

## LISTA DE LUCRĂRI

### Articole indexate ISI – Web of Science

#### Prim autor/corespondent/coordonator:

1. Iacob O.C., 2021 - Parasitism by *Acanthocephalus ranae* in an amphibian population from North-east Romania. *HELMINTHOLOGIA*, 58, (1): 68 - 73, FI 0,674, ISSN: 0440-6605 eISSN 1336-9083, WOS: 000624585300006.
2. Iacob O.C., 2015 - The viability of *Trichinella spiralis* larvae in frozen pork and wild boar meat revealed by the experimental infection of laboratory mice. *HELMINTHOLOGIA*, 52 (2), 89-95, FI 0,776, ISSN:0440-6605, WOS: 000353323200002.
3. Iacob O., Iftinca A., 2018 - The dermatitis by *Caparinia tripilis* and *Microsporum*, in African pygmy hedgehog (*Atelerix albiventris*) in Romania – first report. *Revista Brasileira de Parasitologia Veterinária* 27(4): 584-588, FI 1,09, (eISSN:1984-2961; ISSN 0103-846X), WOS: 000451925200021.
4. El-Deeb, M.W., Iacob O.C., 2012 - Serum acute phase proteins in control and *Theileria annulata* infected water buffaloes (*Bubalus bubalis*). *Veterinary Parasitology*. 190:12–18, FI 2,545, ISSN: 0304-4017, WOS: 000310418700002.
5. Gönenc, B., Hasan, E., Iacob O., 2018. - Digestive tract helminths of Turkish ibex (*Capra aegagrus aegagrus* Erxleben, 1877). *Veterinary Journal of Ankara University*, 65(3): 247-251, FI 0,224, ISSN:1300-0861, eISSN:1308-2817, WOS: 000437083800004.
6. Lazăr M., Iacob\* O.C., Solcan C., Pașca S.A., Lazăr R., Boișteanu P.C., 2017 The first report of massive infestation with *Lipoptena Cervi* (Diptera: Hippoboscidae) in Roe Deer (*Capreolus capreolus*) in Iasi county, N-E of Romania [O primeiro relatório de infestação maciça com *Lipoptena Cervi* (Diptera: Hippoboscidae) em Roe Deer (*Capreolus capreolus*) no condado de Iasi, NE da Romênia]. \*Autor para correspondência (corresponding author) *Arq. Bras. Med. Vet. Zootec*, 69 (2): 293-298, FI 0,254, ISSN: 1678-4162, WOS: 000401536000004.
7. Iacob, O.C., Ciornohac M., Chiruță C., Pavel\* G., 2021 – Haematobiochemical parameters in broiler chickens experimentally infected with *Eimeria* spp in variable chemoprophylaxis and therapy conditions *Rev Rom Med Vet*, 31 (1): 69-76 (Indexată ISI), eISSN:2457-7618, ISSN:1220-3173, WOS:000635732100011.

#### coautor

8. El-Deeb, W., Iacob O., Fayez M., Elgiouhy M., Shawaf T., Ibrahim A., 2018 - Acute phase proteins, interleukin-6, tumor necrosis factor, nitric oxide and oxidative stress markers in horses with cutaneous habronemosis under field condition. *Veterinary Parasitology* 255: 20–25, FI 2,422, ISSN: 0304-4017, WOS: 000434004900003.
9. Martinescu G., Ciucă L., Roman C., Acatrinei D., Ivănescu L., Iacob O., Maurelli M. P., Miron L.D. **2022**. Detection of the co-infections with *Borrelia*, *Anaplasma*, and *Ehrlichia* species in dogs with babesiosis in North-Eastern Romania. *Rev Rom Med Vet*. 32 | 1: 51-56 51 ISSN: 1220-3173; E-ISSN: 2457-7618, WOS:000782272400009.

**Articole indexate în alte baze de date internaționale - CAB Abstracts, EBSCO, CSA. CAS, VINITI, DOAJ, BASE, SOCOLAR etc.**

