

## LISTĂ COMPLETĂ DE LUCRĂRI

### A. Lucrări științifice publicate în reviste ISI cu factor de impact

1. **R.O. Rusu**, L.I. Ailincăi, R.N. Malancus - Stress induced by pre-slaughter farm conditions in pigs, *Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia*, 2021, Volume: 73, Issue: 6, Published: 2021 (F.I – 0.442),
2. J.Brandão<sup>ab</sup>, J.P.Gangneux<sup>c</sup>, S.Arikan Akdaglı<sup>d</sup>, A.Barac<sup>c</sup>, A.C.Bostanaru<sup>f</sup>, S.Brito<sup>a</sup>, M.Bull<sup>g</sup>, N.Çerikçiöğlü<sup>h</sup>, B.Chapman<sup>g</sup>, M.A.Efstratiou<sup>i</sup>, Ç.Ergin<sup>i</sup>, M.Frenkel<sup>k</sup>, A.Gitto<sup>labac</sup>, C.I.Gonçalves<sup>m</sup>, H.Guégan<sup>n</sup>, N.Gunde Cimerman<sup>n</sup>, M.Güran<sup>o</sup>, L.Irinyi<sup>p</sup>, E.Jonikaitė<sup>q</sup>, M.Katarzytė<sup>q</sup>, L.Klingspor<sup>r</sup>, M.Mares<sup>f</sup>, W.G.Meijer<sup>labac</sup>, W.J.G.Melchers<sup>s</sup>, J.Meletiadis<sup>t</sup>, W.Meyer<sup>p</sup>, V.Nastasa<sup>f</sup>, M.Novak Babič<sup>n</sup>, D.Ogunc<sup>u</sup>, B.Ozhak<sup>u</sup>, A.Prigitano<sup>v</sup>, S.Ranque<sup>w</sup>, **R.O.Rusu**<sup>f</sup>, R.Sabino<sup>x</sup>, A.Sampaio<sup>my</sup>, S.Silva<sup>z</sup>, J.H.Stephens<sup>labac</sup>, M.Tehupeiory Kooreman<sup>s</sup>, A.M.Tortorano<sup>v</sup>, A.Velegraki<sup>aa</sup>, C.Verissimo<sup>x</sup>, G.C.Wunderlich<sup>ep</sup>, E.Segal - Mycosands: Fungal diversity and abundance in beach sand and recreational waters —, 2021, Relevance to human health, **Volume 781**, 10 August 2021, DOI 10.1016/j.scitotenv.2021.146598 146598, (F.I – 7.963, CiteScore 10.5).

### B. Lucrări științifice publicate în reviste ISI Proceedings

1. Cristina Rîmbu<sup>1</sup>, Cristina Horhogeal<sup>1</sup>, Andreea Cozma<sup>1</sup>, Carmen Cretu<sup>1</sup>, Mariana Grecu<sup>1</sup>, **Raluca Rusu**<sup>1</sup> And Eleonora Guguianu<sup>1</sup> - *Analysis Of Bacteriological Infected Dog And Cat Bite Wounds In Veterinary Medical Staff* – 2019, Bulletin Of The University Of Agricultural Sciences And Veterinary Medicine Cluj-Napoca. Veterinary Medicine,
2. **Oana-Raluca Rusu**, Gheorghiiță Vlad – Risk analysis in the meat industry, 2020, <https://ribmins.com/wp-content/uploads/2021/11/RIBMINS-Conference-2020-Book-of-Abstracts.pdf>, <https://ribmins.com/ribmins-conference-and-mc-meeting-online/>, P12 Oana-Raluca Rusu

### C. Lucrări științifice publicate în reviste ISI Proceedings

#### Coautor:

1. Mihaela-Anca Dascălu, Florentina Daraban, **Oana-Raluca Rusu**, Oana-Irina Tănase, Elena Velescu - Epidemiological statistics of rabies in animals in Moldova region, Romania, between 2010 – 2014, 2015, Abstracts / Journal of Biotechnology 208, S5–S120 (FI 3.778), Abstract,
2. O.I. Tanase, Geta Pavel, C. Pavli, Dascalu Mihaela Anca, **R.O. Rusu**, Florentina Bocaneti - A Case Of Lymphosarcoma In Guinea Pig (*Cavia Porcellus*), 2019, Journal Of Biotechnology 305:S76, Follow Journal, Doi: 10.1016/J.Jbiotec.2019.05.264, (FI 3.503), Abstract.

