

INFORMAȚII PERSONALE

Lăcătuș Radu



📍 Cluj-Napoca (România) 📠

✉ radu.lacatus@usamvcluj.ro

Departament IV
Med. Veterinară

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

12/1997–01/10/2003

Medic Consultant

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Cluj-Napoca, Disciplina de Patologie și Clinică Chirurgicală, Facultatea de Medicină Veterinară, Cluj-Napoca (România)

- Susținere de lucrări practice cu studenții
- Consultare și terapie la animalele prezentate în clinică

01/10/2003–01/10/2006

Asistent universitar

Universitatea de Științe Agricole și Medicină veterinară, Cluj-Napoca, Disciplina de Semiologie, Etologie și Imagistică Medicală, Disciplina de Radiologie și Radioprotecție, Facultatea de Medicină Veterinară, Cluj-Napoca (România)

- Susținere de lucrări practice radiologie, semiologie,
- Susținere curs opțional Radiologie și Radioprotecție
- Elaborarea și susținerea de lucrări științifice,
- Coordonare lucrări de licență și disertație
- Membru în contracte de cercetare.

01/10/2006–06/2014

Șef de lucrări

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Disciplina de Semiologie, Etologie și Imagistică Medicală, Disciplina de Radiologie și Radioprotecție, Facultatea de Medicină Veterinară, Cluj-Napoca (România)

- Coordonare de lucrări licență și dizertație,
- Susținere de cursuri și lucrări practice de Radiologie și Radioprotecție,
- Susținere de lucrări practice de Semiologie.
- Elaborarea și susținerea de lucrări științifice,
- Coordonare lucrări de licență și disertație
- Responsabil contract de cercetare.

01/10/2014–02/2021

Conferențiar universitar

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Cluj-Napoca, Disciplina de Imagistică Medicală, Radiologie, Facultatea de Medicină Veterinară, Cluj-Napoca (România)

- Coordonare de lucrări licență și dizertație,
- Susținere de cursuri și lucrări practice Radiologie și Radioprotecție,
- Coordonare clinică de Radiologie FMV Cluj Napoca
- Susținere de lucrări practice de Semiologie.

- Elaborarea și susținerea de lucrări științifice,
- Coordonare lucrări de licență și disertație.
- Responsabil contract de cercetare.

02/2021-prezent

Profesor universitar

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Cluj-Napoca, Disciplina de Imagistică Medicală, Radiologie, Facultatea de Medicină Veterinară, Cluj-Napoca (România)

- Conducător doctorat
- Coordonare de lucrări licență și dizertație
- Susținere de cursuri și lucrări practice Radiologie și Radioprotecție
- Coordonare clinica de Radiologie FMV Cluj-Napoca
- Coordonare lucrări de licență și disertație
- Responsabil contract de cercetare

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

01/10/1991–15/07/1997

Licențiat în Medicină Veterinară

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Cluj-Napoca, Facultatea de Medicină Veterinară, Cluj Napoca (România)

01/10/2000–01/10/2007

Doctor în Științe Medicale Veterinare

Școala doctorală a Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Facultatea de Medicină Veterinară Cluj Napoca, România, Cluj-Napoca (România)

16.10.2020

Atestat de abilitare
Domeniul Medicină Veterinară

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Limbile străine

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
franceză	B2	B2	B2	B2	B2

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe
organizaționale/manageriale

Șef unitate nucleară, laborator de radiologie și radioprotecție FMV, Cluj-Napoca

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Certificări

- 1999–Modulul Psiho-Pedagogic, Departamentul pentru pregătirea personalului didactic USAMV Cluj-Napoca
- 2003 - Cursul de perfecționare “Aplicațiile Radioizotopilor și Surselor de Radiații Nucleare” nivel 2, specializarea Radiodiagnostic
- 2004 - Cursul pentru obținerea permisului de exercitare NIVEL II CNCAN, București.

