



Curriculum Vitae

Informații personale

Nume / Prenume

TAMÁS-KRUMPÉ OCTAVIA MARIA

Adresă(e)

Telefon(oane)

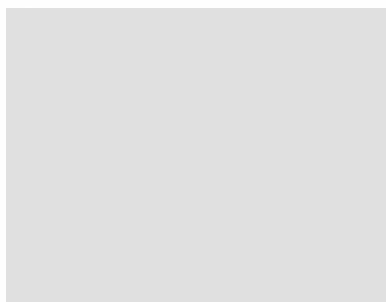
Fax(uri)

E-mail(uri)

Naționalitate(-ități)

Data nașterii

Sex



Experiența profesională

Perioada

28.02.2022 - prezent

Funcția sau postul ocupat

asistent universitar

Activități și responsabilități principale

Disciplina de Fiziologie Animală, Medicină Veterinară Cluj-Napoca
lucrări practice de laborator: secția română, engleză

Numele și adresa angajatorului

Facultatea de Medicină Veterinară, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Calea Mănăștur, nr.3-5, 400372 Cluj-Napoca, România

Tipul activității sau sectorul de activitate

Activitate didactică și de cercetare

Perioada

2017-2022

Funcția sau postul ocupat

Cadru didactic asociat

Activități și responsabilități principale

Disciplina de Fiziologie Animală, Medicină Veterinară
lucrări practice de laborator: secția română, engleză

Numele și adresa angajatorului

Facultatea de Medicină Veterinară, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Calea Mănăștur, nr.3-5, 400372 Cluj-Napoca, România

Tipul activității sau sectorul de activitate

Activitate didactică și de cercetare

Educație și formare

Perioada	2016 - 2022
Calificarea / diploma obținută	Doctor în domeniul Medicină Veterinară
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Fiziologie Animală
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Medicină Veterinară, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Diplomă de Doctor în domeniul Medicină Veterinară (Seria J, Nr. 0052266), titlu obținut cu calificativul FOARTE BINE / MAGNA CUM LAUDE în baza Ordinului Ministrului Educației nr. 5771 din 13.12.2021, în urma susținerii publice a tezei de doctorat intitulată: Evaluarea potențialului biologic activ al unor produse apiterapeutice cu adaos de uleiuri naturale în plăgi cutanate experimentale la șobolani
Perioada	2017
Calificarea / diploma obținută	Absolvent program de formare psihopedagogică nivel II
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților, Proiectarea și managementul programelor educaționale, Didactica domeniului și dezvoltării în didactica specialității (învățământ liceal, postliceal, universitar), Comunicare educațională, Practică pedagogică (în învățământul liceal, postliceal, universitar), Doctrină pedagogică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Departamentul pentru pregătirea personalului didactic, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Certificat de absolvire a programului de formare psihopedagogică, Seria Ac, Nr. 0009930
Perioada	2010-2016
Calificarea / diploma obținută	Doctor Medic Veterinar
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Cunoștințe de medicină veterinară
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Medicină Veterinară, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Specializare: Medicină Veterinară Diplomă de studii superioare: Seria C Nr. 0022346
Perioada	2010-2013
Calificarea / diploma obținută	Absolvent program de formare psihopedagogică nivel I
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Psihologia educației; Pedagogie 1; Pedagogie 2; Dezvoltare de abilități profesionale și orientare în carieră; Didactica specialității; Instruire asistată de calculator; Practică pedagogică în învățământul preuniversitar 1; Practică pedagogică în învățământul preuniversitar 2; Managementul clasei de elevi.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Departamentul pentru pregătirea personalului didactic, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Certificat de absolvire a programului de formare psihopedagogică, Seria Ab, Nr. 0010001
Perioada	2011
Calificarea / diploma obținută	Apicultor

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

Comunicarea la locul de muncă, Lucrul în echipă, Perfecționarea pregătirii profesionale, Aplicare N.P.M., N.PSI, N sanitare veterinare, Aprovizionarea cu materii prime și materiale, Aprovizionarea cu materii prime și materiale, Întocmirea planului de venituri și cheltuieli în stupină, Întocmirea documentelor specifice în stupină, Pregătirea familiilor de albine pentru perioada de iernare, Organizarea lucrărilor de primăvară în stupină, Organizarea stupăritului pastoral, Înmulțirea familiilor de albine, Asigurarea stării de sănătate a albinelor, Recoltarea și condiționarea produselor apicole, Valorificarea produselor apicole, Îmbunătățirea bazei melifere.

Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorului de formare

Camera Agricolă Județeană Cluj

Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

Certificat de calificare profesională , Seria G, Nr. 00160666.