**Singur autor:**

1. Iacob O., 2019 - Impactul speciei *Acanthocephalus ranae* asupra intestinului subțire la *Rana ridibunda*. Simpozionul Aniversar, „45 ani de Învățământ Superior Medical Veterinar, în Republica Moldova” 24-25 oct., Chișinău, Proceedings, 168-172, ISSN:978-9975-64-310-8.
2. Iacob O.C., 2017 - Coproscopic identification of *Nosema apis* (Microsporidia: Nosematidae) spores in humans. *Lucr. Șt. Med. Vet. Iași*, 60, (19):70-76, ISSN:1454-7406.
3. Iacob O.C., 2012 - Dynamics of digestive and pulmonary parasitic elements in Carpathian goats, at the end of stabulation. *Lucr. Șt. Med. Vet.*, 55, (14) (3-4): 712-719, Iași, ISSN:1454-7406.
4. Iacob O.C., 2012 - The therapeutic efficacy of Gardal 10% (Albendazole sulfoxide) against digestive and pulmonary parasitic fauna in naturally infested goats. *Lucr. Șt. Med. Vet. Timișoara*, XLV, (3): 110-120, ISSN:1221-5295.
5. Iacob O.C., 2009 - The aggression of the *Trichinella spiralis* larvae on the muscular tissue of the wild boar (*Sus scrofa*, Linnaeus, 1758) and the local reactivity. *Lucr. Șt. Med. Vet. Timișoara*, XLII, (1): 47-53, ISSN:1221-5295.
6. Iacob O., 2009 - Histopathological aspects found in subclinical parasitary enteropathy of foxes for fur. *Scientific Works Series C, Vet. Med. Bucharest*, 55, (3): 152-159, ISSN:1222-5304.
7. Iacob O., 2008 - Research regarding the resistance of *Trichinella spiralis* larvae in pork meat subjected to repeated freezing-defreezing. *Journal of EcoAgriTourism (Bulletin of Agronomy, Agri-food, Bioengineering and Agritourism)*, Brașov, 4, (1-2): 208-212, ISSN 1841-642 X.
8. Iacob O., 2005 - Macroscopic aspects of damage caused by adult nematodes on the small intestine of experimentally infected lambs. *Lucr. Șt. Med. Vet. Iași*, 48, (7): 465-469, ISSN:1454-7406.
9. Iacob O., 2004 - Investigations of the parasitical aggression on the small intestine in naturally infested sheep in the plain area. *Simp. Șt. “30 Ani de Învățământ Superior Medical Veterinar din Republica Moldova” Chișinău*, 1-2 oct., Proceedings, 259-267, ISBN: 9975-9624-9-1.
10. Iacob O., 2004 - Coproparasitological investigations on nursery pheasants. *Lucr. Șt. Med. Vet.*, Iași, 47, (6): 727-730, ISSN:1454-7406.
11. Iacob O., 2004 - Reactivitatea organismului la miei infestați natural cu cestode în zona de șes. *Lucr. Șt. Med. Vet. Seria C, București*, 2: 867-870, ISSN:1222-5304.
12. Iacob O., 2003 - Investigation on haematological parameters in young sheep naturally infested and treated with Avermectins. *Lucr. Șt. Med. Vet.*, Iași, 46, (5): 350-354, ISSN:1454-4705.
13. Iacob O., 2003 - Dynamics of intestinal infestation in mother sheep and lambs during housing period. *Lucr. Șt. Med. Vet.*, Iași, 46, (5): 344-349, ISSN:1454-4705.
14. Iacob O., 2002 - Flukes hepatic parasitism in sheep in the submountainous area and economic consequences. *Sci Parasitol*, 3, (2): 82-85, ISSN:1582-1366.
15. Iacob O., 2002 - A case of gastric parasitism by dipteran larvae in swine. *Sci Parasitol*, 3 (2):150-154, ISSN:1582-1366.
16. Iacob O., 2002 - Haematological investigations on lambs naturally infected and treated too late by 1% avermectin. *Rev. Rom. Parazit.*, 12, (2): 71-75, ISSN:1221-1796.
17. Iacob O., 2002 - Dynamics of intensiveness (II) and extensiveness (EI) of parasitic invasions in pheasants bred in pheasantries. *Rev. Rom. Parazit.*, 12, (2):76-78, ISSN:1221-1796.
18. Iacob O., 2002 - Infestația experimentală a mieilor cu larve de nematode gastro-intestinale Formula leucocitară. *Lucr. Șt. Med. Vet.*, Iași, 45, 4, (2): 462-472, ISSN:1454-7406.
19. Iacob O., 2002 - Aggression of the larvae of *Musca domestica* on gastric mucosa of pig. *Lucr. Șt. Med. Vet.*, Iași, 45, 4, (2): 473-477, ISSN:1454-7406.
20. Iacob O., 2001 - Experimental infection of lambs with normal and refrigerated gastrointestinal nematodes; clinical reproduction of disease. *Rev. Rom. Med. Vet.*, București, 11, (3): 307-313, ISSN:1220-3173.

