

INFORMAȚII PERSONALE

Micșa Cătălin



☎ 0213180469

✉ catalin.micsa@fmvb.usamv.ro

Sexul Masculin | Naționalitatea română

Asistent Universitar Dr.

EXPERIENȚA
PROFESIONALĂ

- 26/02/2018-Prezent **Asistent Universitar Dr.**
Disciplina: Reproducție - Obstetrică și Tulburări de reproducere și prelegeri clinice pe specii
Departamentul Științe Clinice II
Facultatea de Medicină Veterinară din București
Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară
Bulevardul Mărăști 59, 011464 Bucuresti (România)
- 01/10/2023-Prezent **Master**
Universitatea "Lucian Blaga" Sibiu
Facultatea de Drept
Domeniul Științe Administrative
Specializarea Managementul ordinii și al siguranței publice (ZI)
- 14/06/2021 **Doctor in Stiinte Medicale (ordinul Ministrului Educatiei si Cercetarii nr. 3902)**
- 01/10/2013–2021 **Doctorand**
Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară
Bulevardul Mărăști 59, 011464 Bucuresti (România)
www.usamv.ro
- 02/2013–09/2014 **Medic Veterinar**
S.C. Doctor Vet, Bucuresti (România)
- 2012–2013 **Medic Veterinar**
S.C. TRICK VET, Bucuresti (România)

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 01/10/2005–10/06/2011 **Medic veterinar**
 Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară
 Bulevardul Mărăști 59, 011464 Bucuresti (România)
www.usamv.ro
- 15/09/2001–15/06/2005 Liceul „Ștefan Odobleja” – secția matematică-informatică
 Strada Dorneasca, nr. 7A, sector 5,, Bucuresti (România)
<http://www.liceulstefanodobleja.ro/index.php>

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) română

Alte limbi străine cunoscute

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	C2	C2	C2	C2	C2
franceză	A2	A2	A1	A1	A1

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat

Oxford Test for English Nivel B2 punctaj 133/140 - 24.11.2021

APTIS Test for English (British Council) Nivel C2 - 10.07.2019

DELTA Test pour Francais DELF Nivel A1 - 23.07.2018

- Competențe de comunicare** - capacitatea de a comunica eficient într-o limbă străină (participare la conferințe internaționale cu lucrări prezentate în fața publicului în limba engleză).
 -bune abilități de comunicare dobândite în urma experienței mele didactice cu studenții ca doctorand.
- Competențe organizaționale/manageriale** - munca în echipă în cadrul departamentului de triaj/garda, gândire analitică, focalizare pe rezultate, dobândite în activitatea de medic veterinar.
- Competențe dobândite la locul de muncă** - perfecționarea experienței profesionale.
- Permis de conducere** B

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Cărți publicate

Biotehnologii în reproducerea animală (2023) -
 Nicolae Tiberiu Constantin, Florin Petrișor Posastiuc, **Cătălin Micșa**, Ioana Cristina Sprințu, Crina Raluca Andrei, Alexandru Diaconescu,
 Ed. EX TERRA AURUM, 279 pagini, ISBN 978-606-072-310-3 (pentru cele 2 volume), ISBN 978-606-072-311-0 (vol. 1), București