Perioada

2004-2008

Calificarea / diploma obținută

Absolvent studii liceale

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

Disciplinele de învățământ

Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare

Liceul Teoretic Nicolae Bălcescu, Cluj-Napoca, România

Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

Diplomă de bacalaureat, seria V, Nr. 0386847

Participări la simpozioane, congrese,
workshopuri și burse internaționale

23-25 septembrie 2024

Efectuare mobilitate de predare în programul Erasmus la **Universita degli studi di Bari Aldo Moro**, Italia

6-7 iunie 2024

Participare la conferința internațională "**Agriculture for Life, Life for Agriculture**" Conference - 2024 Edition, POSTER SESSION - SESSION NUTRITION, cu lucrarea intitulată **ASSESSMENT OF THE ANTIOXIDANT AND ANTIBACTERIAL POTENTIAL OF SOME PROPOLIS-BASED NATURAL PRODUCTS**

17-18 octombrie 2024

Participare la conferința internațională **ESPERA 2024**, Bucuresti (the 11th edition) cu lucrarea **CONTRIBUTIONS TO THE CURRENT ANALYSIS OF THE GEOGRAPHICAL AREA TARA DORNELOR AND THE DEVELOPMENT OF TRADITIONAL AGRICULTURAL POTENTIAL**, Doru Necula, Madalina Ungureanu-luga, Bogdan-Mihai Negrea, Octavia Maria Tamas-Krumpe

3 iulie 2024

Participare la **MasterClass de Scriere si Publicare Academica, ENFORMATION**, la Universitatea de Stiinte Agricole si Medicina Veterinara din Cluj-Napoca

28-30 septembrie 2023

Participare la conferința internațională ediția 22, "**Life sciences for sustainable development**", USAMV Cluj-Napoca, poster cu lucrarea intitulată- *Assessment of the bioactive potential of two bee products with the addition of natural oils.*

2-5 mai 2023

Efectuare mobilitate de predare în programul Erasmus la **Universita degli studi di Napoli Federico II**, Italia

24-25 noiembrie 2022

Participare la **Conferința Internațională ESPERA 2022** "Constraints and opportunities in shaping the future. New approaches to economics and policy making", cu lucrarea intitulată *The impact of climatic factors of Dorna Depression on the evolution of the hygienic parameters of raw cow's milk*

13-15 iunie 2022	Efectuare mobilitate de predare în programul Erasmus la Universita degli studi di Bari Aldo Moro , Italia
4-6 iunie 2020	Participare online la conferința internațională " Agriculture for Life, Life for Agriculture" Conference - 2020 Edition, poster online, lucrarea intitulată <i>Natural honey as a potential nutraceutical source (review)</i> .
23-24 mai 2019	Participare la simpozionul internațional, Multidisciplinary Conference on Sustainable Development , Timisoara, Facultatea de Medicină Veterinară Timișoara, prezentare orală cu lucrarea intitulată <i>The analysis of the biologically active compounds content and the antioxidant potential of some romanian polyfloral honey samples</i> .
17-19 aprilie 2019	Efectuare mobilitate de predare în programul Erasmus la Universita degli studi di Napoli Federico II , Italia.
27-29 septembrie 2018	Participare la simpozionul internațional ediția 17 "Prospects for the 3rd Millennium Agriculture" , USAMV Cluj-Napoca, prezentare orală cu lucrarea intitulată <i>Current Aspects and Perspectives Regarding the Usage of Honey in Different Wounds Treatment (Review)</i> .
2015-2016	Participarea în cadrul Facultății de Medicină Veterinară, USAMV Cluj-Napoca, la un curs de specialitate de Medicină de Urgență , desfășurat pe perioada a două luni și finanțat prin proiectul European intitulat <i>Medicină Veterinară de Urgență-inovare și noi competențe în sistemul universitar medical veterinar</i> . finalizat prin susținerea a două examene (abilitați practice și competențe teoretice).
11 iulie 2011-30 august 2011	Practică extramurală (animale de rentă și animale de companie) efectuată în cadrul Circumscripției sanitare veterinare Săvădisla, comuna Săvădisla, jud. Cluj sub coordonarea d-nei dr. Csibi Dalma (cas. Pivariu).
august-septembrie 2010	Stagiu voluntariat efectuat în cadrul organizației non-guvernamentale „Fundația Civitas pentru Societatea Civilă”, Cluj-Napoca, dedicată programelor de dezvoltare sustenabilă

Aptitudini și competențe personale

- Capacitatea de a lucra eficient sub presiune, dobândită în realizarea proiectelor/experimentelor cu deadline din cadrul USAMVCN, dar și pe durata studiilor doctorale (2016-2021);
- Adaptabilitate și flexibilitate-organizare, predare, respectiv încadrare în timp a laboratoarelor de lucrări practice desfășurate în cadrul USAMVCN;
- Responsabilitate-supraveghere grupe de studenți în timpul desfășurării experimentelor din cadrul lucrărilor practice; supervisor practica extramurală și intramurală.