21. Iacob O., 2001 - The nematode fauna from lambs small intestine, obtained by experimental infestation. *Bul. USAMV. Cluj-Napoca*, 55-56:171-175, ISSN:1454-2382.
22. Iacob O., 2001 - Anomalii morfologice la cestodele din genul *Moniezia*. *Rev. Rom. Parazit.*, 11, (1):19-25, ISSN:1221-1796.
23. Iacob O., 2001 - Acarioza perușilor (Parrot acariosis). *Lucr. Șt. Med. Vet., Iași*, 44, 3 (2): 533-536, ISSN:1454-7406.
24. Iacob O., 1997 - Studies on the resistance of nematode larvae to very low temperatures. *Rev. Rom. Med. Vet., București*, 7, (4): 403-407.
25. Iacob O., 1995 - Epizootological observations concerning infection by cestodes in sheep. Symposium "Pathology in ruminants" 1-3 iunie, Timișoara, Proceedings, 93-96.

**Prim autor/coautor:**

1. Iacob O.C., Florea C.D., Martinescu, G.V., 2022 - Investigations into pet dogs babesiosis. *Rom J Vet Med Pharm*; Vol. VII 34(2):56-77. ISSN-L:2537-4095, ISSN (online):2558 -9318.
2. Iacob O.C, El-Deeb, W.M., Pașca, S-A., Turtoi A.-I., 2020 - Uncommon co-infection due to *Monezia expansa* and *Monezia benedeni* in young goats from Romania: morphological and histopathological analysis. *Annals of Parasitology*, 66(4), 501–507, FI 0,62, doi: 10.17420/ap6604.291 *Additioonal Web of Science Indexes: Biological Abstracts / BIOSIS Previews / Zoological Record*
3. Iacob O., Antonesei L., 2019 - Simultaneous multiple infection with ectoparasites in sheep in the North of the country and the economic consequences. *Romanian Journal of Veterinary Medicine & Pharmacology (RJVMF)*, 4, 15, (1): 6-15, ISSN-L:2537-4095, ISSN (online):2558 -9318.
4. Iacob O.C., Pașca S.A., Bostănaru A.C., Miron L.D., 2019 - Influence of controlled freezing on larval viability by *Trichinella britovi* from wild boar meat. The 15-th International Conference of Trichinellosis, Cluj-Napoca, 26th-30-th August, 2019 (oral presentation). Published in *Sci Parasitol* 20, issue, August 2019, p. 45-46, ISSN 1582-1366.
5. Iacob C.O., Lazăr\* M., Boișteanu P.C., 2018 - Epidemiological aspects on parasitic infection of roe deer (*Caperolus capreolus*) with *Lipoptena cervi* in Romania and zoonotic risk. International Conference on Life Sciences, 24-25th May, Timișoara, Filodiritto International Proceedings (ISI), Filodiritto Editore, 536-545, ISBN: 978-88-85813-3.
6. Iacob O., Prisecaru V.S., 2017 - Research on intestinal parasites in poultry (*Gallus domestica*). *Rom J Vet Med Pharm.*, 2, 5, (3): 124-133, ISSN-L:2537-4095, online ISSN:2558-9318.
7. Iacob O.C., V. Duma V., 2011 - Therapeutic and Prophylactic Epidemiological Aspects on the Eimeriosis of Intensively Bred Broiler Chickens. *Lucr. Șt. Med. Vet., Iași*, 54, 3, (13): 216-226, ISSN:1454-7406.
8. Iacob O.C, Șișcă B., 2011 - Clinical, paraclinical and morphopathological aspects of digestive parasitoses in pigeons. *Rev. Scientific Works, C Series Veterinary Medicine Bucharest, LVII*, (2): 260-268, ISSN:1222-5304, eISSN:2067-3663.
9. Iacob O.C., Tronciu C., 2011 - Clinical and Paraclinical issues in hibernal infestation of sheep with *Ixodes Ticks* and *Psoroptes ovis* in Botoșani area. *Rev. Rom. Med. Vet., București*, 21, (2): 163-172, ISSN:1220.
10. Iacob O., Tronciu C., 2010 – Hivernal infestation of sheep with *Ixodidae* in Botoșani area: unusual epidemiological aspects. *Sci Parasitol* 11(4):185-190, ISI indexed Dec. 2010), ISSN:1582-1366, 291 <https://www.researchgate.net/publication/228793594> *Additioonal Web of Science Indexes: Biological Abstracts / BIOSIS Previews / Zoological Record*
11. Iacob O.C., Șișcă B.C., 2010 - Epidemiological investigations on digestive parasitosis in racing pigeons and the risk of releasing parasitic elements in free areas. *Lucr. Șt. Med. Vet., Iași*, 53, 1, (12): 74-86, ISSN:1454-7406.
12. Iacob O.C., Talef D., 2009 - Extensiveness of *Anisakis simplex* infestation in imported frozen fish and the risk of human infestation. *Lucr. Șt. Med. Vet., Iași*, 52, 1, (11): 600-608, ISSN:1454-7406.

