairy cattle in southern Romania. *Acta Parasitologica*, 2014, 59(1):5-10.
- Mitrea I.L., Violeta Enachescu, **Ionita Mariana**, 2013. *Neospora caninum* infection in dogs from Southern Romania: coproparasitological study and serological follow-up. *Journal of Parasitology* 99(2):365-367.
- Mitrea I.L., **Ionita Mariana**, Marion Wassermann, Gh. Solcan, Th. Romig, 2012. Cystic echinococcosis in Romania: an epidemiological survey of livestock demonstrates the persistence of hyperendemicity. *Foodborne Pathogens and Disease*, 9(11):980-985.
- Mitrea I.L., Enachescu V., Radulescu R., **Ionita Mariana**, 2012. Seroprevalence of *Neospora caninum* infection on dairy cattle in farms from southern Romania. *Journal of Parasitology*, 98(1):69-72.
- Lyons E.T., Tolliver S.C., Collins S.S., **Ionita M.**, Kuzmina T.A., Rossano M., 2011. Field tests demonstrating reduced activity of ivermectin and moxidectin against small strongyles in horses on 14 farms in Central Kentucky in 2007-2009. *Parasitology Research*, 108(2):355-360.
- Lyons E.T., Spraker T.R., De Long R.L., **Ionita Mariana**, Melin S.R., Nadler S.A., Tolliver S.C., 2011. Review of research on hookworms (*Uncinaria lucasi* Stiles, 1901) in northern fur seals (*Callorhinus ursinus* Linnaeus, 1758). *Parasitology Research*, 109(2):257-265.
- Lyons E.T., Tolliver S.C., **Ionita Mariana**, Lewellen A., Collins S.S., 2008. Field studies indicating reduced activity of ivermectin on small strongyles in horses on a farm in Central Kentucky. *Parasitology Research*, 103(1): 209-215.
- Lyons E.T., Tolliver S.C., **Ionita Mariana**, Collins S.S., 2008. Evaluation of parasitocidal activity of fenbendazole, ivermectin, oxi-bendazole, and pyrantel pamoate in horse foals with emphasis on ascarids (*Parascaris equorum*) in field studies on five farms in Central Kentucky in 2007. *Parasitology Research*, 103(2):287-291.
- Ionita Mariana**, Andreea Rizea, IL Mitrea, 2016. Concurrent hepatic and intestinal eimeriosis in naturally infected domestic rabbits (*Oryctolagus cuniculus*): clinical report. *Revista Română de Medicină Veterinară*, 26(1): 17-21.
- Ionita Mariana**, O.N. Florincas, I.L. MITREA, 2016. Outbreak of trichomonosis in racing pigeons: diagnosis and treatment. *Revista Română de Medicină Veterinară*, 26(4): 13-17.
- Buzatu Marius Cătălin, Ioan Liviu Mitrea, **Ionita Mariana**, 2016. Epidemiological study on parasite infections in horses from different types of equine establishments, Romania. *AgroLife Scientific Journal*, 5 (1): 31-35.
- Ionita Mariana**, I.L. Mitrea, M.C. Buzatu, 2006. Dinamica sezonieră a populațiilor de Ixodide din diferite zone geografice ale României. *Lucrări științifice U.Ș.A.M.V. "Ion Ionescu de la Brad" Iași - seria Medicină Veterinară*, vol. 49: 365-374.
- Ionita Mariana**, I.L. Mitrea, F. Minculescu, 2004. *Aspecte electronomicroscopice (S.E.M.) ale unor structuri morfologice cu importanță taxonomică, la specia Ixodes ricinus (Acari: Ixodidae)*. *Lucrări științifice U.Ș.A.M.V. Iași - seria Medicină Veterinară*, vol. 47: 711-716.
- Ionita Mariana**, Mitrea I.L., Minculescu F., 2005. Morphological study on *Dermacentor marginatus* (Acari: Ixodidae) by environmental scanning electron microscopy (E.S.E.M.). *Revista Scientia Parasitologica*, vol. 6, nr. 1-2: 111-115.