- 2006 – Curs postuniversitar de radioprotecție organizat de UMF Cluj-Napoca
- 2006 – Curs postuniversitar de radioprotecție organizat de TEMCO Cluj-Napoca
- 2011 - Curs postuniversitar de radioprotecție organizat de TEMCO Cluj-Napoca
- 2013 - Curs postuniversitar specializarea CT – UMF Cluj-Napoca
- 2015 – Curs postuniversitar radioprotecție organizat de TEMCO Cluj-Napoca
- 2016 – Curs postuniversitar radioprotecție organizat de TEMCO Cluj -Napoca

- Proiecte
- 2004 - 2005 - Membru - Contract CNCISIS Tip AT - Cod 100 Tema: „Testarea compatibilității unor materiale sintetice și naturale ca heterogrefe ligamentare la câine”, 100 mil. lei.
 - 2004 - 2006 - Membru - Contract CNCISIS Tip A - cod. 738 „Investigații, cercetări și observații în metode moderne de osteosinteza” 150 mil.lei
 - 2007-2009 - Membru - PNCD II 106 CP-1/14.09.2007 Dezvoltarea capacității de cercetare și de expertiză a laboratorului de medicină legală veterinară prin modernizare tehnică și metodologică; acreditarea laboratorului – MELVET. Buget: 1.729.100 lei
 - 2007-2010 - Responsabil partener - Program 4 PARTENERIATE în domenii prioritare ANGIOCARD, Proiectnr 41002 Model experimental de detectare a vaselor perforante cutanate și stabilirea unui algoritm de aplicabilitate clinică în chirurgia lambourilor cutanate. Buget 2.000.000 lei
 - 2007-2010 - Membru - Contract PN-II-IDEI CNCISIS 847: Utilizarea substantelor de contrast non-ionice în radiodiagnostic la caine . Buget 900.000 lei.
 - 2008-2011 - Membru - Program 4 PARTENERIATE în domenii prioritare SERTIR Proiect nr. 32149 Studii experimentale și clinice asupra radonului din centrul Transilvaniei și impactul asupra morfofiziologiei aparatului respirator la om și animal. Buget:2.000.000 RON (32.000 RON - cofinanțare)
 - 2017-2020– Proiect competiții interna generatoare de venituri USAMV Cluj, Director proiect - “Impactul diagnosticului radiologic și imagistic în cercetarea clinică la animale”
 - 2019-2020- Contract de cercetare consultanță nr. 27157, Director proiect- Identificarea prin examen radiologic-imagistic și de laborator a modificărilor renale și hepatice în urma consumului de hrană uscată la câine

- Distincții
- 2010 - Premiul “Ion Adameșteanu” al Academiei de Științe Agricole și Silvicultură, Secția de Medicină Veterinară pentru cartea "Semiologie, Imagistica medicală și Laborator clinic veterinar", autori: Papuc. I. (coord.), R. Lăcătuș, F. Gh. Stan, Monica Covaciu Timen, R. C. Purdoi, Ed. Accent, Cluj-Napoca, ISBN 978-973-8915-88-6, 2009

- Afilieri
- Membru în Asociația Generală a Medicilor Veterinari din România
 - Membru în Colegiul Medicilor Veterinari din România
 - Membru în World Veterinary Association (WVA)
 - Membru în Federation of Veterinarians of Europe (FVE)
 - Membru în Balkan and Black Sea Countries Veterinary Association (BaBSeVA)
 - Membru în Asociația Medicilor Veterinari de Diagnostic Imagistic din România
 - Membru în Societatea de Radiologie și Imagistică Medicală
 - Membru fondator al Societății Române Veterinare de Neurologie, Neurochirurgie și Medicină Comportamentală

