

LISTA LUCRĂRILOR ȘTIINȚIFICE

În reviste ISI proceedings (prim autor/coautor)

Domeniul tezei (2)

1. **MÎNDRU Raluca**, ROMAN Constantin, LUPU C. Andrei, Gabriela MARTINESCU Larisa, IVĂNESCU, ACATRINEI M. Dumitru, GUILLOT Jacques, MIRON Liviu, 2019 - *Efficacy Assessment of Afoxolaner (Nexgard®) in Dogs Naturally Infected with Sarcoptes scabiei*. ISI Proceedings of the Int.Sci.Congress "Life sciences, a challenge for the future" p.426-431. ISBN: 978-88-85813-63-2
2. IVĂNESCU Maria Larisa, GRECU (MĂTIUȚ) Doina-Simona , MARTINESCU Gabriela , **MÎNDRU Raluca** , MIRON Liviu, 2019- *Case Report: Demodex Cornei of Dog Can Also Affect Humans*. ISI Proceedings of the Int.Sci.Congress "Life sciences, a challenge for the future" p.401-405. ISBN: 978-88-85813-63-2

În reviste cotate BDI (prim-autor/coautor)

Domeniul tezei (2)

1. **Raluca MÎNDRU**, Constantin ROMAN, Andrei C. LUPU, Gabriela V. MARTINESCU, Larisa M. IVĂNESCU, Dumitru M. ACATRINEI, Ilie BODALE, Jacques GUILLOT, Liviu D. MIRON, 2020, *Epidemiology and clinical presentation of dogs infected with sarcoptic mange*, Lucr. ȘT. USAMV Iași, seria Medicină Veterinară, Ed. "Ion Ionescu de la Brad" Iași , vol. 62 partea a4a/2019, ISSN 2393 – 4603, p. 407-414
2. **Raluca MÎNDRU**, Constantin ROMAN, Liviu D. MIRON, Ștefan IRIMICIUC, Vlad GHIZDOVĂȚ, 2019, *Case study of a severely infected dog with Sarcoptes scabiei mites and the mathematical study of the interactions between mites and host*, BULETINUL INSTITUTULUI POLITEHNIC DIN IAȘI, Publicat de Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Volumul 65 (69), Nr. 4, 2019, Secția MATEMATICĂ. MECANICĂ TEORETICĂ. FIZICĂ

Alte publicații (4)

1. Andrei-Cristian LUPU, Alin BARBACARIU, Constantin ROMAN, **Raluca MÎNDRU**, Gabriela-Victoria MARTINESCU, Andrei-Alexandru CÎMPAN, Liviu Dan MIRON, 2018, *In vivo study of conjugated diminazene aceturate for ichthyophthiriosis of farmed carp*, Lucr. ȘT. USAMV Iași, seria Medicină Veterinară, Ed. "Ion Ionescu de la Brad" Iași, vol. 61/2018, ISSN 2393-4603, p. 65-75
2. Andrei-Cristian LUPU, Alin BARBACARIU, Constantin ROMAN, Andrei-Alexandru CÎMPAN, **Raluca MÎNDRU**, Gabriela-Victoria MARTINESCU, Liviu Dan MIRON, 2018, *In vitro study of diminazene aceturate complex with β -cyclodextrin for Ichthyophthirius multifiliis*, Lucr. ȘT. USAMV Iași, seria Medicină Veterinară, Ed. "Ion Ionescu de la Brad" Iași, vol. 61/2018, ISSN 2393-4603, p. 58-64
3. Constantin ROMAN, Lavinia CIUCĂ, **Raluca MARDARE (MÎNDRU)**, Andrei-Cristian LUPU, Andrei-Alexandru CÎMPAN, Maria-Larisa IVĂNESCU, Olimpia IACOB, Dumitru

ACATRINEI, Liviu Dan MIRON, 2017, *Observations regarding in vitro hatching of Raillietina spp. (Cestoda: Cyclophyllidea) onchosphere*, Lucr. ȘT: - Medicina Veterinara, Universitatea de Stiinte Agricole si Medicina Veterinara Ion Ionescu de la Brad Iasi, Vol. 60 (4); p. 477-480, ISSN 1454-7406

4. Constantin ROMAN, Lavinia CIUCĂ, **Raluca MARDARE**, Larisa M. IVĂNESCU, Dumitru M. ACATRINEI, Liviu D. MIRON, *Research regarding endoparasitosis in some wild mammals living in zoological parks*, LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE MEDICINA VETERINARĂ VOL. L (2), 2017, TIMIȘOARA, ISSN: -1221-5295