Publicații	BÎRȚOIU ALIN I., RIZEA C., ȚOGOE DORIN, MUNTEANU RALUCA M., MICȘA Cătălin , RUSU M.I., TAUTAN M., BRAIC L., SCOICARU L.O., PARAU A., BECHERESCU-BARBU N. D., UDREA M. V., TONETTO A., NOTONIER R., GRIGORESCU C.E.A., (2016), „ <i>Diagnosing clean margins through Raman spectroscopy in human and animal mammary tumor surgery: a short review</i> ” Journal of the Royal Society Interface Focus,
	Bădică Petre, Batalu Dan Nicolae, Balint Emilia, Tudor Niculae, Barbuceanu Florica, Peteoaca Alexandra, Micsa Catalin , Eremia Dragoș Alexandru, Trancău Ovidiu, Burdușel Mihai, Grigorescuță Mihai, Aldică Gheorghe Virgil, Radu D., Porosnicu Ioana, Tiseanu Ion.:” <i>MgB2-based biodegradable materials for orthopedic implants</i> ” revista Journal of Materials Research and Technology
	Catalin Micșa , Constantin Rizea; Madalin Ion Rusu; Nicolae Dan Becherescu-Barbu; Raluca Munteanu; Mircea Virgil Udrea; Bogdan Chiricuta; Anca Parau; Alain Tonetto; Roger Notonier; Ioan Alin Birtoiu; Cristiana-Eugenia-Ana Grigorescu- “ <i>SURFACE ENHANCED RAMAN SCATTERING IN SURGERY AND FORENSICS</i> ” 2016 18th International Conference on Transparent Optical Networks (ICTON), publiser IEEE, Electronic
	MICȘA Cătălin , EMILIA BALINT, DORIN ȚOGOE, ALEXANDRU GABRIEL NEAGU, KASSEM HOUSHAIMY, ALEXANDRU ȘONEA, „ <i>Midazolam fentanyl ketamine infusion provides miorelaxation for laparoscopic abdominal procedures</i> ” European Biotechnology Congress 2017 Abstracts / Journal of Biotechnology
	MICȘA Cătălin , Alexandru Gabriel Neagu, Kassem Houshaimy, Andrei Tanase, Alexandru Sonea, „ <i>Training programmes in laparoscopic surgery</i> ”, Abstracts / Journal of Biotechnology vol 280 (2018)
	MICȘA Cătălin , D. ȚOGOE, V.A. DUȚULESCU, A.G. NEAGU, A. PETEOACĂ, A. ISTRATE, A. TANASE „ <i>Training in laparoscopic biliary procedures in swine animal model</i> ”, Abstracts / Journal of Biotechnology vol 305S (2019)
	Cătălin Micșa , Bogdan Alexandru Vițălaru, Cătălin Ivașcu, Ștefăniță Bogdan Bălășcău, Alexandru Bociu, Alexandru Șonea :” <i>Lap trainer, next step in laparoscopic surgery</i> ” Abstracts / Journal of Biotechnology vol 208S (2015)
	Cătălin Micșa , Manuela Pascal, Bogdan Alexandru Vițălaru, Cătălin Ivașcu, Ștefăniță Bogdan Bălășcău, Alexandru Bociu : ” <i>The effect of midazolam-fentanyl-ketamine mixed administration during laparoscopic surgery in swines</i> ” ” Abstracts / Journal of Biotechnology vol 208S (2015)
	Alexandru Dutulescu, Alexandra Mihaela Popa (Cristian), Iuliana Codreanu, Catalin Micsa , Mario Codreanu – :” <i>Relevance of the ecographic examination in the diagnosis of gastrointestinal diseases in foals and yearlings</i> ”, Journal of Biotechnology, Volume 305, Supplement, 15 November 2019, Page S86