Limba(i) maternă(e)	Română				
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)					
Autoevaluare	Înțelegere		Vorbire		Scriere
Nivel european (*)	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Limba Engleza	B2	B2	B2	B2	B2
*pe baza Certificatului de Competență Lingvistică Limba Engleză Nr. 672 din 01.02.2024, eliberat de Facultatea de Litere, Universitatea din Oradea, România *punctaj: 16 puncte din 20, Nivelul B2					

Competențe și abilități sociale	O bună capacitate de comunicare și socializare, manifestată cu ocazia diferitelor activități științifice, activități de cercetare, activități didactice, activități organizatorice, activități de voluntariat, mobilități de predare, atât în cadrul USAMV Cluj-Napoca, cât și în afara universității.
Competențe și aptitudini organizatorice	Capacitate managerială bună în domeniul didactic-științific, demonstrată prin următoarele acțiuni: -MEMBRU COMISIE DE ECHIVALARE A STUDIILOR EFECTUATE ÎN CADRUL ALTOR PROGRAME DE STUDII/UNIVERSITĂȚI, USAMV CLUJ-NAPOCA, Medicina Veterinară (2024-prezent) -MEMBRU COMISIE SIMPOZIONUL ȘTIINȚIFIC STUDENȚESC USAMV CLUJ-NAPOCA, Program Secțiunea 13 – Preclinici, Medicină Veterinară (2024) -MEMBRU ORGANIZATOR : Conferința internațională ediția 22, "Life sciences for sustainable development", USAMV Cluj-Napoca, 28-30 septembrie 2023. -TUTORE DE AN, Anul 2, secția română, Facultatea de Medicină Veterinară Cluj-Napoca (2023-prezent) -PROMOVAREA USAMV Cluj-Napoca și a programelor de studii din cadrul Facultății de Medicină Veterinară Cluj-Napoca (2023-prezent) -MEMBRU COMISIE privind admiterea în ciclurile de studii universitare, secția Facultatea de Medicină Veterinară Cluj-Napoca (2023-prezent) -SUPERVIZOR PRACTICĂ EXTRAMURALĂ CU STUDENȚII (2018-prezent): în cadrul Facultății de Medicină Veterinară, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca. -SUPERVIZOR PRACTICĂ INTRAMURALĂ CU STUDENȚII (2023-prezent): în cadrul Facultății de Medicină Veterinară, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca. -COORDONATOR ȘTIINȚIFIC-LUCRARE DE LICENȚĂ, <i>Evaluarea in vitro a potențialului antioxidant și antibacterian al unor produse apiterapeutice pe bază de propolis</i>, SECȚIA ROMÂNĂ, FMV Cluj-Napoca (2023). - COORDONATOR ȘTIINȚIFIC-LUCRARE DE LICENȚĂ, <i>Evaluarea potențialului terapeutic al unor produse apicole cu uleiuri esențiale în plăgi cutanate la câine și pisică</i>, SECȚIA ROMÂNĂ, FMV Cluj-Napoca (2019). - MEMBRU COMISIE SIMPOZIONUL ȘTIINȚIFIC STUDENȚESC USAMV CLUJ-NAPOCA, secțiunea 12-Științe preclinice, Medicină Veterinară (2017-2018).
Competențe și aptitudini tehnice	Investigații în următoarele domenii: Fiziologie veterinară, Apiterapie, Testarea și bioechivalența produselor veterinare. -CERTIFICAT DE RECENZOR (2017): dobândirea calității de recenzor al Buletinului USAMV Cluj, seria Medicină Veterinară.
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Competențe medii de utilizare a programului Microsoft Office (Word™, Excel™ și PowerPoint™);
Publicații științifice și didactice	0.. cărți ca unic autor,0.. cărți ca prim autor și2....cărți în calitate de coautor (din care: ...0....cărți de specialitate;0....manuale didactice și2.....Indrumătoare de laborator).
Articole științifice publicate	48 articole, dintre care:

.....9..... lucrări în reviste cotate ISI cu factor de impact;1..... rezumat în volume indexate ISI cu factor de impact;9.....lucrări în volume indexate ISI și volume indexate ISI Proceedings;.....29..... lucrări în reviste indexate în alte baze de date internaționale

Proiecte de cercetare - dezvoltare

Director de proiect -0... proiecte de cercetare finanțate CNSIS / UEFISCDI; Director de proiect -...0.... proiecte de cercetare cu mediu de afaceri; Membru în echipa la0..... proiecte cu finanțare internațională (proiecte de cercetare și proiecte cu mediu de afaceri); Membru în echipa -3... proiecte naționale de cercetare; Membru în echipa -0.... proiecte educaționale și de formare continuă

Permis de conducere

Categoria B, din anul 2007

Anexe

Lista publicațiilor și proiectelor de cercetare

Lista publicațiilor

Îndrumătoare de lucrări practice

1. **ÎNDRUMĂTOR DE LUCRĂRI PRACTICE / GUIDE PRATIQUE DE PHYSIOLOGIE VETERINAIRE (2023)-** 1ERE PARTIE. ED. ACADEMICPRES CLUJ NAPOCA, ROMANIA, EISBN978-630-309-004-7, STEFANUT LAURA CRISTINA, CRISAN MELANIA IOANA, TAMAS-KRUMPE OCTAVIA MARIA, OGNEAN LAURENTIU.
2. **ÎNDRUMĂTOR DE LUCRĂRI PRACTICE /PRACTICAL GUIDE FOR VETERINARY PHYSIOLOGY, 2 ND PART (2024)-** LAURA CRISTINA STEFANUT 40%, ILINCA IOZON 15%, OCTAVIA-MARIA TAMAS-KRUMPE 35%, CRISTINA TODORAN 10%, Editura Academicpres Cluj-Napoca, Romania, 2024, ISBN 978-630-309-149-5, CD.

