



UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ CLUJ-NAPOCA

Calea Mănăstur 3-5, 400372, Cluj-Napoca, România

Tel: +40-374-492.010, Fax: +40-264-593.792

usamvcluj.ro

MEMORIU ȘTIINȚIFIC
întocmit cu ocazia susținerii publice a tezei de doctorat

Drd. Roman Virginia-Ana (căs. Magdaș)

Date privind studiile doctorale	
Conducător de doctorat (nume și prenume)	Prof. Dr. Vasile Cozma
Domeniu	Medicină veterinară
Titlul tezei de doctorat	Epidemiologie, chimioprevenție și terapie în nematodoze gastrointestinale la ovine din Transilvania
Data înmatricularii	01.10.2014

ACTIVITATEA ȘTIINȚIFICĂ

1. Articole publicate *in extenso* în reviste sau în volumele unor manifestări științifice indexate ISI, Web of Science, Core collection, cu factor de impact - autor principal/coautor

Nr. Crt.	Titlul	Autorii	Calitatea autorului ¹	Revista, volum, nr. pagini, anul ²	Factorul de impact ³	Quartila	Link al lucrării și WOS
1.	Effectiveness of the most often used anthelmintic molecules on digestive nematodes in sheep	V.A. Magdaș, C. Magdaș, M.C. Cârstea, A. Györke, C.R. Moldovan, M. Madru, V. Cozma	Prim autor	Rev Rom Med Vet (2023) 33 2: 75-79	0,2	Q4	https://agmv.ro/vol-33-nr-2-2023/ WOS:001035391400011
2.	In vitro efficacy of albendazole and doramectin on sheep gastrointestinal strongyles	V.A. Magdaș, C. Magdaș, M.S. Cernea, A. Györke, V. Cozma	Prim autor	Rev Rom Med Vet (2024) 34 4: 81-85	0,2	Q4	https://agmv.ro/vol-34-nr-4-2024/
3.	The prevalence of endoparasitic infections in sheep from Transylvania, Romania	V.A. Magdaș, A. Györke, C. Magdaș, C.R. Moldovan, M. Madru, V. Cozma	Prim autor	Rev Rom Med Vet (2025) 35 2: 49-54	0,2	Q4	https://agmv.ro/vol-35-nr-2-2025/



4.	<i>Anaplasma phagocytophilum</i> in questing <i>Ixodes ricinus</i> ticks from Romania.	Matei, I. A., Kalmár, Z., Magdaș, C., Magdaș, V. , Toriay, H., Dumitrache, M. O., Ionică, A. M., D'Amico, G., Sándor, A. D., Mărcuțan, D. I., Domșa, C., Gherman, C. M., & Mihalca, A. D	Coautor	Ticks and Tick-borne Diseases, (2015), 6(3), 408–413.	3,1	Q1	https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1877959X15000473 WOS:000354187600012
5.	Laboratory development of <i>Dermacentor marginatus</i> ticks (Acari: Ixodidae) at two temperatures.	Magdaș, C., Magdaș, V. A. , Mihalca, A. D., Baciuc, H., Gherman, C. M., Ștefănuț, C. L., Lefkaditis, M., & Cozma, V.	coautor	Experimental and Applied Acarology, 2015, 67(2), 309–315.	2	Q2	https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/26122968/ WOS:000360704600010
6.	Comparison of two models of inflammatory bowel disease in rats.	Cătană, C. S., Magdaș, C., Tăbăran, F. A., Crăciun, E. C., Deak, G., Magdaș, V. A. , Cozma, V., Gherman, C. M., Berindan-Neagoe, I., & Dumitrașcu, D. L.	coautor	Advances in Clinical and Experimental Medicine, 2018, 27(5), 599–607	2,1	Q1	https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/29616750/ WOS:000433896000004

¹ se va completa cu una dintre variantele: prim autor, autor corespondent, ultim autor, autor cu contribuții egale

² se va completa cu anul apariției articolului

³ se va completa cu factorul de impact al revistei în anul apariției articolului



UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ CLUJ-NAPOCA

Calea Mănăstur 3-5, 400372, Cluj-Napoca, România

Tel: +40-374-492.010, Fax: +40-264-593.792

usamvcluj.ro

2. Articole publicate *in extenso* în reviste sau în volumele unor manifestări științifice indexate ISI, Web of Science, Core collection fără factor de impact - autor principal/coautor

Nr. Crt.	Titlul articolului	Autorii	Calitatea autorului ¹	Revista, volum, nr. pagini, anul ²	Link al articolului și WOS
1					
2					
....					