	ALEXANDRU GABRIEL NEAGU, MIHAI SĂVESCU, GABRIEL PREDOI, MICȘA Cătălin , NICULAE TUDOR, CONSTANTIN VLĂGIOIU „MRI findings in brain tumors in dogs" European Biotechnology Congress 2017 Abstracts / Journal of Biotechnology vol 256 (2017)
	Bercea Strugariu Cezar Mihai, Constantin Tiberiu, Posastiuc Florin, Andrei Crina Raluca, Sprintu Ioana, Micsa Catalin , Vlăgioiu Constantin „Influentele afecțiunilor tractului vulvo-vestibulo-vaginale in activitatea de reproducție la bovine”, Revista Romana de Medicina Veterinară Volum revistă 31 Număr revistă 4 Paginație 13-20 ISI proceedings
	Houshaimy K., Țogoe D., Constantin N.T., Neagu A.G., Micșă C. , Șonea A., 2018 – „Improving bull semen cryopreservation by adding antioxidant substances”, Journal of Biotechnology 280:S74, ISSN: 0168-1656.
	C. Micsa ; F. Posastiuc; T. Constantin; G. Nicolae; I. Sprințu; C. Andrei; L. Stanca; F. Iordache; A. Șerban, "Comparative analysis between AMH levels and histomorphometry in cryptorchid, intact and sterilized tomcats", University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine of Bucharest, Romania; <i>Reprod Dom Anim.</i> 2023;58 (Suppl. 2):213–292, Pages 261-262
	F. Posastiuc; T. Constantin; C. Micșă ; C. Andrei; I. Sprințu; M. Petcu; A. Diaconescu; M. Codreanu; F. Iordache; G. Nicolae; A. Șerban, „Is serum anti-Mullerian hormone a useful biomarker for testicular atrophy in dogs?”, University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine of Bucharest, Romania, <i>Reprod Dom Anim.</i> 2023;58(Suppl. 2):213–292, Pages 261
	T. Constantin; C. Micșă ; F. Posastiuc; I. Sprințu; C. Andrei; F. Iordache; L. Bîlteanu; R. Zelli; A. Șerban, "Can anti-Müllerian hormone levels be relevant for semen evaluation and chillability in dog?", University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine of Bucharest, Romania; Università delgi Studi di Perugia, Perugia, Italy, <i>Reprod Dom Anim.</i> 2023;58(Suppl. 2):213–292, Pages 290
	MICȘA Cătălin , MANUELA PASCAL, DORIN ȚOGOE, ALIN ION BÎRȚOIU, ALEXANDRU ȘONEA, "MFK Provides Analgesia And Cardiovascular Stability During Laparoscopic Cholecystectomy In Swines". Scientific Works. Series C. Veterinary Medicine. Vol. LXIII (2) vol 63, issue 2, pages 79-84.
	Maria Roxana TURCU, Ruxandra PAVEL, Andra DEGAN, Gina GÎRDAN, MICȘA Cătălin , Ovidiu ROȘU, Lucian IONIȚĂ., „THE USE OF TWO DIFFERENT ANESTHETIC PROTOCOLS FOR OVARIECTOMY IN TRACHEMYS SCRIPTA ELEGANS”. Scientific Works. Series C. Veterinary Medicine, Vol. LXVI, Issue 2 pages 57-61 (2020), ISSN 2065-1296
	PETEOACĂ, A., ISTRATE, A., TĂNASE, A., MOCANU, J., MICȘA Cătălin , IONIȚĂ, L., „A review of robotic surgery evolution, current applications and future prospects”. Scientific Works. Series C. Veterinary Medicine, Vol. LXIV, Issue 2, ISSN 2065-1295 , vol 64, issue 2, pages 59-69.
	MICȘA Cătălin , Dorin ȚOGOE, Gina GÎRDAN, Maria RoxanaTURCU, Cristina PREDA, Andrei TANASE. „INTRAVESICAL ADMINISTRATION OF CYTOSTATIC IN A DOG WITH URINARY BLADDER CARCINOMA - CASE STUDY”. Scientific Works. Series C. Veterinary Medicine, Vol. LXVI, Issue 2 (2020), ISSN 2067-3663 pages 46-52
	Raluca M Munteanu, LO Scoicaru, Manuella Militaru, Elvira Gagniuc, MICȘA Cătălin , Dorin Togoe, Alexandru B Vitalaru, MI Rusu, M Tautan, B Chiricuta, MV Udrea, Alexandru Sonea, CEA Grigorescu, IA Birtoiu, “Comparison of benign and malignant mammary tumors in dogs through Raman spectroscopy: Two clinical cases”, Vol. LXIII (2), Scientific Works. Series C. Veterinary Medicine pages 85-90