13. Iacob O.C., Tășchină-Nicolae P. M., 2009 - Epidemiological aspects regarding the trichinellosis in wild boar (*Sus scrofa*, Linnaeus, 1758) and the risk of transmission to human. *Lucr. Șt. Med. Vet., Timișoara*, XLII, (1): 38-46, ISSN:1221-5295.
14. Iacob O.C., Duma V., 2009 - Clinical, paraclinical, and morphopathological aspects in cecal eimeriosis of broilers. *Sci Parasitol*, 10, (1-2): 43-50, ISSN 1582-1366.
15. Iacob O.C., Măciucă I.E., 2009 - Intensiveness and extensiveness of parasite elements in foxes for fur, bred under intensive system and the risk of disease transmission in humans. *Rev. Scientific works, C Series Veterinary Medicine, București, LV*, (2): 344-352, ISSN:1222-5304, eISSN:2067-3663.
16. Iacob O., Coțofan O., Răileanu G., Pop I., 2008 - The multiple parasitic aggression on Black Goat species (*Rupicapra rupicapra*) and local reactivity. *Oral and Posters Abstracts XXV Jubilee World Buiatrics Congress, 6-11 July 2008* Budapest, Hungary. *Magyar Allatorvosok Lapja, INDEX: 25531 HU*, p 288-289, ISSN: 0025-004X.
17. Iacob O., Coțofan O., 2007 - Histological aspects regarding reactivity of intestinal mucosa in newborn lambs and the risk of apparition of parasitic enteritis. *Rev. Sci Parasitol* 8, (2-3): 52-59, ISSN:1582-1366.
18. Iacob O., Cojocariu M., 2007 - The relevancy of the coproparasitological investigations in gastro-intestinal parasitosis in sheep. *Rev. Rom. Med. Vet.*, 17, (4): 145-159, ISSN:1220.
19. Iacob O., Prisăcaru C., 2004 - Variation in serum concentration of calcium and magnesium in experimentally infested lambs by gastro-intestinal L3 nematodes. *Lucr. Șt. Seria C, București*, 2: 858-866, ISSN:1222-5304.
20. Iacob O., Buzurin B., 2004 - Observații epidemiologice privind parazitozele digestive și respiratorii la fazanii de crescătorie. *Lucr. Șt. Med. Vet., Iași*, 47, (6):717-726, ISSN:1454-7406.
21. Iacob O., Coțofan O., 2004 - Hystopathological aspects regarding the regeneration of the intestinal epithelium at natural infested lambs and treated with avermectins 1%. *The 5th Middle-European Buiatrics Congress XV. Magyar Buyatrikus Kongresszus. Junius 2-5 Hajduszoboszlo. Eloadások/ Proceedings*, 488-492, ISBN:9632162005.
22. Iacob O., Ivas E., 2004 - Investigations on the blood biochemical profile in experimentally infested lambs by gastro-intestinal L3 nematodes. *Lucr. Șt., Chișinău*, 1-2 oct., *Proceedings*, 250-259, ISBN:9975-9624-9-1.
23. Iacob O., Coțofan O., 2002 - Agresiunea nematodelor asupra mucoasei intestinului subțire la miei infestați natural. *Sci Parasitol*, 3, (2):131-136, ISSN 1582-1366.
24. Iacob O., Pascal C., 2002 - Infestarea experimentală a mieilor cu L3 de nematode intestinale: consecințe asupra calității firului de lână. *Sci Parasitol.*, 3, (1):137-141, ISSN 1582-1366.
25. Iacob O., Hrițcu L.D., 2001 - Profilul hematologic al mieilor infestați experimental cu larve L3 de nematode gastro-intestinale normale și refrigerate. *Rev. Rom. Med. Vet.*, 11 (3): 409-418, ISSN:1220-3173.
26. Iacob O., Solcan Gh., 2001 - Investigații radiografice la miei infestați natural pe pășune în zona submontană. *Rev. Rom. Med. Vet.*, 11, (2): 163-171, ISSN:1220-3173.
27. Iacob O., Mihăilescu M., 2001 - Identificarea speciei *Fasciola gigantica* la ovine în zona submontană. *Rev. Rom. Parazitol.*, 11, (1): 34-41, ISSN:1221-1796.
28. Iacob O., Vasiliu, N., 2000 - *Zygoribatula connexa* (Berlese, 1904), an intermediary host in cestodose transmission to sheep. *Lucr. Șt. Med. Vet., Timișoara*, 33: 219-223, ISSN:1221-5295.
29. Iacob O., Solcan Gh., 1998 - Incidența toxocarozii la câine și impactul asupra sănătății omului. *Rev. Rom. Med. Vet.*, 8, (1): 33-38, ISSN:1220-3173.
30. Iacob O., Ivas E., Mândreci I., 2005 - Variation in serum concentration of copper, zinc and ferrum in experimentally infested lambs by gastro-intestinal L3 nematodes. *Lucr. Șt. Seria C, XLVIII, București*, (2): 654-663, ISSN:1222-5304.
31. Iacob O., Fintînariu M., Spătaru C., 2001 - Infestația experimentală a mieilor cu L3 de nematode gastro-intestinale: biopsia intestinală, metodă modernă de cercetare. *Lucr. Șt. Med. Vet, Iași*, 44, 3, (2): 537-541 ISSN:1454-7406.
32. Iacob O., Ciudin E., Brădățan Gh., 1998 - Un episode of hepatic cysticercosis in white mice. *Rev. Cercetări Agronomice în Moldova, Iași*, 1-2, (111): 283-288, ISSN:0379-5837.