Articole publicate în reviste indexate ISI cu factor de impact

1. Octavia Maria TAMAS-KRUMPE, Rodica MĂRGĂOAN, Mihaiela CORNEA-CIPCIGAN, Otilia BOBIȘ, Victorița BONTA, Adela MOISE, Adela PINTEA, Cornelia DOȘTEȚAN, Laurian VLASE, Laurenț OGNEAN. **Compositional Characterization and Bioactive Potential of Two Bee Formulas with the Addition of Natural Oils. BULLETIN OF UNIVERSITY OF AGRICULTURAL SCIENCES AND VETERINARY MEDICINE CLUJ-NAPOCA. FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, 2024, 81(1):104-120. DOI: 10.15835/buasvmcn-fst:2023.0042.**
2. OCTAVIA MARIA TAMAS-KRUMPE, ANDREI STAN, GRIGORE ONACIU, SEBASTIAN OGNEAN, ARGHIL ILEA, DORU NECULA, AURELIA COROIAN, DANIEL BEREAN, CĂLIN LAȚIU, LAURENȚ OGNEAN. **THE COMPOSITIONAL AND HYGIENIC-SANITARY ANALYSIS OF JENNET MILK**, Scientific Papers. Series D. Animal Science. Vol. LXVI, No. 2, 2023, Page175-182.
3. S.I. OGNEAN , V. MICLE , DIANA DENISA TODORAN , IOANA MONICA SUR , OCTAVIA MARIA TAMAS-KRUMPE , L. OGNEAN. **WATER QUALITY MONITORING AT DISTRIBUTION AND DISCHARGE IN AREAS WITH ACTIVITIES OF AGRO-FOOD INTEREST**, REV ROM MED VET (2023) 33 | 3: 89-96 89.
4. DORU NECULA, VALERIU STOILOV-LINU, MĂDĂLINA UNGUREANU-IUGA, BOGDAN-MIHAI NEGREA, OCTAVIA MARIA TAMAS-KRUMPE, DIANA TODORAN, LAURENȚ OGNEAN. **CURRENT ANALYSIS OF THE "ȚARA DORNELOR" GEOGRAPHICAL AREA AND THE DEVELOPMENT OF TRADITIONAL AGRICULTURAL POTENTIAL**, SERIES D. ANIMAL SCIENCE. VOL. LXVI, NO. 2, 2023, PAGE 155-166.
5. BEREAN D., BLAGA-PETREAN A., BOGDAN I., BOGDAN S., TAMAS-KRUMPE O.M., CIMPEAN R., PALL E., NAP M.E., BOGDAN L.M. (2023). **EFFECT OF L-ARGININE AND EUGENOL ON RAM SEMEN KINEMATIC PARAMETERS AND POST THAWED FERTILITY**

RATE AFTER TRANS-CERVICAL ARTIFICIAL INSEMINATION. INDIAN JOURNAL OF ANIMAL RESEARCH. 57(5): 552-557. DOI: 10.18805/IJAR.BF-1470.

6. DORU NECULA, MĂDĂLINA UNGUREANU-IUGA, SORIN DANIEL DAN, **OCTAVIA TAMAS-KRUMPE**, LAURENȚ OGNEAN, **ANALYSIS OF THE MINERAL PROFILE OF MILK AND SWISS CHEESE FROM ȚARA DORNELOR IN RELATION TO SEASONAL AND TECHNOLOGICAL FACTORS**, STUDIA UBB CHEMIA, LXVIII, 3, 2023 (P. 35-49) DOI:10.24193/SUBBCHEM.2023.3.03.
7. GEORGE COSMIN NADĂȘ, CRISTIANA ȘTEFANIA NOVAC, IOANA ADRIANA MATEI, COSMINA MARIA BOUARI, ZOLTAN MIKLOS GAL, **OCTAVIA MARIA TAMAS-KRUMPE**, ADRIAN MAXIMILIAN MACRI, NICODIM IOSIF FIȚ (2021). **PREVALENCE OF ANTIMICROBIAL RESISTANT BACTERIA FROM CONJUNCTIVAL FLORA IN AN EYE INFECTION PRONE BREED (SAINT BERNARD)**. MOLECULES 26(8): 2219.
8. ADINA LIA LONGODOR, AURELIA COROIAN, IGORI BALTA, MARIAN TAULESCU, CORINA TOMA, BOGDAN SEVASTRE, ZAMFIR MARCHIS, LUISA ANDRONIE, IOANA POP, FLORICA MATEI, **OCTAVIA MARIA TAMAS-KRUMPE** AND STEFANIA MARIS (2021). **PROTECTIVE EFFECTS OF DIETARY SUPPLEMENT SPIRULINA (SPIRULINA PLATENSIS) AGAINST TOXICALLY IMPACTS OF MONOSODIUM GLUTAMATE IN BLOOD AND BEHAVIOR OF SWISS MOUSE**. SEPARATIONS 2021, 8 (11), 218; [HTTPS://DOI.ORG/10.3390/SEPARATIONS8110218](https://doi.org/10.3390/separations8110218).
9. NECULA DORU, **TAMAS-KRUMPE OCTAVIA**, FENEȘAN DARIA, MĂDĂLINA UNGUREANU-IUGA, OGNEAN LAURENȚIU, 2023. **ANALYSIS OF THE MILK RAW MATERIALS USED IN THE PRODUCTION OF DORNA SWISS CHEESE IN DIFFERENT SEASONS**. UKRAINIAN FOOD JOURNAL, 12(2):265-284.
10. MUNTEAN, S.A., NEGREA, O.M., BUTA, A.M., BLIDAR, R., HARI, A., OGNEAN, L., **THE SENSITIZATION RISK TEST TOWARDS CANINE AND FELINE ERYTHROCYTE ANTIGEN MARKERS**. JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, 280S (2018) S32–S91, P.S36, ISSN: 2590-1559, 2018, DOI10.1016/J.JBIOTEC.2018.06.113 (ABSTRACT).

