

**Europass
Curriculum Vitae**



Informații personale

Prenume / Nume **Olimpia C. IACOB**
Adresa Universitatea pentru Științele Vieții „Ion Ionescu de la Brad” din Iași,
Facultatea de Medicină Veterinară, M. Sadoveanu, Nr. 8, 700489 Iasi, România
Telefon +40232407317
Mobile +40740754194
Fax +40232260650
E-mail oiacob@uaiasi.ro; iacobolimpia@yahoo.com
Naționalitatea Română
Data nașterii 07 August 1960
Sexul Femeiesc

**Loc de muncă vizat /
Domeniu ocupațional**

Universitatea pentru Științele Vieții „Ion Ionescu de la Brad” Iași,
Facultatea de Medicină Veterinară,
Disciplina: Parazitologie și prelegeri clinice pe specii/
Parasitology and parasitological lectures by species

Experiența profesională

Data 09/2022 - prezent
Funcția sau postul ocupat Profesor universitar, post permanent
Activități și responsabilități principale Predare (titularul disciplinei, cursuri, activități clinice și de laborator) și cercetare
Numele și adresa angajatorului Universitatea pentru Științele Vieții „Ion Ionescu de la Brad”,
Facultatea de Medicină Veterinară, M. Sadoveanu, Nr. 3, 700490 Iasi, Romania
Data 07/2022- 02/2003 -
Funcția sau postul ocupat Conferențiar universitar
Activități și responsabilități principale Predare (titularul disciplinei, cursuri, activități clinice și de laborator) și cercetare
Numele și adresa angajatorului Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară „Ion Ionescu de la Brad”,
Facultatea de Medicină Veterinară, M. Sadoveanu, Nr. 3, 700490 Iasi, Romania
Data 02/ 2003 -11/2000 -
Funcția sau postul ocupat Șef lucrări doctor,
Activități și responsabilități principale Predare (cursuri, activități clinice și de laborator) și cercetare

Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară „Ion Ionescu de la Brad”, Facultatea de Medicină Veterinară, M. Sadoveanu, Nr. 3, 700490 Iasi, Romania
Data	11/2000 -10/1995
Funcția sau postul ocupat	Șef lucr. doctorand
Activități și responsabilități principale	Predare (cursuri, activități clinice și de laborator) și cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară „Ion Ionescu de la Brad”, Facultatea de Medicină Veterinară, M. Sadoveanu, Nr. 3, 700489 Iasi, Romania
Data	10/ 1995 -10/1994
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar, doctorand cu predare
Activități și responsabilități principale	Predare (cursuri, activități clinice și de laborator) și cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară „Ion Ionescu de la Brad” Iași, Facultatea de Medicină Veterinară, M. Sadoveanu, Nr. 3, 700490 Iasi, Romania
Data	10/1994-02/1992
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar, doctorand
Activități și responsabilități principale	Predare (activități clinice și de laborator) și cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară „Ion Ionescu de la Brad” Iași, Facultatea de Medicină Veterinară, M. Sadoveanu, Nr. 3, 700490 Iasi, Romania
Data	02/1992 - 10/1990
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Predare (activități clinice și de laborator) și cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară „Ion Ionescu de la Brad” Iași, Facultatea de Medicină Veterinară, M. Sadoveanu, Nr. 3, 700490 Iasi, Romania
Data	10/1990 - 05/1988
Funcția sau postul ocupat	Cercetător științific principal
Activități și responsabilități principale	Cercetare (Reproducție, Transfer de embrioni, Ovariopatii)
Numele și adresa angajatorului	Stațiunea de Cercetare și Producție pentru Creșterea Bovinelor (SCPCB) Dancu, Iași ICPCB Balotești, București
Data	05/1988 - 02/1987-
Funcția sau postul ocupat	Medic Veterinar – Laboratorul de Reproducere (Reproducție, Ovariopatii)
Numele și adresa angajatorului	Stațiunea de Cercetare și Producție pentru Creșterea Bovinelor (SCPCB) Dancu, Iași ICPCB Balotești, București
Data	02/1987 - 10/1984
Funcția sau postul ocupat	Medic epizootolog
Activități și responsabilități principale	Supravegherea, profilaxia, controlul și terapia bolilor specifice ovinelor
Numele și adresa angajatorului	Asoc. Ec. Intercoop. pentru Creșterea și Îngrășarea Ovinelor (AEICIO) Movileni – Iași, DSV Iași
Educație și formare profesională	
Data	07/2021
Teza de Abilitare	Doctor Abilitat și calitatea de Conducător de Doctorat în specializarea Boli parazitare
Data	11/2000 - 02/1992
Teza de doctorat	Doctor în Științe Medicale Veterinare/ Boli Parazitare