33. Iacob O., Solcan Gh., Oprean O., 1994 - Un caz de coccidioză nervoasă la taurine. Rev. Cercetări Agronomice în Moldova, Iași, 3-4, (102): ISSN:0379-5837.
34. Iacob O., Constantinescu D., Pop M., 1988 - Studiul fecundității la a doua însămânțare artificială a vacilor, în funcție de lungimea ciclului estral. Sesiunea Științifică Națională pentru Tineret, Sibiu, premiată cu Locul I.; Rev. Cercetări Agronomice în Moldova, Iași, 2 (90): 82-88, ISSN:0379-5837.
35. Iacob O., Coțofan O., Răileanu G., Pop I., 2008 - The multiple parasitic aggression on Black Goat species (*Rupicapra rupicapra*) and local reactivity. The 9th Middle European Buiatrics Congress, (held within the framework of the XXVth Jubilee World Buiatrics Congress, 6-11 July 2008) Budapest, Hungary. Proceedings, 253-258, ISBN:978-963-87942-0-8.
36. Iacob O., Coțofan O., Răileanu G., Pop I., 2007 - The aggression of the Nematodes from Protostrongylidae family on the pulmonary tissue of the Black Goat (*Rupicapra rupicapra*) and the local reactivity. Rev. Sci Parasitol, 8, (1): 72-79, ISSN:1582-1366.
37. Iacob O., Coțofan O., Vlad Gh., Răileanu G., 2006 - Histopathological aspects in the encephalitozoonosis of blue foxes puppies (*Alopex lagopus*). Rev. Sci Parasitol, 7, (1-2): 77-82, ISSN:1582-1366.
38. Iacob O., Chelaru A., Prisăcaru C., Nica V., 1996 - Prophylactical use of Farmatan in gastrointestinal troubles of lambs. Al XXII-lea Simp. Al XXII-lea Simp. Actualități în Patologia Animalelor Domestice, Cluj-Napoca. Lucr. Șt. Med. Vet., Cluj-Napoca, vol. 22: 144-148, ISBN:973-9234-04-6.
39. Iacob O., Nica V., Nica E., Miron L.D., Roman C., Mîndru R., Lupu A., 2019 - The enteric syndrome in calves, the consequence of infections with *Cryptosporidium parvum*, *Giardia duodenalis* and *Eimeria* spp. under production conditions, and the therapeutic efficacy of Azithromycin. The 7th International *Giardia* and *Cryptosporidium* Conference (IGC), June 23-26 2019, UFR Santé University of Rouen, France, Proceedings, p: 187, Poster (WeB-P1-11h40/1145).

#### Coautor:

1. Martinescu G., Ciucă L., Roman C., Mindru R., Lupu A., Ivănescu L., Acatrinei D., **Iacob O.**, Miron L., 2021 - Correlations regarding the diagnosis and the optimal therapeutic protocol in canine babesiosis. Scientific Papers Journal, IULS Iași –Veterinary Series, 64(3): 53-58, ISSN (print) 1454-7406; ISSN (electronic) 2393-4603.
2. Ivănescu M.L., Martinescu G., Mătiuș S., Acatrinei D., **Iacob O.**, Miron L., 2020 - The prevalence of giardiasis in animals and humans in Iasi county with the establishment of zoonotic risk. : Lucr St - Med Vet., Iasi, 63, (3): 200-206, ISSN:1454-7406.
3. Roman C., Ciucă L., Mardare R., Lupu A., Cîmpan A., Ivănescu L., **Iacob O.**, Acatrinei D., Miron L., 2017 - Observations regarding in vitro hatching of *Raillietina* spp. (Cestoda: Cyclophyllidea) onchosphere. Lucr Șt - Med Vet., Iași, 60 (4): 477-480, ISSN:1454-7406.
4. Ciudin E., **Iacob O.**, Brădățan Gh., 2001 - Observații privind acarioza la șobolanii de laborator. Lucr. Șt. Med. Vet., Iași, 44, 3, (2): 547-549, ISSN:1454-7406.
5. Brădățan Gh., Ciudin E., **Iacob O.**, 1996 - Aspecte morfopatologice întâlnite la șoarecii și șobolanii albi infestați cu *Cysticercus fasciolaris*. Lucr. Șt. Med. Vet., Iași, 38-39: 63-66, ISSN:1454-7406.
6. Ciudin E., **Iacob O.**, Brădățan Gh., 1996 - Observații privind cisticercoza la muridele de laborator. Lucr. Șt. Med. Vet., Iași, 38-39: 107-110, ISSN:1454-7406.
7. Coțofan O., **Iacob O.**, Pop I., Răileanu G., 2006 - Multiple parasitical aggression on the hepatic tissue of the black goat (*Rupicapra rupicapra*). Lucr. Șt. Med. Vet., Iași, 49, (8): 354-359, ISSN:1454-7406.
8. Drugociu D., Sofronie M., Ruginosu E., **Iacob O.**, 1993 - Studiul privind superovulația la vacile donatoare de embrioni, la S.C.P.C.B. Dancu-Iași. Cercetări Agronomice în Moldova, 1-2 (99): 161-165, ISSN:0379-5837.
9. Drugociu D., **Iacob O.**, Sofronie M., Ruginosu E., 1990 - Cercetări privind transferul de embrioni în condiții de producție în S.C.P.C.B. Dancu - Iași. Cercetări Agronomice în Moldova, Iași, 2 (90) 79-81, ISSN:0379-5837.