Comunicări în cadrul congreselor internaționale- prim autor

1. **Raluca MÎNDRU**, Andrei Cristian LUPU, Constantin ROMAN, Charlotte BERNIGAUD, Amaury BRIAND, Frédéric BEUGNET, Katja FISCHER, Liviu MIRON, Jacques GUILLOT, *Clinical Efficacy of Afoxolaner in Dogs Naturally Infected With Sarcoptes Scabiei and Concomitant Modifications of the Skin Microbiota*, 27th Conference of the World Association for the Advancement of Veterinary Parasitology (WAAVP), 7-11 Iulie, Madison, WI, SUA (Prezentare orală)
2. **Raluca MINDRU**, Charbel AL KHOURY, Fang FANG, Charlotte BERNIGAUD, Jacques GUILLOT, *In Vitro Assays to Evaluate Lethal or Repulsive Activity of Chemical Products Against Sarcoptes Scabiei*, 27th Conference of the World Association for the Advancement of Veterinary Parasitology (WAAVP), 7-11 Iulie, Madison, WI, SUA (Poster)

În reviste ISI (coautor)

Alte publicații (4)

1. Andrei-Cristian LUPU, Mihaela BOMBOȘ, Cristian-Alin BARBACARIU, Constantin ROMAN, **Raluca MÎNDRU**, Gabriela Victoria MARTINESCU, Liviu Dan MIRON, - *Conditioning of praziquantel and florfenicol for some heterologous coinfections of farmed carp*, Revista de Chimie, vol. 70, nr. 7.2019 - IF 1.412).
2. Andrei-Cristian LUPU, Andra-Cristina BOSTĂNARU, Mihai MAREȘ, Laura URSU, Constantin ROMAN, **Raluca MÎNDRU**, Liviu Dan MIRON, *Ultrastructural aspects of Yersinia ruckeri cells after treatment with non-thermal plasma-activated water*, Revista de Chimie, ISSN: 0034-7752, vol. 70 (1) nr. 7. pp.118-121, 2019 - IF 1.412).
3. Ana Vasić, Nemanja Zdravković, Dragoș Aniță, Jovan Bojkovski, Mihai Marinov, Alexander Mathis, Marius Niculaua, Elena Luanda Oșlobanu, Ivan Pavlović, Dušan Petrić, Valentin Pflüger, Dubravka Pudar, Gheorghe Savuța, Predrag Simeunović, Eva Veronesi, Cornelia Silaghi and the SCOPES AMSAR training group (Adriana Aniță, Ioana Alexandra Anton, Andrei Cîmpan, Lavinia Ciucă, Luciana Crivei, Aleksandar Cojkić, Darko Davitkov, Vladimir Draskovic, Bojan Gajic, Uroš Glavinić, Maria-Larisa Ivănescu, Mihaela Kavran, Andrei-Cristian Lupu, **Raluca Mîndru**, Daniela Porea, Radiša Prodanović, Oliver Radanović, Cristian Raileanu, Stefan Raileanu, Marko Ristanić, Constantin Roman, Ljubodrag Stanišić, Slavica Vaselek, Miloje Đurić.), (2019) - *Species diversity, host preference and arbovirus detection of Culicoides*

(*Diptera: Ceratopogonidae*) in South-Eastern Serbia, Parasites and Vectors, 2019 12:61, (IF 3.62).

4. Ana Vasic, Luanda Elena Oşlobanu, Mihai Marinov, Luciana Alexandra Crivei, Ioana Alexandra Raţoi, Adriana Aniţa, Dragos, Aniţa, Alexandru Dorosencu, Vasile Alexe, Ştefan Raileanu, Predrag Simeunovic, Cristian Răileanu, Elena Falcuta, Florian Liviu Prioteasa, Jovan Bojkovski, Ivan Pavlovic , Alexander Mathis, Birke Andrea Tews, Gheorghe Savuţa, Eva Veronesi, Cornelia Silaghi and the SCOPES AMSAR training group (Andrei Cimpan, Lavinia Ciuca, Aleksandar Cojki´c, Vladimir Draškovic, Miloje Djuric, Uroš Glavinic , Maria Larisa Ivanescu, Mihaela Kavran, Andrei Lupu, **Raluca Mindru**, Daniela Porea, Oliver Radanovic, Marko Ristanic , Constantin Roman, Ljubodrag Stanišic, Nemanja Zdravkovic, Slavica Vaselek), (2019)- *Evidence of West Nile Virus (WNV) Circulation in Wild Birds and WNV RNA Negativity in Mosquitoes of the Danube Delta Biosphere Reserve, Romania, 2016*, Tropical Medicine and Infectious Disease, 2019, 4,116