Lucrări științifice relevante

Articole în reviste cotate ISI Thomson Reuters cu factor de impact

- Lăcătuș Radu**, Robert Cristian Purdoi, Liviu Bogdan, Sidonia Bogdan, Ramona Jurcău, Ionel Papuc, 2013, Biochemical And Hematologic Changes Related To Administration Of Double Doses Of Non-Ionic Contrast Medium Iomeron 350 (Iomeprol) In Cats Journal of Food, Agriculture & Environment, Print ISSN:1459-0255 Online ISSN:1459-0263, FI 0.435
- Lăcătuș Radu**, Ardelean Filip, Matei Ileana, Purdoi Robert Cristian, Chiroiu Bogdan, Oroian Elvira, Papuc Ionel, Georgescu Alexandru, 2014, The Use of Doppler/Power Doppler Ultrasound and Angiography for the Evaluation of Cutaneous Perforators in the Thigh and Lumbar-Sacral Region in Pigs; Journal of Reconstructive Microsurgery; New York; ISSN: 0743-684X; DOI: 10.1055/s-0034-1374017, S01 30 - A115, FI 1.006
- Matei Ileana, Alexandru Georgescu, **Radu Lacatus**, Manolis Daskalakis, 2014, Thoracic Propeller Perforator Flaps for Covering Soft Tissue Defects, Journal of Reconstructive Microsurgery; New York; ISSN: 0743-684X; DOI: 10.1055/s-0034-1374004, S01 30 - A102, FI 1.006
- Maximilian Vlad Muntean, Ștefan Strilciuc, Filip Ardelean, Cosmin Pestean, **Radu Lacatus**, Alexandru Florin Badea, Alexandru Georgescu, 2015, Using dynamic infrared thermography to optimize color Doppler ultrasound mapping of cutaneous perforators, Medical Ultrasonography, Vol. 17, no. 4, 503-508, Cluj Napoca, ISSN (print) 1844-4172, ISSN (on line) 2066-8643, FI 1.108
- Aurel Damian, Melania I. Crisan, Cristian O. Martonos, Ioana Chirilean, Alexandru Gudea, Florin Stan, Ionel Papuc, **Radu Lacatus**, Robert C. Purdoi and Cristian C. Dezdrobotu, 2016, Radiological Techniques for Examining the Cardiovascular System in Swine, Proceedings of the 31st Conference of the European Association of Veterinary Anatomists, Vienna, Austria, July 27-30, pag 20, FI 0.615
- Adela Cristina Lazar, **Radu Lacatus**, Robert Purdoi, Lucia Bel, Orsolya Sarpataki, Ionel Papuc, Mariana Pacurar, Radu Septimiu Campian, 2017, Implications of Creatinine and ALP in the Induction of Osteoporosis by Ovariectomy in Female Wistar Rats, REV.CHIM., Bucharest, Romania, ISSN: 0034-7752 Nr.68, Vol. 8, FI 1.232
- Musteata, Mihai, Borcea Denis Gabrieldd, Ștefănescu Raluca, Solcan Gheorghe, **Lacatus Radu**, 2018, Influence of Stainless Needle Electrodes and Silver Disk Electrodes over the Interhemispheric Cerebral Coherence Value in Vigil Dogs, SENSORS, Basel, Elvetia, ISSN: 1424-8220, FI 2.475
