

## Lista publicațiilor didactice și de cercetare; proiecte de cercetare

### Teza de Abilitare

Iacob C. Olimpia, 2021 – *Contribuții la studiul epidemiologie și patohgenezei parazitozelor la animale domestice și sălbatice în Nord-Estul României*. Universitatea pentru Științele Vieții „Ion Ionescu de la Brad” din Iași, 106 p., (170 x 240).

### Teza de Doctorat

Iacob C. Olimpia, 2000 – *Patogenia, micro- și macroecologia faunei helmintice din intestinul subțire la ovine*. Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară (U.S.A.M.V) București, 457 pagini, 210 x 297.

### Cărți și capitole

1. Iacob C. Olimpia, 2021 - *Parazitologia și clinica bolilor parazitare la animale – Helmintoze*. ed. a 4-a, reviz și adăug. Ed „Ion Ionescu de la Brad” Iași, 532 p., 168 x 240, ISBN 978-973-147-423-6.
2. Iacob C. Olimpia, 2021 - *Parasitology and clinical lectures by species/Helminthoses – a practical guide*, Ed „Ion Ionescu de la Brad” Iași, 314 p., 168 x 240, ISBN 978-973-147-416-8.
3. Iacob C. Olimpia, 2021 - *Parazitologia și clinica bolilor parazitare la animale – Helmintoze. Practicum parazitologic*. Ed „Ion Ionescu de la Brad” Iași, ed. a 3-a, reviz. și adăug. 318 p., 168 x 240, ISBN 978-973-147-424-3.
4. Iacob C. Olimpia, 2016 - *Parazitologia și clinica bolilor parazitare la animale – Helmintoze*. Ed „Ion Ionescu de la Brad” Iași, 512 p., 168 x 240, Ed. a 3-a rev, ISBN 978-973-147-219-5.
5. Iacob C. Olimpia, 2016 – *Parazitologia și clinica bolilor parazitare la animale – Helmintoze. Practicum parazitologic*. Ed „Ion Ionescu de la Brad” Iași, ed. a 2-a, 234 p. 168 x 240, ISBN 978-973-147-220-1.
6. Iacob C. Olimpia, 2010 - *Parazitologia și clinica bolilor parazitare la animale – Helmintoze*. Ed „Ion Ionescu de la Brad” Iași, 497 pag., 168 x 240, ISBN 978-973-147-066-5.
7. Iacob C. Olimpia, 2010 – *Parazitologia și clinica bolilor parazitare la animale – Helmintoze. Practicum parazitologic*. Ed „Ion Ionescu de la Brad” Iași, 228 p. 168 x 240, ISBN 978-973-147-067-2.
8. Iacob C. Olimpia, 2006 - *Parazitologia și clinica bolilor parazitare la animale – Helmintoze*. Ed. „Ion Ionescu de la Brad” Iași, 499 p., 168 x 240. ISBN (10)973-7921-77-1; ISBN (13)978-973-7921-77-2.
9. Iacob C. Olimpia, 2002 – *Parazitologia și clinica bolilor parazitare – Protozooze*. Ed „Terra Nostra” Iași, 272 p., 168 x 240. ISBN 973-8432-01.
10. Iacob C. Olimpia, 2002 – *Diagnosticul bolilor parazitare la animale*. Ed. „Ion Ionescu de la Brad” Iași, 240 p., 168 x 240, ISBN: 973-8014-89.
11. Iacob C. Olimpia, Wael El-Deeb, Gheorghe Solcan and Geta Pavel. 2015 - *Parasite burdens in Carpathian goats in Romania and associated haematological and biochemical parameters*. In *FAO BOOK – Sustainable goat breeding and goat farming in Central and Eastern European countries*. pp: 227-235, (9pp) Edited by Sandor Kukovics, Rome- Italy 2016. ISBN: 978-92-5-109123-4.
12. 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 - *HANDBOOK of main zoonotic diseases identified in 4 EU countries: Romania, Italy, Croatia and Lithuania* - 2019 (ZOE/Zoonosis Online Education Project 2016-1-RO01-KA203-024732, 2016- 2019), Ed. „Ion Ionescu de la Brad”, ISBN 978-973-147-334-5.