**Prim autor:**

1. **O.R. Rusu**<sup>1,\*</sup>, M.D. Obada<sup>2</sup> - *The Identification Of The Campylobacter Jejunos Strain On Poultry Carcasses Using Microbiological And Molecular Biology Methods*, 2019, Journal Of Biotechnology, Volume 305, Supplement, 15 November, Page 60, (FI – 3.163), Abstract,
2. **Strugaru O.R.**, Turrini F, Scagliarini A., 2010 - *Diagnosis of viral skin diseases of ruminans in Romania*, 2010, Journal of Biotechnology, Vol. 150, Supplement 1, November 2010, 134, (cotată ISI, factor de impact 3,04), Abstract,

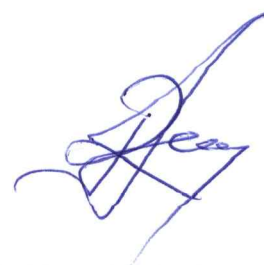
**D. Lucrări științifice publicate în reviste indexate BDI:**

**Prim autor:**

1. **Strugaru O.R.**, Elena Velescu, Petru Gabriel Radu - *Morphologic, epidemiologic and morphoclinic aspects from a pest hole with ecthyma contagiosum affecting goats*, 2009, Lucr. Științ. Med. Vet. Iași, Vol. 52 (11), 1173-1176, ISSN 1454-7406
2. **Strugaru O.R.**, Filippo Turrini, Alessandra Scagliarini, Elena Velescu– *The detection of Orf virus by PCR at the ruminans of Romania*, 2010, Lucr. Științ. Med. Vet., Iasi, 2010, Vol. 53(12), 297-299. ISSN: 1454-7406,
3. **Strugaru O.R.**, Elena Velescu, Alessandra Scagliarini- *Detection, diagnosis and phylogenetic analysis of orf virus from goats in Romania*, 2011, Lucr. Științ. Med. Vet.,Iași, Vol. 54 (13), 233-236, ISSN: 1454-7406,
4. **Oana Raluca Rusu**, Elena Velescu, Mihaela-Anca Dascălu, Alessandra Scagliarini - *Nested-multiplex pcr detection of parapoxvirus (orf virus) and papillomavirus directly from samples collected from goats and cattle from romania* , Lucr. Științ. Med. Vet. Iași, Vol. 57(16),272 – 275, ISSN: 1454-7406
5. **Oana-Raluca Rusu**, Aurelia Crețu, Cristina Rîmbu, Luminita Ailincăi, Alina Borș, Gheorghită Vlad, Viorel Cezar Floristean, Mariana Grecu - *Fish meat – a potential danger for consumers' health*, 2018, *Lucrări Științifice Medicină Veterinară*, Vol.61(20), Partea a IV-a, on -line ISSN 2393 – 4603 ISSN–L 1454 – 7406.
6. **Raluca Rusu**, Viorel Floriștean, Alina Borș, Luminița-Iuliana Ailincăi, Iuliana Mihai, Cristina-Mihaela Rîmbu, Oana-Alexandra Moțco, Gheorghită Vlad -*The importance of implementing a HACCP plan in food service operations and restaurants*, 2019, *LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE VOL. 62 MEDICINĂ VETERINARĂ PARTEA a 4-a*, on -line ISSN 2393 – 4603 ISSN–L 1454 – 7406.