- Fodor Pal, Solyon Arpad, Fodor Raluca, Catoi Cornel, Tabaran Flaviu, **Lacatus Radu**, Trambitas Cristian, Bataga Tiberiu, 2018, Role of the Biomimetic Scaffolds in the Regeneration of Articular Tissue in Deep Osteochondral Defects in a Rabbit Model, Revista de chimie, București, Romania, ISSN: 0034-7752, FI 1.412
- Lazar Adela Cristina, **Lacatus Radu**, Pacurar Mariana, Campian Radu Septimiu, 2018, Studies Results Regarding Bisphosphonate Therapy in Dental Medicine, Revista de chimie, București, Romania, ISSN: 0034-7752, FI 1.412
- Fodor Pal, Fodor Raluca, Solyom Arpad, Catoi Cornel, Tabaran Flaviu, **Lacatus Radu**, Trambitas Cristian, Cordos Bogdan, Bataga Tiberiu, 2018, Autologous Matrix-Induced Chondrogenesis vs Microfracture with PRP for Chondral Lesions of the Knee in a Rabbit Model, Revista de chimie, București, Romania, ISSN: 0034-7752, FI 1.412
- Martonos Cristian, **Lacatus, Radu**, Cocan, Daniel, Stan, Florin, Damian Aurel, Stroe Teodor, Dezdrobotu Cristian, Gudea Alexandru, 2018, Anatomical and Imagistic Aspects of the Aortic Arch in Chinchilla lanigera, Acta Scientiae Veterinariae, Brazilia, ISSN: 1678-0345, FI 0.217
- Musteață M., Mocanu D., Sindilar E., Mareș M., Moraru R.F., Păcurar R.N., Pavel G., Solcan G., Purdoi R.C., **Lăcătuș R.**, 2019. Severe Case of Methicillin-resistant Staphylococcus aureus Discospondylitis in a Doberman. Revista de Chimie, Volume: 70, Issue: 5, Pages: 1856-1858, ISSN: 0034-7752, WOS:000470086400072 FI 1.412
- Rodica Ungur, Roxana Buzatu, **Radu Lacatus**, Robert Cristian Purdoi, Georgiana Petrut, Razvan Codea, Orsolya Sarpataky, Alexandra Biris, Cristian Popovici, Mircea Mircean, Delia Bunea Jivanescu, Cosmin Pestean, Liviu Oana, 2019. Evaluation of the Nephroprotective Effect of Sambucus Nigra Total Extract in a Rat Experimental Model of Gentamicine Nephrotoxicity, Revista de chimie, vol. 70, nr. 6, București FI 1.412
- Morphology of the mammary gland in romanian buffalo, Mariana Tătaru, Florin Stan, Cristian Olimpiu Martonoș, Adrian Gal, Sorin Marian Mărza, Robert Cristian Purdoi, **Radu Lăcătuș**, Aurel Damian, Cosmin Șonea, Vioara Mireșan, Ionel Papuc, Anat Histol Embryol, 2022, 00:1-9. FI 1,13
- The Influence of Haematogenous Bone Marrow on the Early Osseointegration of a Titanium Implant which Penetrates the Endosteum, Cristian A Ratiu, Ioana A Ratiu, Viorel Miclaus, Mihai Pantor, Vasile Rus, Cristian O Martonos, **Radu Lacatus**, Robert C Purdoi, Adrian F Gal, Int. J. Morphol. 2022, vol.40 no.1 Temuco FI 0.504
- Seronegative Myasthenia Gravis with Concomitant SARS-CoV-2 Infection in a Dog, Mihai Musteata, Denis-Gabriel Borcea, Andreea Despa, Raluca Ștefănescu, Larisa Ivănescu, Luminit, Diana Hrit, Radu Andrei Baisan, **Radu Lăcătuș**, Gheorghe Solcan, Vet. Sci. 2022, 9, 318. FI 2.518