10. Solcan Gh., Hrițcu L., Beșchea S., **Iacob O.**, Gheorghiu C., Guguianu E., Mitrea I.L., 1997 - Rezultate comparative ale unor scheme terapeutice în demodecie la câine. Rev. Rom. Med. Vet., 7, (1): 97-101, ISSN: 1220-3173.

## Alte articole științifice publicate

### - în țară

#### Singur autor

1. Iacob Olimpia C. 2016 - Epidemiological surveillance of *Trichinella* spp. Infection in animals in the Eastern part of Romania and the potential risk of human infection. Second Euro-Regional Conference on Parasitic Zoonoses, Timișoara, Romania. Proceedings, pp 27-28, ISSN 2537-3196; ISSN-L 2537-3196.
1. Iacob O., 2007 - Cercetări privind rezistența larvelor de *Trichinella spiralis* în carnea de porc supusă congelării-decongelării repetate (Research regarding the resistance of *Trichinella spiralis* larvae in pork meat to repeating freezing-defreezing). Conferința națională de Parazitologie cu participare internațională, 8-10 nov., Constanța, Rev. Rom. Parazit., 12, p. 92, ISSN:1221-1796.
2. Iacob O., 2003 - Studiul faunei helmintice din intestinul subțire la oi infestate natural în zona submontană. Simp. Nat. cu Participare Internațională: „Parazitoze la om, animale și plante”, Constanța 16-18 sept. Rev. Rom. Parazit. 13, (2): 70-73, ISSN:1221-1796.
3. Iacob O., 2003 - Studiul faunei helmintice din intestinul subțire la oi reinfestate natural în zona submontană. Al IX-lea Congres de Medicină Veterinară, Iași, 24-27 sept., vol. 13, (3-4): 496.
4. Iacob O., 2003 - Studiul parametrilor hematologici la tineretul ovin infestat natural și tratat cu Avermectină. Al IX-lea Congres de Medicină Veterinară, Iași, 24-27 sept., vol. 13, (3-4): 497.
5. Iacob O., 2000 - Reactivitatea intestinului subțire în infestația naturală a mieilor cu helminți. Sesiunea științifică anuală, oct. FMV Cluj-Napoca.
6. Iacob O., 2000 - Cercetări asupra infestației intestinale a ovinelor în zona submontană. Al VIII-lea Congres Național de Medicină Veterinară. 17-20 oct., Băile Felix.
7. Iacob O., 2000 - Fauna de nematode identificată în intestinul subțire la miei infestați experimental cu larve L<sub>3</sub> normale și refrigerate. Al X-lea Simpozion Național de Parazitologie cu Participare Internațională, 27-28 oct., București. Rev. Rom. Parazitol., 10, (2): 47-48, ISSN:1221-1796.
8. Iacob O., 2000 - Aberații morfologice la helminți. Al X-lea Simpozion Național de Parazitologie cu Participare Internațională, 27-28 oct. București. Rev. Rom. Parazitol., 10, (2): 44-45, ISSN:1221-1796.
9. Iacob O., 1999 - Cercetări macroecologice privind rolul complexului „fecale de ovine – refuz vegetal” în contextul general al pășunii. Sesiunea științifică anuală, oct., F.M.V. Cluj-Napoca.
10. Iacob O., 1999 - Studiul reacțiilor etologice la larvele L<sub>3</sub> de trichostrongili intestinali la ovine, comparativ cu larvele speciei *Trichinella spiralis*. Simpoz. Nat. cu participare internațională „Paraziți și parazitoze” Deva 9-10 sept. Rev. Rom. Parazitol, 9, (1), ISSN:1221-1796.
11. Iacob O., 1997 - Cercetări privind etologia larvelor de nematode gastro-intestinale, în condiții de laborator. Simpoz. Nat. „Paraziți și parazitoze: actualități și perspective”, Mamaia, 18-19 sept. Rev. Rom. Parazit, 2 (2), ISSN:1221-1796.
12. Iacob O., 1997 - Intensivitatea și extensivitatea infestației parazitare intestinale la oi-mame și miei, în perioada de stabulație. Al VII-lea Congres de Medicină Veterinară, 25-28 oct. Voineasa, vol. congres, 203.