**Coautor:**

- 1 Velescu E., Savuța G., Tănase O. I., Pavli C., Anița A., Anița D., Pleșca R., Bejenaru A., Strugaru O. R., Radu P. G.- *Case study: mastitis gangrenous at goat*, 2009, Lucr. Științ. Med. Vet. Iași, Vol. 52 (11),1207-1211, ISSN 1454-7405,PAG.1212-1215.
- 2 Cristina Rîmbu, Eleonora Guguianu, Catalin Carp-Cărare, Cristina Horhoge, Oana Tănase, Carmen Crețu, Raluca Rusu, Mariana Grecu, Ana Todose, Rita Golban - *Staphylococcus aureus isolated from intramammary infection in immunologically*



- protected goats, 2016, Lucr. Științ. Med. Vet. Iași, Vol.59(18), 479 – 485, ISSN 1454-7406,
- 3 Alina Borș, Oana Raluca Rusu, Ionuț Borș, Viorel Floriștean - APPLICATION OF HACCP (HAZARD ANALYSIS CRITICAL CONTROL POINT) TO COW TELEMEEA CHEESE PRODUCTION – Lucrări științifice Medicină Veterinară, Vol.61(20) Partea a II-a, on -line ISSN 2393 – 4603 ISSN–L 1454 – 7406.
  - 4 Cristina Rîmbu, Eleonora Guguianu, Cristina Horhogeia, Cătălin CarpCărare, Mariana Grecu, Raluca Rusu, Carmen Crețu - CLOSTRIDIUM PERFRINGENS ENTEROTOXIGEN INVOLVED IN HEMORRHAGIC DIARRHEA AT DOGS – Lucrări științifice Medicină Veterinară, Vol.61(20), Partea a IV-a, on -line ISSN 2393 – 4603 ISSN–L 1454 – 7406,.
  - 5 Mariana Grecu, Cristina Mihaela Rîmbu, Mihai Mareș, Valentin Năstasă, Oana Raluca Rusu - Alternative methods of therapy in articular disorders in dogs and cats - Lucrări Științifice Medicină Veterinară, Vol.61(20), Partea a IV-a, on -line ISSN 2393 – 4603 ISSN–L 1454 – 7406.
  - 6 Cristina Rîmbu, Cristina Horhogeia, Carmen Crețu, Mariana Grecu, Raluca Rusu, Andreea Cozma, Cătălin Carp-Cărare - Assessment of antibiotics sensitivity of the most frequent potential pathogen bacteria isolated in the microbiology laboratory of the Faculty of Veterinary Medicine Iași, during 2017-2018, LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE VOL. 62 MEDICINĂ VETERINARĂ PARTEA a 4-a, on -line ISSN 2393 – 4603 ISSN–L 1454 – 7406.
  - 7 Grecu Mariana, Henea Mădălina Elena, Ghețu Vlad, Rusu Oana-Raluca, Rîmbu Cristina Mihaela - Observations on the effectiveness of post-operative administration of nutrients and fluids in dogs and cats,2019 (p.394 -402), LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE VOL. 62 MEDICINĂ VETERINARĂ PARTEA a 4-a, on -line ISSN 2393 – 4603 ISSN–L 1454 – 7406.
  - 8 Cristina RÎMBU1 , Ana SAMSON (TUDOSE) 2 , Cristina HORHOGEA1\*, Carmen CREȚU1 , Mariana GRECU1 , Raluca RUSU1 , Andrei TUDOSE3 ,Cătălin CARP-CĂRARE1 - Investigations regarding on the clinical expression of Bluetongue virus infection of domestic ruminants in the South-East region of Romania, LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE VOL. 63 MEDICINĂ VETERINARĂ PARTEA A 2-A. (p.167-165), ISSN 2393 – 4603 ISSN–L 1454 – 7406

***E. Lucrări științifice publicate în reviste din categoria B:***

1. Strugaru O.R, Elena Velescu, T. Perianu, Florentina Bocăneți, Alessandra Scagliarini - Detection of orf virus and papillomavirus out of samples from goats and cattle which were gathered by Multiplex PCR, Romania, 2012, Cercetări Agronomice în Moldova, Vol. XLV, no.2 (150), Iași.