Articole indexate ISI fără factor de impact

- Papuc I., **Lăcătuș R.**, Purdoi R. C., Stan F., Damian A., Păvăloiu A., 2010, Myelography in the dog using Optiray 350 as contrast medium, *Anatomia Histologia Embryologia*, vol. 39, nr. 4, August
- Tiberiu Cioban, Florica Silaghi, **Radu Lacatus**, Robert Cristian Purdoi, Gabriela Beresescu, 2014, Assessing The Risk Associated To Hydrocarbons Pollution On A Site Located In The Morphohydrographic Basin Of The Mures River, *Globalization And Intercultural Dialogue: Multidisciplinary Perspectives - Psychology And Sociology*, Tirgu Mures, Romania, ISBN:978-606- 93691-3-5
- Lăcătuș R.**, Condor L., Matei I., Ardelean F., Papuc I., Negrea V., Olariu O.D., Beteg F., Purdoi R.C., 2018, Post-Surgery Radiographic Evaluation of Cruciate Ligament Rupture in English Bulldog – Case Study *Proceedings Of The International Conference On Life Sciences*, Timisoara, Romania, ISBN 978-88-85813-24-3
- Florin Beteg, Aurel Muste, Cosmin Muresan, **Radu Lacatus**, Robert Purdoi, Nicodim Fit, Teodor Stroe, 2018, Neurosurgical treatment, clinical finding and imagistic diagnosis of coenurosis cerebri in sheep, 30th Wolds Buiatrics Congress Sapporo
- Mariana Tătaru, I. Papuc, Livia Vidu, Camelia Răducu, F. Chirilă, S. Dan, M. S. Mârza, C.R. Purdoi, **R. Lăcătuș**, Vioara Mireșan, 2019. Qualitative evaluation of raw milk of buffalo from the romanian murreh breed. *Rev Rom Med Vet* (2019) 29 | 3: 11-20.
- Musteata, M; Mocanu, D; Sindilar, E; Mares, M; Moraru, RF; Pacurar, RN; Pavel, G; Solcan, G; Purdoi, RC; **Lăcătuș R.**, 2019. Severe Case of Methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* Discospondylitis in a Doberman. *Revista de Chimie*, Volume: 70, Issue: 5, Pages: 1856-1858, ISSN: 0034-7752, WOS:000470086400072 FI 1.412
- Rodica Ungur, Roxana Buzatu, **Radu Lăcătuș**, Robert Cristian Purdoi, Georgiana Petrut, Razvan Codea, Orsolya Sarpataky, Alexandra Biris, Cristian Popovici, Mircea Mircean, Delia Bunea Jivanescu, Cosmin Pestean, Liviu Oana, 2019. Evaluation of the Nephroprotective Effect of *Sambucus Nigra* Total Extract in a Rat Experimental Model of Gentamicine Nephrotoxicity, *Revista de chimie*, vol. 70, nr. 6, București FI 1.412
- Radu Lacatus**, Cristian Paul Popovici, Elena Gavrilaș, Razvan Codea, Laura Condor, Mariana Tataru, Ionel Papuc, Adela Cristina Lazar, Malina Popa, Robert Cristian Purdoi, Mihai Musteata, 2019, Correlation of Intravenous Administration of Iodinated Nonionic Contrast Agents with Contrast-Induced Nephrotoxicity in Sedated Dogs, *Rev.Chim (Bucharest)*, 70 (12), 4229-4232; FI 1.605
- Vasiu, I., Ober, C., Muresan, C, **Lacatus, R.**, Oana, L., Dabrowski, R., Pestean, C., 2020. Retrograde long bone intramedullary pinning in wing fractures of the common buzzard (*Buteo buteo*), *Medycyna Weterynaryjna-Veterinary Medicine-Science and Practice*, vol. 76 Issue: 10, pag. 597-601, WOS:000561475400009, FI 0.281
- Martonos, C.O., Gudea, A., Damian, A., **Lacatus, R.**, Purdoi, R., Cocan, D., Stan, F.G., 2020. Morphological and morphometrical aspects of the auditory ossicles in goat (*Capra hircus*), *Anatomia Histologia Embryologia*, Wiley, 111 River St, Hoboken 07030-5774, NJ USA, WOS:000570256500001, FI 0.696
- The effect of dry saline aerosol therapy on arterial blood gas parameters in horses with mild equine asthma, Laura Condor, S.M. Mârza, Alina Ardelean, Mădălina Dragomir, I. Papuc, C. Martonos, R.C. Purdoi, Mariana Tătaru, R. Codea, **R. Lăcătuș**, *Rev Rom Med Vet* 2022, 32 | 2
- The effective anti-bacterial activity of some copper containing borate glasses, Loredana Elena Olar, Talida Maria Ivan, F. Chirilă, N. Fiț, **R. Lacătuș**, R. Purdoi, R. Ștefan, I. Papuc, *Rev Rom Med Vet* 2022, 32 | 1: 57-62
- Non-invasive assessment of cortisol level and gastrointestinal parasitism in captive primates in romania, Aurélie Bastide D'izard, Adriana Györke, Viorica Mircean, Adela Pintea, Ildiko Halmagyi, **R. Lăcătuș**, Loredana Olar, S. M. Mârza, R.C. Purdoi, Mariana Tătaru, Olivia Petrescu, I. Papuc, *Rev Rom Med Vet* (2022) 32 | 4: 47-52

Articole indexate în baze de date internaționale (BDI)

Radu Lăcătuș, Robert Cristian Purdoi, Fodor PAL, Florin Beteg, Laura Condor, Elena Gavrilă, Mihai Musteață, 2019, Computed Tomographic Assessment Of Biomimetic Scaffold Used In Osteochondral Defects Regeneration In A Rabbit Model, AdvNanoBioM&D: 3(2):316-320. ISSN: 2559-1118

Radu Lăcătuș, Iulian Moldovan, Ileana Matei, Filip Ardelean, Cosmin Peștean, Sorin Mârza, Laura Condor, Robert Cristian Purdoi, 2018, Identification of dorsal cutaneous perforator vessels using angio CT technique, Lucrări Științifice, Vol. 61, Medicină Veterinară, Partea 2, Iasi, Romania, ISSN 1454 – 7406

Radu Lăcătuș, Octavian Duță, Raul Alexandru Pop, Sorin Mârza, Laura Condor, Robert Cristian Purdoi, 2018, Hysterosalpingography In Female Dogs, Lucrări Științifice, Vol. 61, Medicină Veterinară, Partea 2, Iasi, Romania, ISSN 1454 – 7406