	Kassem Houshaimy, Dorin Țogoe, Tiberiu Constantin, MICȘA Cătălin , Alexandru Șonea, „Preliminary Study Regarding the Additional Effect of Adding Antioxidants on Bull Frozen Semen” Agriculture for Life, Life for Agriculture” Conference Proceedings Vol 1, Issue 1, pages 440-444
	Andreea ISTRATE, Alexandra PETEOACA, Andrei TANASE, Jacqueline MOCANU, MICȘA Cătălin , Gina GIRDAN, Emilia CIOBOTARU, ”OPEN REDUCTION METHODS OF LUXATIONS IN DOGS AND CATS: A COMPARATIVE STUDY” Scientific Works. Series C. Veterinary Medicine, Vol 64, Issue 2, pages 48-53
	Turcu Maria Roxana, Ruxandra Pavel (Tudor), Micsa Catalin , Costea Ruxandra, Ioniță Lucian „, <i>CHANGES OF METABOLIC LIVER PARAMETERS ASSOCIATED WITH GENERAL ANESTHESIA IN DOGS AND CATS – A REVIEW</i> ” Scientific Works, Series C. Veterinary Medicine Volum revistă LXVIII Număr revistă 1, pages 108-113
	Alin-Ion Birțoiu, Raluca Munteanu, Cătălin Micsa , Dorin Togoe, Bogdan-Alexandru Vițălaru, MI Rusu, M Tautan, L Braic, LO Scoicaru, A Parau, ND Becherescu Barbu, MV Udrea, CEA Grigorescu 2017 ”Markers for tumor margin assessment through Raman spectroscopy in comparative oncology” Ion Ionescu de la Brad” University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine, Iași 2016 pages 140-147
	Lucian Ioniță, Alexandra Braica, Cătălin Micsa , Natalia Rădulea, Roxana Turcu, Elena Roman, Andreea Nicoleta Mincă, Carmen Ioniță 2022, ”Canine eosinophilic bronchopneumopathy: case study”, Rom Biotechnol Letter 2022, 28(3) : 3460-3465 , ISSN online: 2248-3942
	Ioniță Carmen, Țogoe Dorin, Micsa Cătălin , Mihai A. Ignătescu (Țimpău) Roxana Mariana, Mincă Nicoleta, Ioniță Lucian, 2022/2023 ”Experimental research on the use of innovative phytoextracts in cow with clinical endometritis”, Rom Biotechnol Letter 2022, 27(5) : 3682-3690 ISSN online: 2248-3942
	Bogdan Alexandru Vițălaru, Cătălin Micsa „Peritoneal dialysis in acute renal and liver failure ” Journal Agriculture and Agricultural Science Procedia Publication date 2015/1/1 Volume 6 Pages 392-396 Publisher Elsevier
	Bogdan Alexandru Vițălaru, Cătălin Micsa , IA Birțoiu, „PERITONEAL DIALYSIS; KEY THERAPY IN KIDNEY FAILURE SMALL SIZED DOGS” Bulletin UASVM Veterinary Medicine Vol 71(2)
	Dorin Țogoe, Cătălin Micsa , ”Comparative study of the analgesic efficiency of locoregional anesthetic protocols in obstetric interventions in calves”, 2022, Journal Practica veterinara, Volume 36, Issue DOI: 10.26416/PV.36.2.2022.6436
	MICȘA Cătălin , ALIN ION BIRȚOIU, ALEXANDRU ȘONEA, „Endoscopia – Intervenție chirurgicală mare printr-o incizie mică”, Revista VETERINARIA vol nr 26 Aprilie-2022
	MICȘA Cătălin , Andrei TĂNASE, ”Laparoscopia: provocare pentru chirurghi, beneficiu pentru pacienti”, revista Practica Veterinara Vol 33 (2018), Issue IX, Pages 29-32, CMVRO
	Turcu Maria Roxana, Micsa Catalin , Ioniță Lucian, Costea Ruxandra : ”THE EFFECT OF GENERAL ANESTHESIA ON UREA AND CREATININE VALUES IN A GROUP OF DOGS” Scientific Works, Series C. Veterinary Medicine Vol.69 nr.2. pag. 109-112 ISSN 2065-1295

