



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. Iozon Ilinca

Date privind studiile doctorale	
Conducător de doctorat	Prof. Dr. Ștefănuț Laura Cristina
Domeniu	Medicină Veterinară
Titlul tezei de doctorat	Evaluarea morfofuncțională a celulelor producătoare de mucină în inflamația intestinală acută
Data înmatriculării	01.10.2021

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	Quartil a	Link al lucrării și WOS
1.	Inulin effect on intestinal mucus-secreting cells	Ilinca Iozon, Mihai Cernea, Victoria Buza, Viorel Miclăuș, Maria-Cătălina Matei Lațiu, Cristian Martonos, Ion Vlasiuc, Andrei Radu Szakacz and Laura Cristina Ștefănuț	Prim autor	Pakistan Veterinary Journal, 43(3): 435-441, 2023	2,3	Q2	https://www.pvj.com.pk/pdf-files/23-235.htm 001085009 600008
2.	Biological	Victoria	Coaut	Molecules	4,927	Q2	https://www



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

	activities and chemical profile of <i>gentiana asclepiadea</i> and <i>inula helenium</i> ethanolic extracts	Buza, Mihaela Niculae, Daniela Hanganu, Eموke Pall, Ramona Flavia Burtescu, Neli-Kinga Olah, Maria-Cătălina Matei Latiu, Ion Vlasiuc, Ilinca Iozon, Andrei Radu Szakacs, Irina Ielciu and Laura Cristina Ștefănuț	or	2022, 27, 3560.			w.mdpi.com/1420-3049/27/11/3560 000808648 900001
--	---	--	----	-----------------	--	--	--

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

2. 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	DSS-INDUCED ACUTE INTESTINAL INFLAMMATION IN RATS: HISTOLOGICAL FEATURES	Ilinca IOZON, Adrian-Florin GAL, Maria-Cătălina MATEI LAȚIU, Vasile RUS, Laura Cristina ȘTEFĂNUȚ	Prim autor	Bulletin of university of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca. Veterinary medicine, Vol. 82, no. 1 (2025)	https://journals.usamvcluj.ro/index.php/veterinary/article/view/15122
2	NITROGEN BALANCE AND URIC ACID	Mădălina CIOARIC (DEGENARO), Rosalie	Coautor	Bulletin of university of Agricultural Sciences and	https://journals.usamvcluj.ro/index.php/veterinary/article/view/149



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

	EXCRETION IN LOHMANN- BROWNHEN S FED DIETS WITH DIFFERENT CRUDE PROTEIN AND METABOLIZ ABLE ENERGY LEVELS	BĂLĂCEANU, Andrei Tudor KACENCO, Ivona ZĂBAVĂ, Ilinca IOZON, Nicolae DOJANĂ		Veterinary Medicine Cluj- Napoca. Veterinary medicine, Vol. 81, no. 2 (2024)	52
3	A SCREENING OF MUCIN- PRODUCING CELLS AND STRUCTURE S, FROM DIGESTIVE SYSTEM, IN RATS	Ilinca IOZON, Adrian-Florin GAL, Maria- Cătălina Matei Lațiu, Vasile RUS, Cristian RAȚIU and Laura Cristina ȘTEFĂNUȚ	Prim autor	Bulletin of university of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj- Napoca. Veterinary medicine, Vol. 80, no. 2 (2023)	https://journals.usamvcluj.ro/index.php/veterinary/article/view/14677
4	HEMATOPOI ESIS: A BRIEF OVERVIEW	Ilinca IOZON, Melania CRIȘAN, Victoria BUZA, Laura Cristina ȘTEFĂNUȚ	Prim autor	Bulletin of university of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj- Napoca. Veterinary medicine, Vol. 79, no. 2 (2022)	https://journals.usamvcluj.ro/index.php/veterinary/article/view/14360
5	GENTIANA ASCLEPIADE A: IN VITRO EVALUATIO N OF OVICIDAL AND LARVICIDAL EFFECTS	Ilinca Iozon, Victoria Buza, Mihai Cernea, Andrei Radu Szakacz, Maria-Cătălina Matei Lațiu, Ion Vlasiuc and Laura Cristina Ștefănuț	Prim autor	Lucrări Științifice Medicină Veterinară Timișoara, Vol. LV(1) (2022)	https://www.usab-tm.ro/ro/publicatii-42/revista-47-volume-de-lucrari-stiintifice-10682
6	INFLUENCE OF SERIAL BLOOD SAMPLING ON TOTAL BLOOD VOLUME AND COMPLETE	Diana Denisa Todoran, Călin Lațiu, Daria Feneșan, Octavia Maria Tamas Krumpe, Cristina Todoran , Ilinca Iozon , Doru Necula , Laurențiu	Co autor	VETERINARY SERIES, IASI UNIVERSITY OF LIFE SCIENCES (IULS), Scientific Papers Journal – vol. 65 no 2 /	https://www.uaiasi.ro/revmvis/index_htm_files/VOLUMUL_65_2_FMV_2022.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