Radu Lăcătuș, Laura Condor, Ana Alina Cristina Vinca, Ionel Papuc, Robert Cristian Purdoi, 2017, Radiographic Examination of the Lungs and Thorax Cavity in Equine, Bulletin UASVM Veterinary Medicine, Cluj Napoca, Romania, Print ISSN 1843-5270; Electronic ISSN 1843-5378, 74(2)

Radu Lăcătuș, Robert Cristian Purdoi, 2017, Contrast substance radiography of the digestive tract in goats, Lucrări Științifice Vol. 60, Medicină Veterinară Partea A 2-a, Iasi, Romania, ISSN 2393 – 4603 ISSN-L 1454 – 7406

Radu Lăcătuș, F. Ardelean, I. Papuc, M. Musteață, R.C. Purdoi, 2017, Computer tomography and radiographic technique in evaluation of the spine in dogs, Lucrări Științifice-Universitatea de Științe Agricole a Banatului Timisoara, Medicina Veterinara, Timisoara, Romania, ISSN 1221-5295

Radu Lăcătuș, Ileana Matei, I. Papuc, C. Popovici, C. Ober, R.C. Purdoi, 2017, Relevance of computed tomography examination in elbow dysplasia in dog, Lucrări Științifice - Universitatea de Științe Agricole a Banatului Timisoara, Medicina Veterinara, Timisoara, Romania, ISSN 1221-5295

Radu Lăcătuș, Cosmin Peștean, Nele Ondreka, Robert Cristian Purdoi, 2017, Computed Tomography evaluation of occipital bone tumor in a Doberman – Case study, Lucrări Științifice Vol. 60 Medicină Veterinară Partea a 2-a, Iasi, Romania, ISSN 2393 – 4603 ISSN-L 1454 – 7406

Radu Lăcătuș, Valentin Ignat, Iuliu Scurtu, Cosmin Peștean, Ileana Matei, Filip Ardelean, Ionel Papuc, Robert Cristian Purdoi, 2016, Identification of abdominal cutaneous perforator artery in pig using the angio-CT technique, Lucrări Științifice Medicina Veterinara Iasi, vol 59(4): 373-375, 2016, ISSN 2393 – 4603, ISSN-L 1454 – 7406

Radu Lăcătuș, R.C. Purdoi, Ileana Matei, F. Ardelean, D. Dohotariu, I. Papuc, 2016, CT- Angiography of The Thorax And Abdomen In Cat, Lucrări Științifice Medicină Veterinară VOL. XLIX(4):64-69, ISSN: 1221-5295, Timisoara

Radu Lăcătuș, RC Purdoi, A Orășan, F Ardelean, I Matei, I Papuc, 2016, Contrast CT examination for assessment of intestinal bleeding in polytraumatized cat–case report, Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine, vol. 73, nr. 1, pg. 182-186, Cluj-Napoca, Romania, Print ISSN 1843-5270; Electronic ISSN 1843-5378

Radu Lăcătuș, RC Purdoi, A Orășan, F Ardelean, I Matei, I Papuc, 2016, Contrast CT examination for assessment of intestinal bleeding in polytraumatized cat–case report, Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine, vol. 73, nr. 1, pg. 182-186, Cluj-Napoca, Romania, Print ISSN 1843-5270; Electronic ISSN 1843-5378

Radu Lăcătuș, RC Purdoi, A Filip, I Matei, M Muntean, I Papuc, 2016, Comparative study of non- ionic contrast agents Optiray 350 and Ultravist 370 in myelography in dogs, Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine, vol. 73, nr. 2, pg. 243-247, Cluj –Napoca, Romania, Print ISSN 1843-5270; Electronic ISSN 1843-5378

Radu Lăcătuș, Robert Cristian Purdoi, Ionel Papuc, Ileana Matei, 2015, Research Regarding The Influence Of Non-Ionic Contrast Mediums Ultravist 300 And Ultravist 370 On Blood And Urine In Cats, Clujul Medical, Vol 88, Supl. 2, Cluj Napoca, Romania, p-ISSN 1222-2119, e-ISSN 2066-8872

Radu Lăcătuș, Purdoi Robert Cristian, Cedrechi Petru, Matei Ileana, Ardelean Filip, Papuc Ionel, 2015, CT-Angiography Of The Hind Limbs In Cat - Arterial Time, Lucrări Științifice USAMV Iași, VOL. 58, seria Medicină Veterinară Partea 2, Iasi, Romania, ISSN: 1454-7406