***F. Lucrări științifice publicate în reviste în volume ale unor congrese/conferințe internaționale pe domenii (cu ISSN/ISBN)***

**Prim autor:**

1. **Oana-Raluca Rusu**<sup>1</sup>, Mariana Grecu<sup>1</sup>, Iuliana Mihai<sup>1</sup>, Oana-Alexandra Moțco<sup>2</sup>, Viorel-Eusebiu Șindrilar<sup>1</sup>, Luminița-Iuliana Ailincăi<sup>1</sup>- Confirmation of cases of contagious ectima by morphopathological examination in goats slaughtered in slaughter units - Vol. de Lucrări Științifice, vol.54, 2019, ISBN 978-9975-64-310-8, Chișinău, (533-536)
2. **Oana Raluca Rusu**<sup>1</sup>, Viorel Cezar Floriștean, Alina Borș, Mariana Grecu, Luminița Iuliana Ailincăi, Gheorghită Vlad - Implementation Of The Haccp Plan In A Processing Fish Unit – Smoked Mackerel - Vol.54, 2019, ISBN 978-9975-64-310-8, Chișinău, (541-545)
3. **Rusu Oana Raluca**, Vlad Gheorghită, Floriștean Viorel-Cezar, Gașpar Corneliu, **Luminița-Iuliana Ailincăi** – Bunăstarea animalelor-Sacrificările rituale,2020, Studii de Antrozologie- Gândind dincolo de limite, Coordonatori: Irina Frasin, George Bodi, Codrin Dinu Vasiliu, Editura Pro Universitaria, ISBN 978-606-26-1212-2, p. 201-225.
4. **Rusu O.R.**, Floriștean V.C., Borș A., Grecu M., Rîmbu C., Mihai I., Ailincăi L.I., Vlad Gh - Application Of Haccp In A Fish Unit - Smoked Fish- Lucrări Științifice Medicină Veterinară Vol. Lii(3), 2019, Timișoara, (Pg.114 – 121),
5. **Oana Raluca Rusu**, Iuliana Mihai, V. Floriștean, Gh. Vlad, Elena Velescu, Oana Irina Tanasă, Cristina Mihaela Rimbu, Mariana Grecu - Phytoterapy, A New Therapeutic Treatment In Infection With Orf Virus At Goats From Moldova Area – 2018, Lucrări Științifice Medicină Veterinară Vol. Li(1), 2018, Timișoara, ISSN: 1221-5295,
6. **Oana Raluca Rusu**, Vlad Gheorghită, Cristina Rimbu, Viorel Floriștean, Alina Borș, Mariana Grecu - The Epidemiology Of Echinococcus Granulosus, Diagnosed In Postmortem Examinations On Cattle From Moldova Area - Lucrări Științifice Volumul 49, Czu:619:616.995.121.56-07, ISBN 978-9975-64-298-9
7. **Oana-Raluca Rusu**, Luminița-Iuliana Ailincăi, Corneliu Gașpar, Viorel-Cezar Floriștean, Gheorghită Vlad, BUNĂSTAREA ANIMALELOR, O PRIORITATE IMPORTANTĂ PRIVIND SĂNĂTATEA ANIMALĂ ȘI SIGURANȚA ALIMENTULUI, Studii de antrozologie Etica și lumea non-umană, PRESA UNIVERSITARĂ CLUJEANĂ, 2021,
8. **Oana-Raluca RUSU**, Iuliana MIHAI, Viorel-Cezar FLORIȘTEAN, Alina BORȘ, Cristina RÎMBU, Mariana GRECU, Luminița-Iuliana AILINCĂI, Gheorghită VLAD, Traceability - an important step in food safety, Lucrări Științifice Seria Medicină Veterinară, 63 (2) / 2020, USAMV Iași, ISSN 1454-7406; pag. 159-166;

**Coautor**

1. Grecu Mariana, Rusu Oana-Raluca, Mihai Iuliana, Rîmbu Cristina Mihaela - Study on the incidence of infectious pododermatite sheep in the Iasi county area and assessment of the effectiveness of the applied therapeutic methods – 2019, Vol.54, , ISBN 978-9975-64-310-8, Chișinău ,(546-550)