¹ se va completa cu una dintre variantele : prim autor, autor corespondent, ultim autor, autor cu contribuții egale

² se va completa cu anul apariției articolului

3. Articole publicate *in extenso* în reviste sau în volumele unor manifestări științifice indexate în alte baze de date internaționale (BDI) - autor principal/coautor

Nr. Crt.	Titlul articolului	Autorii	Calitatea autorului ¹	Revista, volum, nr. pagini, anul ²	Link al articolului
1	Anthelmintics used for the treatment of gastrointestinal nematode infections in sheep: A review	V.A. Magdaș, C. Magdaș, V. Cozma	Prim autor	Sci Parasitol 24(1-2): 51-61, 2024	https://scientia.zoo-paraz.net/2024_25_01/Article%206%20Magdas.pdf
2	In vitro efficacy of <i>Allium sativum</i> and <i>Artemisia absinthium</i> plant extracts against gastrointestinal nematodes in sheep	V.A. Magdaș, V. Cozma	Prim autor	Sci Parasitol 26(1-2): 18-27, 2025	https://scientia.zoo-paraz.net/2025_26_01/Article%202%20Magdas.pdf
3.	Experimental colitis in rats using dextran sodium sulphate and 2,4,6-trinitrobenzene sulfonic acid.	Magdaș, C., Tăbăran, F., Györke, A., Deak, G., Magdaș, V. A., Cristina-Sorina Cătană, C. S., Cozma, V.	Coautor	SciParasitologica, 2015, 16(4):169-173.	https://scientia.zoo-paraz.net/2015_16_04/169-173-SP-2015-Magdas.pdf
4.	Embryonation of <i>Trichuris suis</i> eggs under laboratory conditions, at two different temperatures.	Magdaș, C., Deak, G., Magdaș, V. A., Mărcuțan, D., Cătană, C.-S., Gherman, C. M., & Cozma, V.	Coautor	Sci Parasitologica, 2015, 16(3), 118-122	https://scientia.zoo-paraz.net/2015_16_03/118-122-SP-2015-Magdas-ORA.pdf



¹ se va completa cu una dintre variantele: prim autor, autor corespondent, ultim autor, autor cu contribuții egale

² se va completa cu anul apariției articolului

4. Participări la conferințe internaționale și naționale.

Nr. Crt.	Titlul articolului, pagini în volumul de rezumate	Autorii ¹	Tipul prezentării ²	Denumirea conferinței, locul și perioada de desfășurare	Link al conferinței
1	Diagnostic și epidemiologie în infestații endoparazitare la ovine din Transilvania; Pag. 130	V.A. Magdaș, C. Magdaș, V. Cozma	Prezentare orală	Rolul științei în rezolvarea crizelor contemporane 3-5 noiembrie 2022, Cluj Napoca	https://www.aosr.ro/wp-content/uploads/2022/09/Conferinta-toamna-2022-1.pdf
2	Efficacy of four anthelmintic molecules on digestive nematodes of sheep, Pag. 32	V. A. Magdaș, C. Magdaș, M.C. Cârstea, C. R. Moldovan, M. M. and V. Cozma	Prezentare orală	Life science for sustainable development, 15-17 septembrie 2022, Cluj-Napoca	https://symposium.usamvcluj.ro/wp-content/uploads/2022/09/PROGRAM-BOOKLET-2022.pdf
3	<i>In vitro</i> efficacy of <i>Allium sativum</i> and <i>Artemisia absinthium</i> extracts on sheep gastrointestinal strongyles; Pag 309	V.A. Magdaș, C. Magdaș, M.S. Cernea, V. Cozma	Poster	22nd International Conference "Life Sciences for Sustainable Development", Cluj-Napoca, 28-30 september, 2023	https://symposium.usamvcluj.ro/wp-content/uploads/2023/09/PROGRAM-BOOKLET-USAMV-CN-2023-FINAL.pdf
4	<i>In vitro</i> efficacy of albendazole and doramectine on sheep gastrointestinal strongyles, Pag. 56	V.A. Magdaș, C. Magdaș, M.S. Cernea, V. Cozma	Poster	23rd International Conference "Life Sciences for Sustainable Development", Cluj-Napoca, 26-28 september, 2024	https://symposium.usamvcluj.ro/wp-content/uploads/2024/09/PROGRAM-BOOKLET-USAMV-CN-2024-FINAL.pdf
5	Efficacy of a feed phyto-additive in the prophylaxis of chicken	A. Györke, M. Coroian, V. Magdaș, F. Ranga, D. Vârban	Poster	EVPC Conference, Bucharest, 27-28 June, 2024	https://www.eurovetpar.org/sites/www.ecvdi.org/files/medias/documents/EVPC/EVPC2024_Bucharest_Romania_final.pdf



UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ CLUJ-NAPOCA
Calea Mănăstur 3-5, 400372, Cluj-Napoca, România
Tel: +40-374-492.010, Fax: +40-264-593.792

usamvcluj.ro

	coccidiosis Pag. 119				
6.	Efficacy of a feed phyto-additive in the prophylaxis of chicken coccidiosis Pag 36	A. Györke, M. Coroian, V. Magdaș, F. Ranga, D. Vârban	Prezentare orală	The XIV European Multicolloquium of Parasitology Wrocław, Poland, August 26–30, 2024	https://www.emop2024wroclaw.ptparasit.org.pl/welcome-to-wroclaw-poland-for-the-14th-european-multicolloquium-of-parasitology-emop
7	Anthelmintic activity of <i>Cucurbita pepo</i> and <i>Satureja hortensis</i> alcoholic extract against sheep gastrointestinal strongyles Pag. 74	V.A. Magdaș, C. Magdaș and V. Cozma	Poster	ANNUAL ECSHRM Conference, 4-5 June 2025, Cluj-Napoca	https://ecsrhm.org/announcement-2025-ecsrhm-conference-and-agm-june-4-5-at-cluj-napoca-romania/

¹ se va sublinia autorul care a prezentat lucrarea

² se va completa cu prezentare orală sau poster

5. Cărți, capitole, manuale și îndrumătoare de lucrări practice

1. Autori, titlul lucrării, anul publicării, Editura, ISBN;
2.

6. Brevete

1. Autori, titlul brevetului, tipul de brevet (național, internațional), statutul (cerere depusa/brevet aprobat)
2.

7. Participarea în proiecte de cercetare

1. „Effect of B-act and Clarity A feed supplementation on coccidiosis vaccination with Huveguard in broiler chickens (floor pen study)”, Director proiect: Gyorke Adriana; Finanțator: Huvepharma, Belgia; 2023-2024/ ctr. nr. 15827/10.07.2023; Funcția: asistent de cercetare

2. „Evaluarea efectului coccidiostatic a două produse, Emanox și Pretect D – formule îmbunătățite, în infecția experimentală cu *Eimeria spp.* la pui de găină”, Director proiect: Gyorke Adriana; Finanțator: PFA Diaconu Mădălina Felicia; 2023-2025/ ctr nr. 32333/19.12.2023; Funcția: asistent de cercetare

3. „Noi terapii pentru animale: fitoaditiv furajer pentru profilaxia și terapia eimeriozei la pui de găină”, Director proiect: Gyorke Adriana; 2021-2014/Soluții USAMV Cluj-Napoca/24868/5.11.2021; Funcția: asistent de cercetare

4. „Obținerea Mielului De Carne Românesc”(OVICARO), Director proiect: Ioan Pașca; Proiect Național-II, C.F.152 / 2014; Funcția: asistent de cercetare



UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ CLUJ-NAPOCA
Calea Mănăstur 3-5, 400372, Cluj-Napoca, România
Tel: +40-374-492.010, Fax: +40-264-593.792

usamvcluj.ro

8. Stagii de cercetare

1. Tipul de stagi, instituția, locul de desfășurare, perioada, sursa de finanțare
2.

9. Cursuri de perfecționare

1. Denumirea cursului, organizator, locul de desfășurare, perioada, sursa de finanțare
2.

10. Membru în societăți științifice și profesionale

1. Colegiul medicilor veterinari, națională, din 2014

11. Membru în comitete de organizare sau comitete științifice ale conferințelor/colective de redacție ale unor reviste, calitate de evaluator/reviewer pentru publicații științifice

1. Denumirea cursului, organizator, locul de desfășurare, perioada, sursa de finanțare
2.

12. Premii obținute în competiții științifice

13. Alte activități științifice relevante (de ex. participarea în programe de rezidențiat, participări la competiții științifice, participări la acțiuni de diseminare/promovare a științei pentru publicul larg, etc).

1. Denumirea cursului, organizator, locul de desfășurare, perioada, sursa de finanțare
2.

Data

22.08.2025

Semnătura

Uta