Radu Lăcătuș, Ardelean Filip, Matei Ileana, Purdoi Robert Cristian, Chiroiu Bogdan, Oroian Elvira, Papuc Ionel, Georgescu Alexandru, The Use of Doppler/Power Doppler Ultrasound and Angiography for the Evaluation of Cutaneous Perforators in the Thigh and Lumbar-Sacral Region in Pigs, 2014, Journal of Reconstructive Microsurgery; New York; ISSN: 0743-684X; DOI: 10.1055/s-0034-1374017, S01 30 - A115

Radu Lăcătuș, Robert Cristian Purdoi, Ioan Sălăgean, Ionel Papuc, 2013, The Use Of Iomeron 350 In Cat Urography, *Lucrări Științifice Medicină Veterinară Iași*, Iași, România, ISSN 1454-7406, 2013, Indexat: Cab Abstract, Index Copernicus Database

Radu Lăcătuș, Robert Cristian Purdoi, Horațiu Tule, Ionel Papuc, 2013, Arthrography In Cats With Nonionic Contrast Agent Ultravist 300, *Scientific-Works.Series-C.Veterinary-Medicine*, București, Romania, ISSN 2065-1295, ISSN Online 2067-3663, Indexare BDI: Index Copernicus, CABI, Ulrich's Periodicals Directory (ProQuest)

Radu Lăcătuș, Ionel Papuc, Robert Cristian Purdoi, Alexandra Nicoleta Păvăloiu, 2011, Research Regarding the High Doses of Non-Ionic Contrast Substances in Cat Urography, *Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca, Veterinary Medicine*, Volume 68, Issue 1, Print ISSN 1843-5270 Electronic ISSN 1843-5378, 129-13

Radu Lăcătuș, Papuc, I., Muste, A., Puie, D.S., Purdoi, R. C., Alexandra Nicoleta Păvăloiu, 2010, Dental radiographic examination in dogs, *Cluj Veterinary Journal*, 17(1), pp. 39-45

Radu Lăcătuș, Papuc I., Muste A., Purdoi R., C., Păvăloiu Alexandra Nicoleta, Borbil, S., 2010, Artrografia cu substanțe de contrast nonionice (Optiray 300), la câine, *Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca, Veterinary Medicine* 67(2)/2010, ISSN 1843-5270, Electronic ISSN 1843-5378, 131-136

Radu Lăcătuș, I. Papuc , R.C. Purdoi, 2009, Biochemical blood changes through non-ionizing contrast substances (OPTIRAY) in the urography of the dog *Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Timișoara, Facultatea de Medicină Veterinară, Lucrări științifice Medicină Veterinară Vol. XLII (2), Imprimeria Mirton Timișoara*, pg. 135-141

Radu Lăcătuș, Ionel Papuc; Purdoi Robert Cristian, 2008, The urine test after the intravenous administration of the nonionic radiologic contrast substances Optiray 350 to the cat, *Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca*, volume 65 (1), p. 169-173

Radu Lăcătuș, 2008, Examenul radiologic al dentiției la cabaline, *Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad" Iași - Lucrări științifice medicină veterinară Partea I*, vol. 51 (10), p. 435-440

Radu Lăcătuș, I. Papuc, Ana Monica Timen, R. Purdoi, 2007, Mielografia cervicală cu substanțe de contrast nonionice la pisică, *Buletin USAMV-CN*, 64/2007 (-) ISSN1454-2382

Radu Lăcătuș, I. Papuc, A. Muste, A. Oros, V. I. Nueleanu, F. Stan, 2004, Urografia cu substanțe de contrast non-ionice la câine. Non-ionic contrast urography on dogs (Ultravist 370), *Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Simpozionul internațional Actualități în patologia și creșterea animalelor domestice*, Buletin USAMV-CN, Vol. 61, ISSN 1454-2382, p. 88

Radu Lăcătuș, I. Papuc, F. Beteg, A. Oros, I. V. Nueleanu, 2004, Urografia la pisică cu substanțe de contrast nonionice (Ultravist 300). Non-ionic contrast urography on cats (Ultravist 300), *Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Timișoara, Facultatea de Medicină Veterinară, Lucrări Științifice Medicină Veterinară*, Vol. XXXVII, p. 551

10.01.2024