2. Ailincăi Luminița-Iuliana , Rusu Oana Raluca, Borș Alina, Gașpar Corneliu - Testing the antifungal action of uvc radiation in a pilot station, 2019, Vol.54 , ISBN 978-9975-64-310-8, Chișinău ,(304-310)
3. Cristina Rîmbu, Eleonora Guguianu, Cristina Horhogeia, Andreea Cozma, Mariana Grecu, Raluca Rusu, Cătălin Carp-Cărare - Aspecte privind etiologia bacteriană a plăgilor produse prin mușcătură de câine și pisică, 2018,LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE VOLUMUL 49, CZU:619:616.981.336:636.8, ISBN 978-9975-64-298-9.
4. Corneliu Gașpar, **Oana Raluca Rusu**, Luminița- Iuliana Ailincăi - Principiile generale și legislația privind protecția și bunăstarea animalelor (A)- Principiile generale și legislația privind bunăstarea animalelor;2020, Studii de Antrozologie- Gândind dincolo de limite, Coordonatori: Irina Frasin, George Bodi, Codrin Dinu Vasiliu, Editura Pro Universitaria, ISBN 978-606-26-1212-2, p. 169-183.
5. Corneliu Gașpar, Oana Raluca Rusu, **Luminița- Iuliana Ailincăi** - Principiile generale și legislația privind protecția și bunăstarea animalelor (B)- Principiile generale și legislația privind protecția animalelor; 2020, Studii de Antrozologie- Gândind dincolo de limite, Coordonatori: Irina Frasin, George Bodi, Codrin Dinu Vasiliu, Editura Pro Universitaria, ISBN 978-606-26-1212-2, p. 183-189.
6. Mariana Grecu, Cristina Mihaela Rimbu, Oana Irina Tanase, M. Mares, V. Nastasa, Oana Raluca Rusu - Microbial Flora Assessment And Efficacy Of A Topical Antimicrobial – Anti-Inflammatory Combination In Otitis Externa Therapy In Dogs And Cats, 2018, Lucrări Științifice Medicină Veterinară Vol. L (1), 2018, Timișoara, ISSN: 1221-5295,
7. Micu Marius Mihai<sup>1</sup>, Manoela Popescu<sup>2</sup>, Oncioiu Ionica<sup>3</sup> , Vlad Gheorghiuță<sup>4</sup>, Rusu Oana-Raluca<sup>4</sup> , Ifrim Ana-Maria<sup>3</sup> - The Perspective Of Using Agricultural Potential For Economic Recovery/Growth Based On The Lewis Model Of Economic Development, 2020, The International Conference Of Food Physicists, ICFP 2020, 5-6 Octombrie,
8. Luminița-Iuliana Ailincăi, **Raluca-Oana Rusu**, Corneliu Gașpar (2021)- Ethical and Legislative Considerations on the General provisions for the Use of Experimental Animals, Studii de antrozologie-Etica și lumea non-animală, Coord. Irina Frasin, George Bodi, Codrin Dinu Vasiliu, Ed. Presa Universitară Clujeană, ISBN 978-606-37-1239-5, P. 176-192
9. Mariana Grecu, **Oana-Raluca Rusu**, Cristina Rimbu, Iuliana Mihai, Andrei Gradinaru, Madalina Henea - DIAGNOSTIC METHODS AND THERAPEUTIC OPTIONS IN DOG SKIN ALLERGIES - A SHORT REVIEW, (P.207-2018), LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE VOL. 63 MEDICINĂ VETERINARĂ PARTEA A 3-A, ISSN 2393 – 4603 ISSN–L 1454 – 7406.
10. Iuliana Mihai, Elena-Mădălina Henea, **Oana- Raluca Rusu**, Mariana Grecu, GOAT BREEDING AND HERDS HEALTH STATUS IN THE NORTHEAST AREA OF ROMANIA – A SHORT REVIEW, Scientific Papers, Veterinary Medicine Series:

Lucrări Științifice Seria Medicină Veterinară 63 (3) / 2020, USAMV Iași, ISSN 2393 – 4603 ISSN–L 1454 – 7406.

11. Mariana Grecu, Mădălina-Elena Henea,  
Cristina Mihaela Rîmbu, Valentin Năstasă, Mihai Mareș, Sorin-Aurelian Pașca,  
**Oana-Raluca Rusu** -

Studii Privind Incidența Cazurilor De Parvoviroză Și Eficiența Testelor Rapide De Diagnostic – Lucrări Științifice Volumul 49, Czu:619:616.98:578.822.2-07, ISBN 978-9975-64-298-9