**Prim autor:**

1. Iacob O.C., Pașca S.A., Bostănaru A-C., Miron L.D., 2019 - Influence of controlled freezing on larval viability by *Trichinella britovi* from wild boar meat. Anniversary Symposium of Parasitology with International Participation "Celebrating a Century of Romanian Veterinary Parasitology", Bucharest, 21st-22nd November, (oral presentation), Programme and Book of Abstracts, p., 72.
2. Iacob O.C., Ursache (Turtoi) A., 2017 - Aggression of the tapeworms on the small intestine of the kids. Scientific Congress with International Participation 56th Annual Meeting of Veterinary Sciences "Towards a Global Health". Programme and Abstract Booklet, p 29-30 (oral presentation and co-chairman).
3. Iacob O.C., Ciornohac M., Pavel G., 2016 - Hemato-Biochemical parameters in broiler chickens experimentally infected with *Eimeria* spp., in terms of antieimerian prevention and therapy. International Congress Life Sciences - A Challenge to the Future. 55th Annual Meeting of Veterinary Sciences "Towards a Global Health" Iași, 20-21 October. Programme and Abstracts p. 17 (oral presentation and chairman).
4. Iacob C.O., Iftinca A., 2015 - First case report of generalized acariosis in the African pygmy hedgehog (*Atelerix albiventris*) in Romania. International Scientific Congress Soil and Food, Resources for a Healthy life. Veterinary Medicine Sessions. Program and Abstract Booklet, p 14, Iași, 22-24 October, (oral presentation, co-chairman).
5. Iacob C.O., Boișteanu P.C., Lazăr M., 2014 - *Lipoptena cervi* (Diptera: Hippoboscidae) massive infestation in Roe Deer (*Capreolus capreolus*). International Scientific Congress- Life sciences, a challenge for the future. Oct. 23-25, Iasi, Romania. Program and Abstract Booklet p., 35, oral presentation ([www.uaiasi.ro/congres](http://www.uaiasi.ro/congres)).
6. Iacob O., Coțofan O., Răileanu G., Pop I., 2007 - Agresiunea parazitară multiplă la capra neagră (*Rupicapra rupicapra*) și reactivitatea locală (The multiple parasitic aggression on black goat species (*Rupicapra rupicapra*) and local reactivity). Conferința națională de Parazitologie cu participare internațională, 8-10 nov. Constanța. Rev. Rom. Parazit, 17: 90-91, ISSN:1221-1796.
7. Iacob O., Coțofan O., 2005 - The aggression of the adult nematodes on the small intestine of experimentally infested lambs. Histopathological aspects. Simp. „Progrese și Perspective în Medicina Veterinară”, 9-10 iunie, Iași.
8. Iacob O., Coțofan O., 2003 - Agresiunea helmintică asupra intestinului subțire la oi infestate natural în zona submontană. Simp. Nat. cu Participare Internațională: „Parazitoze la om, animale și plante”, Constanța 16-18 sept. Rev. Rom. Parazit, 13 (2): 68-69, ISSN:1221-1796.
9. Iacob O., Mihăilescu M., 2001 - Parazitism hepatic multiplu la ovine în zona submontană (Multiple liver parasitism in sheep from the submountainous area). Simpozionul la 140 ani Alma Mater Veterinaria Bucurensis, 30 noiembrie, București, vol., p. 191.
10. Iacob O., Coțofan O., 2000 - Infestarea experimentală a mieilor cu larve L<sub>3</sub> de nematode gastro-intestinale *refrigerate*; aspecte histopatologice, relevate prin biopsie intestinală. Sesiunea științifică anuală, oct. FMV Cluj-Napoca, prezentare orală.
11. Iacob O., Coțofan O., 2000 - Agresiunea faunei helmintice asupra intestinului subțire la oi adulte, în zona submontană. Al VIII- lea Congres Național de Medicină Veterinară, 17-20 oct. Băile Felix.