Titlul certificatului sau diplomei obținute	Diploma de Doctor în Științe Medicale, specializarea Boli parazitare
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Cercetarea a relevat relația dintre organismul gazdă (oi) – parazit – mediu, atât în infestația naturală cât și în cea experimentală, studiind mecanismele de agresiune ale faunei helmintice (trematode, cestode, nematode) în stadiile preimago și imago, asupra intestinului subțire al oilor și consecințele asupra metabolismului gazdei, macro- și microecologia faunei helmintice care ocupă, temporar sau permanent nișa intestinală la oi.
Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară București
Data	06/2003
Titlul certificatului sau diplomei obținute	Doctor în Medicină Veterinară, (medic primar) tipul: Asistență Medicală Veterinară (Certificat nr. 103/16 07. 2003, Liberă practică).
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Atestatul de liberă practică (Seria A, nr. 07945) conferă dreptul de a profesa ca medic veterinar privind asistența medicală veterinară pe teritoriul României
Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare	Ministerul Agriculturii, al Pădurilor, Apelor și Mediului, Agenția Națională Veterinară, București, România
Data	06/2000- 10/1999
Titlul certificatului sau diplomei obținute	Cursul Internațional de Epidemiologie Veterinară și Legislație Europeană; Programul Tempus „Epi-Ro-Vet” S-JEP-12425/1997.“1999-2000,
Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare	Facultatea de Medicină Veterinară, Iași și Ecole National Veterinaire-Alfort-Franța
Data	1984 - 1979
Titlul certificatului sau diplomei obținute	Doctor Medic Veterinar
Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare	Institutul Agronomic Iași „Ion Ionescu de la Brad”, Facultatea de Zootehnie și Medicină Veterinară, secția Medicină Veterinară, Aleea M. Sadoveanu, Nr. 3, 700490 Iași, Romania
Data	1979 -- 1975
Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare	Liceul Agroindustrial „Ion Ionescu de la Brad” Horia - Roman, Neamț, Romania, profilul Veterinar
Data	1975 - 1967
Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare	Școala Primară de 8 clase Hoisești - Neamț, Romania

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă

Română

Alte limbi străine cunoscute

Aprecieri proprii

Nivelul European (*)

Franceză

Engleză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral			
C 1	Utilizator experimentat	C 2	Utilizator experimentat	C 1	Utilizator experimentat	C 1	Utilizator experimentat	B 2	Utilizator independent
B 2	Utilizator experimentat	B 2	Utilizator experimentat	B 2	Utilizator experimentat	B 2	Utilizator experimentat	B 2	Utilizator independent

(*) [Common European Framework of Reference \(CEF\) level](#)