Articole publicate în reviste indexate ISI fără factor de impact

1. L. OGNEAN, D. BOLOȘ, V. MICLE, COMAN, DARIA FENEȘAN, S. I. OGNEAN, **OCTAVIA TAMAS-KRUMPE**, D. NECULA, IULIANA CODREANU-**NEW FINDINGS REGARDING THE BIOMEDICAL IMPACT AND THE ANTITUMOR POTENTIAL OF ZEOLITES (REVIEW)**. REV ROM MED VET (2021) 31 | 4: 50-56.
2. DARIA-MARIA-ECATERINA FENEȘAN, **OCTAVIA MARIA TAMAS-KRUMPE**, DIANA TODORAN, DORU NECULA, LAURENȚ OGNEAN, **CURRENT ASPECTS REGARDING THE USE OF ZEOLITES IN THE PROPHYLACTIC-THERAPEUTIC MANAGEMENT OF GASTROINTESTINAL DISORDERS IN POULTRY, SWINE, RUMINANTS AND DOGS (REVIEW)**- SCIENTIFIC PAPERS. SERIES D. ANIMAL SCIENCE, VOL. LXV, NO. 2, 2022, PAGES 92 TO 96.
3. DORU NECULA, **OCTAVIA MARIA TAMAS-KRUMPE**, DARIA FENEȘAN, DIANA TODORAN, LAURENȚIU OGNEAN. **ASPECTS REGARDING THE PRODUCTION AND THE HYGIENE-SANITARY CONTROL OF THE DORNA SWISS CHEESE**- SCIENTIFIC PAPERS. SERIES D. ANIMAL SCIENCE, VOL. LXV, NO. 1, 2022, PAGES 517 TO 524.
4. NECULA DORU, ILEA ARGHIL, COMAN IOAN, **TAMAS-KRUMPE OCTAVIA***, FENEȘAN DARIA AND OGNEAN LAURENȚIU (2021). **CHARACTERISTICS OF THE COMPOSTION AND BIOACTIVE PROPERTIES OF MOUNTAIN MILK USED FOR EMMENTAL CHEESE MAKING (REVIEW)**. SCIENTIFIC PAPERS. SERIES D. ANIMAL SCIENCE. VOL. LXIV, NO. 1, 2021, 191-198.
5. RAMONA TOLOMEIU, IULIANA CODREANU, F. LENARD, **OCTAVIA TAMAS-KRUMPE**, ANDREEA BUTA, V. BALOGH SAMARGHIȚAN, I. COMAN, A.I. HARI, L. OGNEAN, **ANALYSIS OF THE SAFETY AND TOLERANCE OF A NOVEL ORAL SUSPENSION WITH IVERMECTIN IN SHEEP**. ANALIZA SIGURANȚEI ȘI TOLERANȚEI UNEI NOI SUSPENSII ORALE CU IVERMECTINĂ LA OVINE. REV ROM MED VET (2020) 30 | 3: 63-70, ISSN: 1220-3173, 2020.
6. **OCTAVIA TAMAS-KRUMPE**, RODICA MĂRGĂOAN, OTILIA BOBIȘ, CĂLIN LAȚIU, ADRIANA URCAN, LAURENȚ OGNEAN (2020). **NATURAL HONEY AS A POTENTIAL NUTRACEUTICAL SOURCE (REVIEW)**. SCIENTIFIC PAPERS. SERIES D. ANIMAL SCIENCE. VOL. LXIII, NO. 1, BUCHAREST: 106-115.
7. **OCTAVIA TAMAS-KRUMPE**, OTILIA BOBIȘ, RODICA MĂRGĂOAN, FLORE CHIRILĂ, CĂLIN LAȚIU, LAURENȚ OGNEAN (2019). **CORRELATIVE RESEARCH REGARDING THE TOTAL POLYPHENOLIC CONTENT, ANTIOXIDANT AND ANTIBACTERIAL**

8. L. OGNEAN , SANDRA SPĂTARIU , A. ILEA , A.I. HARI , **OCTAVIA TAMAS-KRUMPE** , ANDREEA BUTA , RAMONA TOLOMEIU , A. COMAN , I. COMAN (2019). **AUTOMATED TESTING AND ANALYSIS OF PARAMETERS USED IN ASSESSING THE COMPOSITION AND HEALTH OF BUFFALO MILK.** REV ROM MED VET (2019) 29 | 4: 73-81.
9. OCTAVIAN NEGREA, VIOARA MIREȘAN, GRIGORE ONACIU, CAMELIA RĂDUCU, FLORE CHIRILĂ, ZAMFIR MARCHIȘ, **OCTAVIA NEGREA (2013).** **THE POLLUTION LEVEL OF TENIOSIS IN SHEPHERDS AND IMPACT OF SOME OF THEM IN APPARITION AND DEVELOPMENT OF CENURIOSIS FOCUS POINTS IN YOUNG SHEEP.** SCIENTIFIC PAPERS. SERIES D. ANIMAL SCIENCE, BUCHAREST, VOL. LVI, 209-212.