13. 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. *Dirofilariosis in humans and animals - Dirofilarioza la om și animale* – 2019 (ZOE/Zoonosis Online Education Project 2016-1-RO01-KA203-024732, 2016- 2019) - Editura „Ion Ionescu de la Brad”, ISBN 978-973-147-313-0.
14. 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. *La dirofilariose chez les humains et les animaux- Dirofilarioza la om și animale* – 2019 (ZOE/Zoonosis Online Education Project 2016-1-RO01-KA203-024732, 2016- 2019), Editura „Ion Ionescu de la Brad”, ISBN 978-973-147-314-7.
15. 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. *Malaria* – 2019 (ZOE/Zoonosis Online Education Project 2016-1-RO01-KA203-024732, 2016- 2019), Ed. „Ion Ionescu de la Brad”, ISBN 978-973-147-315-4.
16. 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. *Le paludisme - Malaria* - 2019 (ZOE/Zoonosis Online Education Project 2016-1-RO01-KA203-024732, 2016- 2019) - Editura „Ion Ionescu de la Brad”, ISBN 978-973-147-316-1.
17. Secașiu Vasile (coord. I), Puchianu Gheorghe (coord. II), Asiminei Stelian, Belu Cristian, Bogdan T. Alexandru, Cenariu Mihai, Codreanu Mario, Coman Ioan, Cocuz Elena Maria, Comăniță Petru, Daneș Doina, Daneș Mihai, Danielescu Nicolae, Didă Ioan, Mihai Dumitru, Enache Valter, Groza Ștefan Ioan, **Iacob C. Olimpia**, Idomir Elena Mihaela, Ionescu George, Ionescu Ovidiu, Iordache Daniel, Ioniță Mariana, Mânzat Moga Radu, Militaru Dumitru, Mitrea Liviu, Necula Valentin, Negruțiu Aurel, Ognean Laurențiu, Păstârnac Nicolae, Posea Nicolae, Predoi Gabriel, Răpunțean Gheorghe, Răpunțean Sorin, Rusu Horia, Savu Constantin, Savu Ovidiu, Sârbu George, Simon Dieter, Spânu Marina, Stoica Gheorghe, Șiko Barabaș, Știrbu Constantin, Vasiiu Constantin, Velescu Elena, Vintilă Ioan, 2019 – *Patologia vânatului*. Editura Universității "Transilvania" Brașov, 1572 p, 21,01 x 29,60. ISBN 978-606-19-1132-5. **Premiul ASAS „Paul Riegler” 2020**
18. Constantin Nicolae, Constantinoiu Constantin, Cosoroabă Iustin, Cozma Vasile, Dărăbuș Gheorghe, Didă Ion, Duca Ion, Gherman Călin, **Iacob Olimpia**, Ilie Marius, Ioniță Mariana, Magdaș Cristian, Mederle Narcisa, Mihalca Andrei, Militaru Dumitru, Mircean Viorica, Miron Liviu, Mitrea Ioan, Morariu Sorin, Oprescu Ioan, Șuteu Eronim, Tudor Poliana, 2014. *Tratat de Medicină Veterinară vol VI, Secțiunea a XII-a – Parazitologie Veterinară*, Ed Risoprint, Cluj-Napoca. 1339 p, 168 x 240. ISBN general 973-31-1580-0; ISBN vol VI 978-973531152-0. **Premiul ASAS ”Gheorghe Ionescu-Șișești” 2015 și Premiul Academiei Române ”Traian Săvulescu” 2016.**
19. Marincu Iosif, Ioana Todor, **Olimpia Iacob** and Mihai Mareș, 2013 - *Risk Factors in Oropharyngeal Candidiasis in Institutionalised Elderly Patients*. Applied Social Sciences: Psychology, Physical Education and Social Medicine, edited by Patricia Runcan, Georgeta Rață and Alin Gavreliuc, Cambridge Scholars Publishing Ed 313-318 (5 pp). ISBN (10) 1-4438-4524-8, ISBN (13) 978-1-4438-4524-3.