Competențe și abilități sociale	Stabilirea și consolidarea relațiilor umane bazate pe onestitate, respect, demnitate, seriozitate, solidaritate Spirit inovator, constructiv, gândire pozitivă, abilitatea de a lucra cu termene limită 10/2018 –1/2010 – Președinte al Sindicatului Liber al Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară „Ion Ionescu de la Brad” Iași
Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului	Operare P.C. Windows, MS Office 2010; editare de text științific, utilizare Power Point, procesare și arhivare a imaginilor macro- și microscopice.
Competențe și aptitudini artistice	
Data	1982 – 1979
Titlul certificatului sau diplomei obținute	Solist de muzică popular Școala Populară de Artă, Canto, muzică populară, Iași
Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare	Școala Populară de Artă, Canto, muzică populară, Iași
Disciplinele principale studiate/ competențele profesionale dobândite	Interpretarea, promovarea și conservarea muzicii populare din zona Moldovei. Din 1973 și până în prezent am obținut numeroase premii naționale și internaționale, am susținut turnee în țară și străinătate și am lansat 2 CD-uri cu muzică populară din zona Moldovei – România, activitate concentrată pe sensibilitatea poporului român.
Alte aptitudini și competențe	Reviewer al Institutului American de Biografie Membru în Comitetul științific al Revistei Scientia Parasitologica, (Fundatia Scientia Parasitologica Pro Vita, Cluj-Napoca) Membru în Comitetul Științific al Revistei Române de Medicină Veterinară Membru în Comitetul Științific al Revistei Romanian Journal of Veterinary Medicine & Pharmacology Capacitate de analiză, sintetizare și comunicare a datelor științifice.
Permis de conducere	Categoria B
Informații suplimentare	
Interes științific	Cercetare epidemiologică, clinică, paraclinică, morfopatologică, parazitară, de diagnostic, terapie și experimentală în parazitologia și bolile parazitare la animale privind tulburările aparatelor digestiv și respirator, ficatului, țesutului muscular și al pielii la animale domestice, rumeătoare sălbatice și la păsări. Cercetare ecoparazitologică a elementelor parazitare de pe pășuni și a condițiilor experimentale; cercetarea privind testarea eficacității anumitor produse farmaceutice asupra parazitozelor la animale.
Premii	Premiul ASAS „Paul Riegler” 2020 Premiul Academiei Române „Traian Săvulescu” 2016 Premiul ASAS „Gheorghe Ionescu-Șișești” 2015
Asociații profesionale	Asociația Generală a Medicilor Veterinari din România (AGMVR) din 1984-prezent Asociația Parazitologilor din România (APR) din 1991-prezent Scientia Parasitologica Pro Vita din 2000-prezent Asociația Mondială a Parazitologilor (WPA) Organizația Mondială a Veterinarilor (WVA) International Goats Association (IGA) 2013- prezent

Anexe

Lista publicațiilor

11 publicații în jurnale cotate ISI

130 publicații în jurnale, conferințe, prelegeri, ISSN/ISBN

11 lucrări comunicate la simpoziioanele naționale menționate în program

17 cărți și 2 monografii

2 capitole în cărți editate în edituri străine;

9 proiecte de cercetare din care, 2 ca director

Citări și review-uri în jurnale internaționale

125 citări (Google Scholar, indice Hirsh 6) din care, 80 în jurnale cotate ISI

Reviewer la jurnale internaționale:

Frontiers in Veterinary Medicine/Parasitology (2022 ID: 878467 IF: 3,412)

Acta Parasitologica ACTP-D-22-00168 (IF: 1,440)

Acta Parasitologica ACTP-D-21-00402 (1,440)

Helminthologia HE-2021-0017_R1-R3 (IF: 1,184)

Animal Reproduction Science ANIREP_2019_152 (IF: 1.647)

Journal of Agricultural Science and Technology A & Journal of Agricultural Science and Technology B, USA (JAST-E19021002 -2019)

Immunological Investigations (LIMM – 2018 – 0016 USA (IF:1.824)

Journal of Agricultural Science and Technology A & Journal of Agricultural Science and Technology B, USA (JAST-E18010201 - 2018);

Acta Tropica (ACTROP_2016_755); IF 2.650)

Journal of Equine Veterinary Science (JEVS_2016_358); (IF:1.100)

Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia (ABMVZ-2016-9170); (IFŞ 0.254)

Parasitology, Cambridge University Press (PAR-2014-310); (IF 2.783)

Open Veterinary Journal (OVJ-038-03-13);

Nominalizări internaționale

Great Woman of the 21 st Century *due to significant accomplishments within and mastery of Veterinary Parasitology as Documented in the 2006 Edition of Great Women of the 21st Century Reserved for Women Whose Accomplishments and Influence are the Result of Superior Dedication and Professional Integrity.* ABI (American Biographical Institute).