Articole publicate în reviste indexate în alte baze de date internaționale

1. **OCTAVIA NEGREA**, MEDA MOLDOVAN, CRISTINA ȘTEFANUȚ, ANDREEA BUTA, S. MUNTEAN, L. OGNEAN (2017). A brief review regarding the clinical evolution of the transfusion related acute lung injury syndrome at a canine patient: a case report. *Lucrări științifice: Medicină Veterinară Timișoara (Scientific Papers: Veterinary Medicine Timișoara)*, vol. L (2): 172-178.
2. **OCTAVIA TAMAS-KRUMPE**, OTILIA BOBIȘ, CORNELIA DOȘTEȚAN ABĂLARU, ADRIAN CIOTLĂUȘ, LAURENȚ OGNEAN (2018). Current aspects and perspectives regarding the usage of honey in different wounds treatment (Review). *Bulletin UASVM Veterinary Medicine Cluj-Napoca* 75(2)/2018: 149-154.
3. **TAMAS-KRUMPE OCTAVIA MARIA**, ADRIANA URCAN, RODICA MĂRGĂOAN, CORNELIA DOȘTEȚAN ABĂLARU, OTILIA BOBIȘ, CĂLIN LAȚIU, VLAD EMIL LUCA, LAURENȚ OGNEAN (2020). Antibacterial potential of honeydew honey in combination with natural oils. *Agricultura, University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine, Cluj-Napoca*, No. 1-2 (113-114):145-153.
4. **OCTAVIA TAMAS-KRUMPE**, CORNELIA DOȘTEȚAN ABĂLARU, RAMONA GROSU, ANDREEA BUTA, RODICA MĂRGĂOAN, LAURENȚ OGNEAN (2020). Medicinal properties of *Thymus vulgaris* essential oil: a review. *Lucrări Științifice Seria Medicină Veterinară*, 63(2), USAMV Iași: 129-135.
5. CHIRILĂ FLORE, OCTAVIAN NEGREA, NICODIM FIȚ, GEORGE NADĂȘ, SORIN RĂPUNTEAN, **OCTAVIA NEGREA (2013).** Isolation and identification of *Ascosphaera apis* from an outbreak of Ascospherosis. *Bulletin UASVM, Veterinary Medicine, Cluj-Napoca* 70(1)/2013, 20-23.
6. LAURENȚIU OGNEAN, CRISTINA ȘTEFĂNUȚ, ALINA NĂSĂLEAN, EMÖKE PALL, ANDREEA BUTA, ATTILA HARI, **OCTAVIA NEGREA (2017).** The morphological characterization and the activity states of the epithelial cells present in the jennet colostrum, *Scientific Works. Series C. Veterinary Medicine, Vol. LXIII (1):* 11-16.
7. OCTAVIAN NEGREA, VIOARA MIREȘAN, CAMELIA RĂDUCU, FLORE CHIRILĂ, ZAMFIR MARCHIS, DANIEL COCAN, **OCTAVIA NEGREA**, IULIA FESTILA (2013). Epidemiological Aspects Regarding Dynamic Evolution of The Horses Infectious Anemia Outbreaks, During 2005-2010. *Scientific Papers: Animal Science and Biotechnologies*, vol. 46 (1), 222-225.
8. OCTAVIAN NEGREA, VIOARA MIREȘAN, CAMELIA RĂDUCU, FLORE CHIRILĂ, **OCTAVIA NEGREA**, ADRIANA CRISTE, DANIEL COCAN, IULIA FEȘTILĂ (2013). Aspects regarding the coprological pollution level in some sheep helminthiasis. *Scientific Papers: Animal Science and Biotechnologies*, 46 (2), 196-199.
9. OCTAVIAN NEGREA, CAMELIA RĂDUCU, VIOARA MIREȘAN, MIRELA CADAR, **OCTAVIA NEGREA**, AURELIA COROIAN (2014). Some aspects concerning the incidence, anatomo - clinical and profilactico - therapeutic picture within *Cnemidocopte scabiei* outbreak pf legs in laying hens. *Bulletin UASVM Animal Science and Biotechnologies* 71(2), Cluj-Napoca, 198-201.
10. OCTAVIAN NEGREA, VIOARA MIREȘAN, CAMELIA RĂDUCU, GRIGORE ONACIU, **OCTAVIA NEGREA**, CĂLIN LAȚIU, COCAN DANIEL (2015). Some investigations on incidence and infestation level in Cyprinid postodiplostomosis. *Bulletin UASVM Animal Science and Biotechnologies* 72(2), Cluj-Napoca, 203-206.
11. OGNEAN L., V. BARBIERU, GH. BERES, ALINA NASALEAN, RAMONA BLIDAR, **OCTAVIA NEGREA**, CRISTINA ȘTEFANUT (2016). The analysis of several factors that influence the breastfeeding capacity at the pic sows. *Lucr. Științifice Seria Med. Vet., Ed. "Ion Ionescu de la Brad" Iași, Romania*, 59 (2): 202-207.