## LISTA DE LUCRĂRI

### Articole indexate ISI - Web of Science

#### Prim autor/corespondent/coordonator

1. Iacob O., Chiruță C. and Mareș M. 2022 - *Trichinella Spiralis* and *T. Britovi* in North-Eastern Romania: A Six-Year Retrospective Multicentric Survey. *Veterinary Sciences MDPI*, 9 (9), 509, IF 2.518, ISSN 2306 -7381, WOS:000857525700001.
2. Iacob O.C., 2021 - Parasitism by *Acanthocephalus ranae* in an amphibian population from North-east Romania. *HELMINTHOLOGIA*, 58, (1): 68 - 73, FI 1,184, ISSN: 0440-6605 eISSN 1336-9083, WOS:000624585300006.
3. 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.
4. Iacob O., Iftinca A., 2018 - The dermatitis by *Caparinia tripilis* and *Microsporium*, in African pygmy hedgehog (*Atelerix albiventris*) in Romania – first report. *Revista Brasileira de Parasitologia Veterinária* 27(4): 584-588, FI 1,235, (eISSN 1984-2961; ISSN 0103-846X), WOS: 000451925200021.
5. 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.
6. Gönenc B., Hasan, E., **Iacob O.**, 2018. - Digestive tract helminths of Turkish ibes (*Capra aegagrus aegagrus* Erxleben, 1877). *Veterinary Journal of Ankara University*, 65(3): 247-251, FI 0,305, ISSN 1300-0861, eISSN 1308-2817, WOS:000437083800004.
7. 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 0,351, ISSN 1678-4162, WOS:000401536000004.
8. Iacob O.C., Ciornohac M., Chiruță C., Pavel G., 2021 – Haematobiochemical parameters in broiler chickens experimentally infected with *Eimeia* spp in variable chemoprophylaxis and therapy conditions *Rev Rom Med Vet*, 31 (1): 69-76, eISSN 2457-7618, ISSN 1220-3173, WOS:000635732100011.
9. El-Deeb W., **Iacob O.**, Mahmoud Fayez, Ibrahim Elsohaby, Abdulrahman Alhaider, Hermine V. Mkrтчyan, Abdelazim Ibrahim and Naser Alhumam. 2022. Assessment of the Immune Response of Clinically Infected Calves to *Cryptosporidium parvum* Infection. *Agriculture* 12(8), 1151, (IF 3,408), ISSN 2077-0472, WOS:000846350100001.
10. 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.
11. 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. Jacob 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. Jacob 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. Jacob 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. Jacob 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. Jacob 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. Jacob 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. Jacob O., 2008 - Research regarding the resistance of *Trichinella spiralis* larvae in pork meat subjected to repeated freezing-defreezing. *Journal of EcoAgriTourism (Bulletin of Agr-ecology, Agri-food, Bioengineering and Agritourism)*, Brașov, 4, (1-2): 208-212, ISSN 1841-642 X.
8. Jacob 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. Jacob 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. Jacob O., 2004 - Coproparasitological investigations on nursery pheasants. *Lucr. Șt. Med. Vet.*, Iași, 47, (6): 727-730, ISSN 1454-7406.
11. Jacob 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. Jacob 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 1454-7405.
13. Jacob O., 2003 - Dynamics of intestinal infestation in mother sheep and lambs during housing period. *Lucr. Șt. Med. Vet.*, Iași, 46, (5): 344-349, ISSN 1454-7405.
14. Jacob O., 2002 - Flukes hepatic parasitism in sheep in the submountainous area and economic consequences. *Sci Parasitol*, 3, (2): 82-85, ISSN 1582-1366.
15. Jacob O., 2002 - A case of gastric parasitism by dipteran larvae in swine. *Sci Parasitol*, 3 (2):150-154, ISSN 1582-1366.
16. Jacob 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. Jacob 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. Jacob 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. Jacob 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. Jacob 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. Jacob O., 2001 - The nematode fauna from lamb small intestine, obtained by experimental infestation. *Bul. USAMV. Cluj-Napoca*, 55-56:171-175, ISSN 1454-2382.
22. Jacob O., 2001 - Anomalii morfologice la cestodele din genul *Moniezia*. *Rev. Rom. Parazit.*, 11, (1):19-25, ISSN 1221-1796.

23. Jacob O., 2001 - Acarioza peruşilor (Parrot acariosis). *Lucr. Şt. Med. Vet., Iaşi*, 44, 3 (2): 533-536, ISSN 1454-7406.
24. Jacob O., 1997 - Studies on the resistance of nematode larvae to very low temperatures. *Rev. Rom. Med. Vet., Bucureşti*, 7, (4): 403-407.
25. Jacob O., 1995 - Epizootological observations concerning infection by cestodes in sheep. Symposium "Pathology in ruminants" 1-3 iunie, Timișoara, Proceedings, 93-96.