	Costea Ruxandra, Ruxandra Pavel (Tudor), Girdan Gina Teodora, Ene Ioana, Posastiuc Florin Petrișor, Micsa Catalin , Constantin Tiberiu, Țogoe Dorin, Diaconescu Alexandru : <i>“Partial intravenous anesthesia with isoflurane and alfaxalone for an adult sheep undergoing soft tissue surgery”</i> Scientific Works, Series C. Veterinary Medicine Vol.69 nr.1. pag. 57-60 ISSN 2065-1295
	Bercea Strugariu Cezar Mihai, Constantin Tiberiu, Posastiuc Florin Petrișor, Lazlo (Sprintu) Ioana Cristina, Andrei Crina, Micsa Catalin , Vlăgioiu Constantin : <i>“Dimensiunea și aspectul corpului galben în corelație cu nivelul de progesteron în prima parte a gestației la vaca de lapte”</i> Revista Romana de Medicina Veterinară Vol 33 nr.2 pag.69.74 ISSN 2457-7618
	D Togoe, K Houshaimy, AG Neagu, Micsa Catalin , : <i>“Bronchoalveolar lavage findings in dogs with pulmonary lesions”</i> Abstracts / Journal of Biotechnology vol 256 (2017)
	Dorin TOGOE, Manuela PASCAL, Andrei TANASE, Catalin IVASCU, Micsa Catalin , Alin BIRTOIU : <i>“CRYOPRESERVATION OF RED BLOOD CELLS: A REVIEW”</i> Scientific Works. Series C. Veterinary Medicine. Vol. LX (2) pag. 70-73 ISSN 2065-1295
	Posastiuc F.P., Constantin N.T., Micsa Catalin ., Codreanu M.D., Diaconescu I.A., 2022. <i>“Potentials biomarkers for testicular cancer in dogs – groundwork for innovative screening programs: a review.”</i> Agriculture for Life Life for Agriculture Conference Proceedings Vol. LXVIII(2):100-107
	D.C.Coman, E.Balint, Micsa Catalin , N.Manolescu : <i>“The morphocytological lymph nodes investigation for pigs in the slaughterhouse”</i> Revista Romana de Medicina Veterinara vol.25, nr.2/2015
	Andrei TANASE, Adrian COMARZAN, Catalin MICSA , Marius Mihai Muste: <i>“REMEDICATION METHOD OF HIP FRACTURES IN CATS USING CERCLAGE”</i> Scientific Works. Series C. Veterinary Medicine. Vol. LXI (1) ISSN 2065-1295;
	Gabriel PREDOI, Cristian BELU, Iulian DUMITRESCU, Anca ȘEICARU, Petronela ROȘU, Cătălin MICȘA : <i>“MORPHOLOGICAL DETAILS USEFUL TO IDENTIFY THE BONES OR BONE FRAGMENTS BELONGING OF CARCASS IN SHEEP OR HOMOLOGOUS REGIONS IN DOG”</i> Scientific Works. Series C. Veterinary Medicine. Vol. LXI (1) ISSN 2065-1295;
	A.O. TĂNASE, Catalin MICSA : <i>“SWINE LAPAROSCOPIC CHOLECYSTECTOMY-TRAINING MODEL FOR HUMAN MEDICINE”</i> LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE MEDICINĂ VETERINARĂ VOL. XLVIII(4), 2015, TIMIȘOARA
	Catalin MICSA , Maria Roxana TURCU, Alexandra PETEOACĂ, F.P. POSASTIUC, N.T. CONSTANTIN <i>“DIFFERENT TRAINING METHODS USED TO IMPROVE LAPAROSCOPIC SKILLS IN VETERINARY SURGERY”</i> Rev Rom Med Vet (2023) 33 2: 13-20 ISSN: 1220-3173
	Catalin MICSA , Maria Roxana TURCU, Florin Posastiuc, Nicolae Tiberiu CONSTANTIN, Dorin TOGOE, Alexandru DIACONESCU <i>“ENDOSCOPIC TRANSCERVICAL INSEMINATION: A METHOD FOR SUCCESSFUL CANINE ARTIFICIAL INSEMINATION”</i> Agriculture for Life Life for Agriculture Conference Proceedings 2024 (in curs de publicare)
	Catalin MICSA , Maria Roxana TURCU, Dorin TOGOE, <i>“ADVANCEMENTS IN LAPAROSCOPIC SURGERY FOR VETERINARY MEDICINE: ESSENTIAL INSTRUMENTS AND PROCEDURES”</i> Agriculture for Life Life for Agriculture Conference Proceedings 2024 (in curs de publicare)
	Turcu Maria Roxana, Peteoaca Alexandra, Micsa Catalin , Ionita Lucian, Costea Ruxandra <i>“The use of wound soaking catheter for anterior limb amputation in a dog with metabolic dysfunction – Case Study”</i> Bulletin UASVM Veterinary Medicine Timisoara 2024 (in curs de publicare)