12. S.A. MUNTEAN, C.L. STEFANUT, C. TODORAN, **O. NEGREA**, A.M. BUTA, L. OGNEAN (2018). The management of blood transfusion therapy in veterinary clinics from Transylvania. *Lucrări Științifice: Medicină Veterinară Timișoara*, (Scientific Papers: Veterinary Medicine Timișoara), Vol. LI (1): 51-57.
13. SEBASTIAN OGNEAN, TITUS CRIȘAN, CONSTANTIN BELE, **OCTAVIA TAMAS-KRUMPE**, ANDREEA BUTA, HELGA DEMENY, LAURENȚ OGNEAN (2018). The relevance of a digital system based on nanoparticles biosensors in assessing the antioxidant potential of some foods. *Lucrări Științifice Vol. 61 Medicină Veterinară Partea a 2-A*, Editura "Ion Ionescu De La Brad" Iași: 128-134.
14. RAMONA TOLOMEIU, SANDRA SPATARIU, STAN F., **OCTAVIA TAMAS**, ANDREEA BUTA, L. FARCZĂDI, OGNEAN L. (2018). The relevance of a metabolic profile analysis in the protocol of testing the bioequivalence of anti-helminthic products on sheep. *Lucrări Științifice Vol. 61 Medicină Veterinară Partea a 3-a*, Editura "Ion Ionescu De La Brad" Iași: 164-170.
15. ANDREEA BUTA, SANDRA SPĂTARIU, OPREA OVIDIU, ZSOFIA DARADICS, **OCTAVIA TAMAS-KRUMPE**, LAURENȚ OGNEAN (2019). Current data regarding the evolution of hematological profile in Broiler chickens: a review. *Lucrări Științifice Vol. 62 Medicină Veterinară partea a 2-A*, Editura "Ion Ionescu De La Brad" Iași: 172-179.
16. RAMONA TOLOMEIU, **OCTAVIA TAMAS-KRUMPE**, LENARD FARCZĂDI, ANDREEA BUTA, SANDRA SPĂTARIU, LAURENȚIU OGNEAN (2019). Analysis of statistical parameters used in bioequivalence assessment of a novel generic anthelmintic formula for sheep. *Lucrări Științifice Vol. 62 Medicină Veterinară partea a 2-A*, Editura "Ion Ionescu De La Brad" Iași: 141-148.
17. LENARD FARCZADI, LAURIAN VLASE, ORSOLYA MELLES, RAMONA TOLOMEIU, **OCTAVIA TAMAS-KRUMPE**, ANDREEA BUTA, LAURENȚIU OGNEAN (2019). The Statistical Analysis of Pharmacokinetic Parameters in the Context of Bioequivalence Testing of Two Anthelmintic Formulas Based on Ivermectine and Triclabendazole in Sheep. *Acta Medica Marisiensis Tg.Mures, Romania*, 65 (2): 60-65.
18. CECILIA GABRIELLA DANCIU, CIPRIAN ANDREI OBER, COSMIN PEȘTEAN, MARIAN TAULESCU, CRISTINA ȘTEFĂNUȚ, **OCTAVIA TAMAS-KRUMPE**, LIVIU OANA, LAURENȚ OGNEAN (2019). Cerebrospinal fluid findings in six dogs with neurological disease. *Bulletin UASVM Veterinary Medicine Cluj-Napoca, Romania*, 76(1): 66-72.
19. OGNEAN S.I., LOBONȚIU M., CRIȘAN T., ROSALIE ADINA BĂLĂCEANU, **OCTAVIA TAMAS-KRUMPE**, ANDREEA BUTA, OGNEAN L. (2020). Monitoring the electromagnetic pollution potential of some medical apparatus and devices. *Merit Res. J. Med. Med. Sci.* 2020 8(5): 178-185.
20. OGNEAN, S. I., SENILA, M., MICLE, V., **TAMAS-KRUMPE, O.**, DARIA-MARIA-ECATERINA, F., & OGNEAN, L. (2022). Current aspects regarding the ecological impact of some wastewater recycling procedures and of zeolitic adsorption mechanisms. *Ukrainian Journal of Ecology*, 12(8), 31-39.
21. OGNEAN S. I., MICLE V., **TAMAS-KRUMPE OCTAVIA**, FENEȘAN DARIA-MARIA-ECATERINA, OGNEAN L. Current findings regarding the management of clean water in an area with agro-zootechnical and food processing activities developed in an urban agglomeration and surrounding villages, *Merit Res. J. Agric. Sci. Soil Sci. Vol. 11(2) pp. 016-021, February, 2023.*
22. LAURENȚ OGNEAN, **OCTAVIA TAMAS-KRUMPE***, MEDA LASCU, SERGIU MUNTEAN, MIHAI-CRISTIAN FEHER, CRISTINA TODORAN, CECILIA DANCIU, ANDREEA BUTA (2020). The management of canine transfusion reactions reported in some clinics from Transylvania. *Lucrări Științifice Seria Medicină Veterinară*, 63 (1) / 2020, USAMV Iași, 5-12.
23. DIANA DENISA TODORAN, CĂLIN LAȚIU, DARIA FENEȘAN, **OCTAVIA MARIA TAMAS-KRUMPE**, CRISTINA TODORAN, ILINCA IOZON, DORU NECULA, LAURENȚIU OGNEAN. Influence of serial blood sampling on total blood volume and complete blood count in Siberian Husky dogs during bioequivalence testing of an anthelmintic- *Scientific Papers Journal – vol. 65 no 2 / 2022, VETERINARY SERIES, Iasi University of Life Sciences (IULS)*, pag 53-58.
24. DARIA-MARIA-ECATERIA FENEȘAN, **OCTAVIA TAMAS-KRUMPE**, DIANA TODORAN, DORU NECULA, ȘTEFAN COMAN, CRISTINA TODORAN, LAURENȚ OGNEAN. A preliminary biomedical assessment of a micronized zeolite-enriched canine diet - *Scientific Papers Journal – vol. 65 no 2 / 2022, VETERINARY SERIES, Iasi University of Life Sciences (IULS)*, pag 59-64.
25. DORU NECULA, MĂDĂLINA UNGUREANU-IUGA, SORIN DANIEL DAN, DARIA FENEȘAN, **OCTAVIA MARIA TAMAS-KRUMPE**, LAURENȚ OGNEAN. The impact of climatic factors of Dorna depression on the evolution of the hygienic-sanitary parameters of raw cow's milk, *Scientific Papers Journal – vol. 65 no 2 / 2022, VETERINARY SERIES, Iasi University of Life Sciences (IULS)*, pag 65-70.