Woman of the year 2007, *based on her outstanding accomplishments to date and the noble example she has set for her peers and entire community,* ABI (American Biographical Institute)

Gold medal for Romania-2008, One World-Diverse Yet Intertwined *(You are holding a personal nomination from the American Biographical Institute in the United States of America, authorizing your eligibility for the Gold Medal For Romania).*

Prof. univ. dr. Olimpia IACOB

Lista publicațiilor și proiectelor 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, Pâstârnac 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, Vasiu 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. *HELMITHOLOGIA*, 52 (2), 89-95, FI 0,776, ISSN 0440-6605, WOS:000353323200002.
4. 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 1,235, (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. Mkrtychyan, 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., Elgioushy 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. 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 Agr-ecology, 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 lamb 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 peruşilor (Parrot acariosis). *Lucr. Şt. Med. Vet., Iaşi*, 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., Bucureşti*, 7, (4): 403-407.
25. Iacob O., 1995 - Epizootological observations concerning infection by cestodes in sheep. Symposium "Pathology in ruminants" 1-3 iunie, Timişoara, Proceedings, 93-96.

prim autor

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., Paşca, 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. 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., Paşca 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. Iacob C.O., Lazăr* M., Boişteanu 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, Timişoara, 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. Şt. Med. Vet., Iaşi*, 54, 3, (13): 216-226, ISSN 1454-7406.
8. Iacob 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. Iacob O.C., Tronciu C., 2011 - Clinical and Paraclinical issues in hibernal infestation of sheep with *Ixodes* Ticks and *Psoroptes ovis* in Botoşani area. *Rev. Rom. Med. Vet., Bucureşti*, 21, (2): 163-172, ISSN 1220.
10. Iacob O., Tronciu C., 2010 – Hivernal infestation of sheep with *Ixodidae* in Botoşani 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., 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. Iacob 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. Iacob 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., Timişoara*, 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 transimission in humans. *Rev. Scientific works, C Series Veterinary Medicine, Bucureşti, LV*, (2): 344-352, ISSN 1222-5304, eISSN 2067-3663.
16. Iacob O., Coţofan 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 risc of aparition 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 epitelium at natural infested lambsand treated with avermectins 1%. The 5th Middle-European Buiatrics Congress XV. Magyar Buyatrikus Kongresszus. Junius 2-5 Hajduszoboszlo. Eloadasok/ 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 cestodoses transmission to sheep. Lucr. Șt. Med. Vet., Timișoara, 33: 219-223, ISSN 1221-5295.
29. Iacob O., Solcan Gh., 1998 - Incidența toxocarozei 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., Fîntîniariu 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 Nemathodes 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 - Histopatological aspects in the encephalitozoonosis of blue foxe 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 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

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 parasitological 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 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 L₃ 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 L₃ 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. Parazit, 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., Bostănar 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).
6. Iacob O., Coțofan O., Răileanu G., Pop I., 2007 - Agresiunea parazitara 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 L₃ 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 L₃ 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 ranide 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 trasori. Simpoz. național cu participare internațională „Paraziți și parazitozozone” Craiova. Rev. Rom. Parazit., 8, (1) 95, ISSN 1221-1796.

15. Iacob O., Dulceanu N., 1998 - Structura faunei helmintice a intestinului subțire la miei trasori. Simpoz. național cu participare internațională „Paraziți și parazitozoonoze” 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 appearance of parasitic enteritis. 13th International Conference Production Diseases in Farm Animals, July 29th-August 4th, Leipzig, Germany, Proceedings p., 332, ISBN:978-3-934178-90-8 (chairman)
22. Iacob O., Ciudin E., 2001- Parasitism in Ranidae. 6th International Symposium -Pathology of Reptiles and Amphibians, 18-20 April, Saint 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-th World Veterinary Congress: W.V.A. 23rd-26th Sept. Lyon, France.
25. Iacob O., Ciudin E., Brădățan Gh., 1996 - Un episode of hepatic cysticercosis in white mice. VIIth-European Multicolloquium of Parasitology. 2-6 Sept. Parma, Italy, Rev. Parassitologia, (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. CNCSIS, cod. 1222 (2003 – 2005). Valoare: 20,225,00 lei. Manager: conf. univ. dr. Cornelia Prisecaru

Prof. univ. dr. Olimpia IACOB