	BLOOD COUNT IN SIBERIAN HUSKY DOGS DURING BIOEQUIVA- LENCE TESTING OF AN ANTHELMIN- TIC	Ognean		2022, pag 53- 58.	
--	--	--------	--	----------------------	--

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. 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	HEMATOPOIESIS: A BRIEF OVERVIEW	<u>Ilinca IOZON</u> , Victoria BUZA, Melania CRIȘAN, Laura Cristina ȘTEFĂNUȚ	Prezentare orală	THE 21st INTERNATIONAL CONFERENCE "LIFE SCIENCES FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT", 15th – 17th September 2022, Cluj-Napoca, Romania, pag 133	Fizic, USAMV CN
2	The Impact of Inula helenium Radix Aqueous Extract on Wistar Rats' Digestive System: A Pilot Study	<u>Ilinca Iozon</u> , <u>Victoria Buza</u> , Maria-Cătălina Matei Lațiu, Viorel Miclăuș, Cristian Martonoș, Ion Vlasiuc, Andrei Radu Szakacz, Laura Cristina Ștefănuț	Poster	The 8th International Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants October 20-22, 2022 Izmir - TURKEY, pag 109	Fizic, Izmir Turkey
3	A SCREENING OF MUCIN-PRODUCING	<u>Ilinca IOZON</u> , Adrian-Florin GAL, Maria-Cătălina Matei	Poster	THE 22st INTERNATIONAL CONFERENCE	Fizic, USAMV CN



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

	CELLS AND STRUCTURES, FROM DIGESTIVE SYSTEM IN RATS	Lațiu, Vasile RUS, Cristian RAȚIU and Laura Cristina ȘTEFĂNUȚ		"LIFE SCIENCES FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT", 28th – 30th September 2023, Cluj-Napoca, Romania, pag 283	
4	DSS-INDUCED ACUTE INTESTINAL INFLAMMATION IN RATS: HISTOLOGICAL FEATURES	<u>Ilinca IOZON</u> , Adrian-Florin GAL, Maria-Cătălina MATEI-LAȚIU, Vasile RUS, Laura Cristina ȘTEFĂNUȚ	Poster	THE 23rd INTERNATIONAL CONFERENCE "LIFE SCIENCES FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT", 26th – 28th September 2024, Cluj-Napoca, Romania (pag 52, MV7)	Fizic, USAMV CN
5	NITROGEN BALANCE AND URIC ACID EXCRETION IN LOHMANN-BROWN HENS FED DIETS WITH DIFFERENT CRUDE PROTEIN AND METABOLIZABLE ENERGY LEVELS	Mădălina CIOARIC (DEGENARO), Rosalie BĂLĂCEANU, Andrei Tudor KACENCO, Ivona ZĂBAVĂ, <u>Ilinca IOZON</u> , Nicolae DOJANĂ	Poster	THE 23rd INTERNATIONAL CONFERENCE "LIFE SCIENCES FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT", 26th – 28th September 2024, Cluj-Napoca, Romania (pag 52, MV2)	Fizic, USAMV CN

¹ se va sublinia autorul care a prezentat lucrarea

² se va completa cu prezentare orală sau poster

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

1. Stefanut Laura Cristina, Tamas -Krumpe Octavia, Iozon Ilinca, Todoran Cristina, „Practical guide for veterinary physiology” the 2ndpart, 2024, Editura AcademicPres Cluj Napoca, Romania eISBN 978-630-309-149-5



UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ CLUJ-NAPOCA

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

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

usamvcluj.ro

5. Participarea în proiecte de cercetare

1. Comparative analysis according to doses, ratio and sex, of the antagonistic effect of Naloxone, Nalbuphine and Yohimbine in rats treated with overdose of Fentanyl and Xylazine, 2023-2024, nr 31371/2023 cu SERODOPA THERAPEUTICS, SUA, director Prof. Dr. Cernea Mihai, membru.

Data 01.08.2025

Semnătura