**prim autor**

1. Jacob 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. Jacob 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 0,784, doi: 10.17420/ap6604.291 *Additioonal Web of Science Indexes: Biological Abstracts | BIOSIS Previews | Zoological Record*
3. Jacob 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. Jacob 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 Confernce 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. Jacob O.C., 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. Jacob 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. Jacob O.C., V. Duma V., 2011 - Therapeutic and Prophylactic Epidemiological Aspects on the Eimeriosis of Intensively Bred Broiler Chickens. *Lucr. Şt. Med. Vet., Iaşi*, 54, 3, (13): 216-226, ISSN 1454-7406.
8. Jacob O.C, Şişcă 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. Jacob 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., Bucureşti*, 21, (2): 163-172, ISSN 1220.
10. Jacob 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. Jacob O.C., Şişcă B.C., 2010 - Epidemiological investigations on digestive parasitosis in racing pigeons and the risk of releasing parasitic elements in free areas. *Lucr. Şt. Med. Vet., Iaşi*, 53, 1, (12): 74-86, ISSN 1454-7406.
12. Jacob O.C., Talef D., 2009 - Extensiveness of *Anisakis simplex* infestation in imported frozen fish and the risk of human infestation. *Lucr. Şt. Med. Vet., Iaşi*, 52, 1, (11): 600-608, ISSN 1454-7406.
13. Jacob O.C., Tăşchină-Nicolae P. M., 2009 - Epidemiological aspects regarding the trichinellosis in wild boar (*Sus scrofa*, Linnaeus, 1758) and the risk of transmission to human. *Lucr. Şt. Med. Vet., Timișoara*, XLII, (1): 38-46, ISSN 1221-5295.
14. Jacob 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. Jacob 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 transimission in humans. *Rev. Scientific works, C Series Veterinary Medicine, Bucureşti, LV*, (2): 344-352, ISSN 1222-5304, eISSN 2067-3663.
16. Jacob 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. Jacob O., Coțofan O., 2007 - Histological aspects regarding reactivity of intestinal mucosa in newborn lambs and the risk of appearance of parasitic enteritis. Rev. Sci Parasitol 8, (2-3): 52-59, ISSN 1582-1366.
18. Jacob O., Cojocariu M., 2007 - The relevancy of the coproparasitological investigations in gastrointestinal parasitosis in sheep. Rev. Rom. Med. Vet., 17, (4): 145-159, ISSN 1220.
19. Jacob 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. Jacob 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. Jacob O., Coțofan O., 2004 - Histopathological 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 Hajduszoboszló. Előadások/ Proceedings, 488-492, ISBN 9632162005.
22. Jacob 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. Jacob O., Coțofan O., 2002 - Agresiunea nematodelor asupra mucoasei intestinului subțire la miei infestați natural. Sci Parasitol, 3, (2): 131-136, ISSN 1582-1366.
24. Jacob 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. Jacob 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. Jacob 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. Jacob O., Mihăilescu M., 2001 - Identificarea speciei *Fasciola gigantica* la ovine în zona submontană. Rev. Rom. Parazitol., 11, (1): 34-41, ISSN 1221-1796.
28. Jacob O., Vasiliu, N., 2000 - *Zygoribatula connexa* (Berlese, 1904), an intermediary host in cestodes transmission to sheep. Lucr. Șt. Med. Vet., Timișoara, 33: 219-223, ISSN 1221-5295.
29. Jacob 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. Jacob 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. Jacob O., Fintinaru 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. Jacob 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. Jacob 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. Jacob O., Constantinescu D., Pop M., 1988 - Studiul fecundității la a doua însămănțare 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. Jacob 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. Jacob 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. Jacob O., Coțofan O., Vlad Gh., Răileanu G., 2006 - Histopathological aspects in the encephalitozoonosis of blue foxe puppies (*Alopex lagopus*). Rev. Sci Parasitol, 7, (1-2): 77-82, ISSN 1582-1366.
38. Jacob O., Chelaru A., Prisăcaru C., Nica V., 1996 - Prophylactical use of Farmatan in gastro-intestinal 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., Mătiuț S., Acatrinei D., **Iacob O.**, Miron L., 2020 - The prevalence of giardiasis in animals and humans in Iași 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., Mîtreă 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 O., 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, p. 27-28, ISSN 2537-3196; ISSN-L 2537-3196.
2. 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.
3. 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.
4. 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.
5. 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.
6. Iacob O., 2000 - Reactivitatea intestinului subțire în infestația naturală a mieilor cu helminți. Sesiunea științifică anuală, oct. FMV Cluj-Napoca.
7. 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.