Cărţi (coautor)

1. *HANDBOOK of main zoonotic diseases identified in 4 EU countries: Romania, Italy, Croatia and Lithuania* - Miron Liviu (coord.), Dumitru Acatrinei, Olimpia Iacob, Larisa Ivanescu, Lavinia Ciuca, Constantin Roman, **Raluca Mindru**, Andrei Lupu, Andrei Cimpan, Gabriela Martinescu, Elena Velescu, Mioara Matei, Carmen Manciu, Alina Manole, Doina Azoicai, Florentina-Manuela Miron, Gianina-Ana Massari, Anca Colibaba, Cintia Colibaba, Stefan Colibaba, Elza Gheorghiu, Andreea Ionel (2016- 2019) - ZOE/Zoonosis Online Education Project 2016-1-RO01-KA203-024732, Editura ”Ion Ionescu de la Brad”, ISBN 978-973-147-334-5.
2. *Dirofilariosis in humans and animals - Dirofilarioza la om și animale* - Miron Liviu (coord.), Dumitru Acatrinei, Olimpia Iacob, Larisa Ivanescu, Lavinia Ciuca, Constantin Roman, **Raluca Mindru**, Andrei Lupu, Andrei Cimpan, Gabriela Martinescu, Elena Velescu, Mioara Matei, Carmen Manciu, Alina Manole, Doina Azoicai, Florentina-Manuela Miron, Gianina-Ana Massari, Anca Colibaba, Cintia Colibaba, Stefan Colibaba, Elza Gheorghiu, Andreea Ionel (2016-2019) - ZOE/Zoonosis Online Education Project 2016-1-RO01-KA203-024732, Editura ”Ion Ionescu de la Brad”, ISBN 978-973-147-313-0.
3. *La dirofilariose chez les humains et les animaux - Dirofilarioza la om și animale* - Miron Liviu (coord.), Dumitru Acatrinei, Olimpia Iacob, Larisa Ivanescu, Lavinia Ciuca, Constantin Roman, **Raluca Mindru**, Andrei Lupu, Andrei Cimpan, Gabriela Martinescu, Elena Velescu, Mioara Matei, Carmen Manciu, Alina Manole, Doina Azoicai, Florentina-Manuela Miron, Gianina-Ana Massari, Anca Colibaba, Cintia Colibaba, Stefan Colibaba, Elza Gheorghiu, Andreea Ionel (2016-2019)- ZOE/Zoonosis Online Education Project 2016-1-RO01-KA203-024732, Editura ”Ion Ionescu de la Brad”, ISBN 978-973-147-314-7.
4. *Malaria* - Miron Liviu (coord.), Dumitru Acatrinei, Olimpia Iacob, Larisa Ivanescu, Lavinia Ciuca, Constantin Roman, **Raluca Mindru**, Andrei Lupu, Andrei Cimpan, Gabriela Martinescu, Elena Velescu, Mioara Matei, Carmen Manciu, Alina Manole, Doina Azoicai, Florentina-Manuela Miron, Gianina-Ana Massari, Anca Colibaba, Cintia Colibaba, Stefan Colibaba, Elza Gheorghiu, Andreea Ionel (2016- 2019) - ZOE/Zoonosis Online Education Project 2016-1-RO01-KA203-024732, Editura ”Ion Ionescu de la Brad”, ISBN 978-973-147-315-4.

5. *Le paludisme - Malaria* - Miron Liviu (coord.), Dumitru Acatrinei, Olimpia Iacob, Larisa Ivanescu, Lavinia Ciuca, Constantin Roman, **Raluca Mindru**, Andrei Lupu, Andrei Cimpan, Gabriela Martinescu, Elena Velescu, Mioara Matei, Carmen Manciu, Alina Manole, Doina Azoicai, Florentina-Manuela Miron, Gianina-Ana Massari, Anca Colibaba, Cintia Colibaba, Stefan Colibaba, Elza Gheorghiu, Andreea Ionel (2016- 2019) - ZOE/Zoonosis Online Education Project 2016-1- RO01-KA203-024732, Editura "Ion Ionescu de la Brad", ISBN 978-973-147-316-1.