26. DORU NECULA, CARMEN CĂTUNĂ-BOCA, **OCTAVIA M. TAMAS-KRUMPE**, LAURENȚ OGNEAN. Evolution of the Transylvanian Pinzgau cattle breed in its natural habitat in the Carpathian mountain areas (A short review), ABAH Bioflux, 2022, Volume 14, Issue 2, pag 96-101. <http://www.abah.bioflux.com.ro/>.
27. Doru NECULA, Simona CIUPE, **OCTAVIA TAMAS-KRUMPE***, Diana TODORAN, Laurenț OGNEAN. Analysis of the Current Opportunities for Valorization and Conservation of the Main Autochthonous Cattle Breeds in the Conditions of the Carpathian Mountain Areas (2024). *Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca. Veterinary Medicine*, VOLUME 81 ISSUE 1. DOI: 10.15835/buasvmcn-vm:2023.0011.
28. Diana Denisa TODORAN, Melania CRIȘAN*, **OCTAVIA TAMAS-KRUMPE***, Daria FENESAN, Doru NECULA, Laurențiu OGNEAN. Analysis of an eligible protocol for bioequivalence testing of two Canine anthelmintics products with two active molecules (2024). *Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca. Veterinary Medicine*. VOLUME 81 ISSUE 1, DOI: 10.15835/buasvmcn-vm:2023.0010.
29. Dalma PIVARIU, Adrian OROS, Daniela NEAGU, Petrica NEDELEA, Andras Laszlo NAGY, **OCTAVIA MARIA TAMAS-KRUMPE**. Hepatic and renal impairment in anticoagulant rodenticide poisoning. Scientific Works. Series C. Veterinary Medicine. Vol. LXX (1), 68-73; 2024 ISSN 2065-1295; ISSN 2343-9394 (CD-ROM); ISSN 2067-3663 (Online); ISSN-L 2065-1295.

Lista proiectelor de cercetare

1. **Contract de cercetare național nr. 3477/16.02.2024- denumirea proiectului:** *Preliminary studies on the tolerance and anthelmintic action of a test and reference formula with Eprinomectin 5 mg/mL for sheep*. Study code VIM-EPRIN-1.24; Contract de cercetare S.C. VIM SPECTRUM SRL, jud. Mureș-în calitate de **Membru echipă**
2. **Contract de cercetare și consultanță nr. 8349/12.04.2024, denumirea proiectului:** *Observarea transmiterii prolificității în generații succesive la specia ovină prin folosirea în hrană a diferitelor nutrețuri care prin conținutul lor în substanțe nutritive pot influența funcția reproductivă și performanțele de producție ale ovinelor-* **Membru echipa**
3. **Contract de cercetare național nr. 3269/ 25.02.2021, denumirea proiectului:** *Comparative Bioavailability Study of a Test and a Reference Formulations Containing Milbemycin oxime 12.5 mg Praziquantel 125.0 mg Each in Healthy Dogs*. Study code VIM-MILBE-03.21; Contract de cercetare S.C. VIM SPECTRUM SRL, jud. Mureș-în calitate de **Membru echipă**

Cluj-Napoca,
17.01.2025

Asist. Univ. Dr. TAMÁS-KRUMPÉ OCTAVIA MARIA