- Cursuri**
- Intensive Courses for Laparoscopic Surgery 2015-2017 (Ponderas Hospital-Bucharest)
 - **ECAR** - Scoala de vara Colegiului European de Reproductie Animala, Vetsuisse University of Bern, 22-25 august 2017, Berna, Elvetia
 - **ESAVS Laparoscopy Soft Tissue Surgery 2019, 30.09 – 04.10.2019 Cluj, Romania**
 - **ESAVS Endoscopy – Internal Medicine Endoscopy Course Using Natural Orifices 2020, 04.03 – 08.03.2020 Beichlingen, Germany**
 - **Notiuni Fundamentale de Chirurgie Laparoscopica** 14-16 Septembrie 2021, Surgical Training Institute, Bucuresti, Romania
- Internship**
- Internal Medicine Department - **Endoscopy**, Universita degli Studi di Perugia, Italy, **Septembrie 2017 – Ianuarie 2018**
 - 14 Decembrie 2017**, Lector simpozion “**Diagnostica Ecografica ed Endoscopica in Corso di IBD-COSA C'E` DI NUOVO**”, Universita degli Studi di Perugia Italy,
- Brevete :**
- “**Material compozit bicomponent biodegradabil cu arhitecturi variate pentru materiale de osteosinteza cu control biomecanic**” OSIM nr.brevet 135301/2023.08.30. Bădică Petre, Batalu Dan Nicolae, Balint Emilia, Tudor Niculae, Burdușel Mihai, Grigorescuță Mihai, Aldică Gheorghe Virgil, Trancău Ovidiu, Chifiriuc M.C, Barbuceanu Florica, Peteoaca Alexandra, **Micsa Catalin**
- Premii**
- Diploma de excelenta si medalie de argint : ”**MgB2-based biodegradable materials for orthopedic implants**” Institutie UEFISCDI- premiarea rezultatelor cercetarii-articole 2023-12-21
- Participare la proiecte**
1. Proiect intitulat “**Nanotuburi de TIO2, spatiate, utilizate ca platforme pentru eliberarea de medicamente si regenerare osoasa – Nano Del Bone**” finantat prin Contractul nr. 7677/2019, de Universitatea din Bucuresti – Facultatea de Biologie-Director proiect: Prof.univ.Dr habil. Anișoara Cîmpean, derulat in perioada iulie – noiembrie 2019
 Pozitia in proiect: **Membru in echipa de cercetare**
 2. Proiect intitulat “**Transfer tehnologic pentru obtinerea de terapii naturale inovative destinate sectorului veterinar Proiect de transfer la operatorul economic**”. Director: Ioniță Carmen PN3-P2 -251-PTE-2019-0363 derulat in perioada 2020-2022
 Pozitia in proiect: **Membru in echipa de cercetare**
- Conferințe: (Selecție)**
- 1.) *EMRS –Spring meeting 2015, Lille, Franta, 11 - 15 mai 2015.*
 Prezentare orala - Simpozion U - C. Rizea, **Cătălin MICȘA**, M. Pascal, M.I. Rusu, N. D. Becherescu-Barbu, I.A. Birtoiu, C.E.A. Grigorescu - “*MINIMALLY INVASIVE SPECTROSCOPIC TECHNIQUE TO DIAGNOSTIC AND MONITOR CANINE EXTRA GENITAL TRANSMISSIBLE VENEREAL TUMOUR*”.

2.) *ESPEs 5Th Annual Congress European Society of Paediatric Endoscopic Surgeons*, 23 -25 Septembrie 2015 Bucharest / 2015.

Prezentare orala - Manuela Pascal, Isabela DRĂGHICI, Liviu DRAGHICI, **Cătălin MICȘA**, Iuliana IONAȘCU, ,, *SWINES ANESTHESIA RELATED ACCIDENTS DURING LAPAROSCOPIC TRAINING SURGERIES*,”.

3.) *18th International Conference on Transparent Optical Networks ICTON 2016*, 10-14 Iulie, 2016, Trento, Italia.

Lucrare invitata - **Cătălin MICȘA**, Constantin Rizea; Madalin Ion Rusu; Nicolae Dan Becherescu-Barbu; Raluca Munteanu; Mircea Virgil Udrea; Bogdan Chiricuta; Anca Parau; Alain Tonetto; Roger Notonier; Ioan Alin Birtoiu; Cristiana-Eugenia-Ana Grigorescu-
“*SURFACE ENHANCED RAMAN SCATTERING IN SURGERY AND FORENSICS*”.

4.) *Congresul Internațional "Științele vieții - o provocare pentru viitor"* 20 - 22 octombrie 2016, Iași, Romania.

Prezentare orala - Alin I. Birtoiu, Raluca M. Munteanu, **Cătălin MICȘA** , Dorin Togoe, Alexandru B. Vitalaru, M.I. Rusu, M. Tautan, L. Braic, L. O. Scoicaru, A. Parau, N. D. Becherescu-Barbu, M. V. Udrea C-E-A. Grigorescu - “*MARKERS FOR TUMOR MARGIN ASSESSMENT THROUGH RAMAN SPECTROSCOPY IN COMPARATIVE ONCOLOGY*”.

5.) *ESPEs 8Th Annual Congress European Society of Paediatric Endoscopic Surgeons*, 2018 Bucharest .

Prezentare orala - **Cătălin MICȘA**, Tanase Andrei, Costea Ruxandra , Sonea Alexandru ,, *Considerations for laparoscopy training on swine model*”.

6.) *Simpozion “Diagnostica Ecografica ed Endoscopica in Corso di IBD-COSA C’E` DI NUOVO”*, **Cătălin MICȘA**, Maria Chiara Marchesi

14 Decembrie 2017 Universita degli Studi di Perugia Italy,

Asist.univ. Dr Micsa Catalin