8. 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.
9. 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.
10. 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.
11. 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.
12. 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.
13. 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, p. 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 Attending „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 Perspectivă 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. Parazitol., 10, (2): 45-47, ISSN 1221-1796.
13. Iacob O., Ciudin E., 1999 - Studiul helminților prelevați de la ranide infestate natural. Simpoz. Nat. cu participare internațională „Paraziți și parazitoze” Deva 9-10 sept. Rev. Rom. Parazitol., 9, (1), ISSN 1221-1796.
14. Iacob O., Țărcă F., 1998 - Studiul parametrilor hematologici și biochimici la miei trasori. Simpoz. național cu participare internațională „Paraziți și parazitozoone” Craiova. Rev. Rom. Parazitol., 8, (1) 95, ISSN 1221-1796.
15. Iacob O., Dulceanu N., 1998 - Structura faunei helmintice a intestinului subțire la mieii trasori. 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**

17. 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.
18. 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**

19. 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)
20. 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)
21. Iacob O., Coțofan O., 2007 - Histological aspects regarding reactivity of intestinal mucosa in newborn lambs and the risk 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)
22. 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.
23. 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.
24. Iacob O., Ciudin E., 1999 - Acanthocephalosis in Ranidae. 26<sup>th</sup> World Veterinary Congress: W.V.A. 23<sup>rd</sup>-26<sup>th</sup> Sept. Lyon, France.
25. Iacob O., Ciudin E., Brădățan Gh., 1996 - Un episode of hepatic cysticercosis in white mice. VII<sup>th</sup>-European Multicolloquium of Parasitology. 2-6 Sept. Parma, Italy, Rev. Parasitologia, (38):429, cod UNESCO 140, ISSN:0048-295.

### Proiecte de cercetare

1. Utilizarea metodelor moderne în diagnosticarea precoce a parazitozelor digestive la rumegătoare și terapia sindromului enteric. Cercetare aplicativă. Nr. 1086/2020 (ian- dec 2020), valoare de 50.000 Ron. Manager: conf. univ. dr. Iacob Olimpia
2. Optimizarea unor metode de diagnostic parazitologic și tratament în tulburările gastrointestinale la rumegătoare și reducerea pierderilor economice. Cercetare aplicativă. Nr. 8152/2017 (2017-2018) valoare de 47.250 Ron – Manager: conf. univ. dr. Iacob Olimpia.
3. Programme Erasmus (Strategic Partnerships for higher education) Online courses with videos for the field of veterinary communication dealing with prevention, diagnosis and treatment of diseases transferable from animals to humans/ZOE-ZoonosesOnlineEducation 2016-1-RO01-KA203-024732. (2016-2019) valoare: 36.043.39 eur. Manager: Prof. univ. dr. Miron Liviu
4. Stabilirea riscului emergenței și re-emergenței unor bol vectoriale ca efect al încălzirii globale. Contract de finanțare nr 3958/ 18.03. 2022-2023, val. 62.5000 Ron. Manager: Larisa Ivănescu
5. Adaptarea rasei Limousine la condițiile de creștere și exploatare din nordul României. Proiect de cercetare aplicată nr. 2431/2021 cu valoare de 60.000 lei (12.500 Euro). Manager: Spataru Mihaela Claudia.
6. Curs de formare a inspectorilor în igiena și controlul cărnii pentru Marea Britanie, Ctr. Nr. 18445/30.10. 2017. Calitatea de Formator, COR 242401. Perioada de 12 luni (nr 1653//2018 - 2019). Valoare: 19.955,00 lei. Manager: Oana Raluca Rusu
7. Integrarea pe piața muncii a studenților din învățământul superior medical veterinar. POS-DRU - 90/.2.1/S/63915”. (2010-2013) valoare de 606.300 ron. Manager : USAMV Iași
8. Diagnosticul precoce și terapia preventivă a stărilor patologice la peștii de cultură în relație directă cu indicatorii de producție”, CEEEX tip AGRAL nr. 49/2006, CEEEX, AGRAL type 49/2006., 2006-2008. Valoare : 400.000,00 lei. Manager: conf. univ. dr. Vasile Vulpe
9. Testarea capacității hepato-protectoare, mineralizante, chemopreventive și antiparazitare a unor preparate farmaceutice obținute din plante. CNCISIS, cod. 1222 (2003 – 2005). Valoare: 20.225,00 lei. Manager: conf. univ. dr. Cornelia Prisecaru

Prof. univ. dr. Olimpia IACOB