12. Iacob O., Coțofan O., 2000 - Infestarea experimentală a mieilor cu larve L<sub>3</sub> de nematode gastro-intestinale *normale*; aspecte histopatologice, relevate prin biopsie intestinală. Al X-lea Simpozion Național de Parazitologie cu Participare Internațională, 27-28 oct., București. Rev. Rom. Parazit., 10, (2): 45-47, ISSN:1221-1796.
13. Iacob O., Ciudin E., 1999 - Studiul helminților prelevați de la rânide infestate natural. Simpoz. Nat. cu participare internațională „Paraziți și parazitoze” Deva 9-10 sept. Rev. Rom. Parazit., 9, (1), ISSN:1221-1796.
14. Iacob O., Țârcă F., 1998 - Studiul parametrilor hematologici și biochimici la miei trăsori. Simpoz. național cu participare internațională „Paraziți și parazitozoone” Craiova. Rev. Rom. Parazit., 8, (1): 95, ISSN:1221-1796.
15. Iacob O., Dulceanu N., 1998 - Structura faunei helmintice a intestinului subțire la miei trăsori. Simpoz. național cu participare internațională „Paraziți și parazitozoone” Craiova. Rev. Rom. Parazit., 8, (1): 79, ISSN:1221-1796.
16. Iacob O., Solcan Gh., Oprean O., 1993 - A case of nervous coccidiosis in cattle. International Conference of Parasitology, 1-3 Oct., Proceedings, p., 6, Timișoara.

### În străinătate

#### Singur autor:

2. Iacob O., 2017 – Epidemiological surveillance of *Trichinella* spp infection in animals in the eastern part of Romania (Moldova) and the potential risk of human infection. Academy of Science of Moldova, Institute of Zoology, Inter. symp. „Actual problems of zoology and parasitology: achievements and prospects”, Chișinău, 13 oct. Proceedings, 161, ISBN: 978-9975-66-590-2.
3. Iacob O., 2007 - Research regarding the epidemiological role of the „ovine feces-vegetable refusal” complex in transmitting the endoparasitosis to sheep, during pasturing season. 13th International Conference Production Diseases in Farm Animals, July 29th-August 4th, Leipzig, Germany, Proceedings, p. 115, ISBN: 978-3-934178-90-8.

#### Prim autor:

4. Iacob O., Răileanu G., Niță C., 2012 - Laboratory mice experimental infestation with *Trichinella spiralis* larvae from frozen pork meat. Oral presentation at European multicolloquium of parasitology, EMOP XI, Cluj-Napoca, Romania, July 24-29, Programme and abstracts book/ Santiago Mas-Coma, Jean Dupouy-Camet, Vasile Cozma, Ed. Risoprint, Cluj-Napoca, p. 283-284, ISBN: 978-973-53-0831-5. (chairman)
5. Iacob O., Solcan Gh., Pavel G., 2012 - Hematological and biochemical parameters in Carpathian goats that were digestive and pulmonary infested on pasture. Oral presentation at European multicolloquium of parasitology, EMOP XI, Cluj-Napoca, Romania, July 24-29, Programme and abstracts book/ Santiago Mas-Coma, Jean Dupouy-Camet, Vasile Cozma, Ed. Risoprint, Cluj-Napoca, p., 287-288, ISBN: 978-973-53-0831-5. (chairman)
6. Iacob O., Coțofan O., 2007 - Histological aspects regarding reactivity of intestinal mucosa in newborn lambs and the rise of apparition of parasitic enteritis. 13<sup>th</sup> International Conference Production Diseases in Farm Animals, July 29<sup>th</sup>-August 4<sup>th</sup>, Leipzig, Germany, Proceedings p., 332, ISBN:978-3-934178-90-8. (chairman)
7. Iacob O., Ciudin E., 2001- Parasitism in Ranidae. 6<sup>th</sup> International Symposium -Pathology of Reptiles and Amphibians, 18-20 April, Sant Paul, Minnesota - S.U.A.
8. Iacob O., Coțofan O., 2000 - The impact of the population of helminth upon the small intestine of lambs naturally infested on the pasture. E.M.O.P. VIII. 10-14 Sept. Poznan, Poland.

9. Iacob O., Ciudin E., 1999 - Acanthocephalosis in Ranidae. 26-th World Veterinary Congress: W.V.A. 23<sup>rd</sup>-26<sup>th</sup> Sept. Lyon, France.
10. Iacob O., Ciudin E., Brădăţan Gh., 1996 - Un episode of hepatic cysticercosis in white mice. VII<sup>th</sup>-European Multicolloquim of Parasitology. 2-6 Sept. Parma, Italy, Rev. Parassitologia, (38):429, cod UNESCO 140, ISSN:0048-295.