

CURRICULUM VITAE

Nume: PIRICI

Prenume: NICOLAE-DANIEL

Domiciliu: Craiova

Telefon: 0040742758934

E-mail: daniel.pirici@umfcv.ro

Stare civilă: căsătorit

Cetățenie: română

Data și locul nașterii: 28.12.1977

Studii:

- 2018 – 2019: UMF din Craiova: Master – Managementul Unităților de Sănătate – Diploma nr. 16/25.06.2020
- 2016: Atestat de abilitare domeniul de studii universitare de doctorat Medicina - Ordinul Ministrului Educației Nationale nr. 4878/ 11.08.2016
- 2010 – 2012: Universitatea de Medicina si Farmacie „Carol Davila” Bucuresti: Post-doctorand (program POSDRU 64109/ POSDRU/89/1.5/S/64109)
- 2008 –2011: Universitatea din Antwerp, Belgia: Doctor în Științe Biomedicale – Atestat de catre Ministerul Educatiei Nationale al Romaniei nr. 63513/13.08.2013
- 2002 –2007: UMF din Craiova: Doctor în Științe Medicale – Ordinul 632/21.03.2007
- 1996 – 2002: UMF din Craiova – Facultatea de Medicină – Diploma de licență nr. 136/27.09.2002
- 1992 – 1996: Liceul teoretic „Mircea cel Batran”, Rm.Vilcea, Jud Vilcea – Diplomă de bacalaureat nr. 046119/05.08.1996

Evoluție profesională:

- 2018 – Prezent: Medic Primar Anatomie Patologica Ordinul M.S. Nr 987 / 07.08.2018
- 2013 – 2018: Medic Specialist Anatomie Patologica Ordinul M.S. Nr 1339 / 2012
- 2008 – 2012: Medic rezident Anatomie Patologica prin concurs national de rezidențiat

- 2016 – Prezent: Conducător de doctorat în cadrul Școlii Doctorale din cadrul UMF Craiova (Hotărârea Senatului UMF Craiova nr. 8 din 20.10.2016)
- 2017 – Prezent: Profesor Universitar
- 2016-2017: Conferentiar Universitar
- 2012 –2016: Șef de Lucrări
- 2008 –2012: Asistent Universitar
- 2007 –2008: Preparator Universitar

Domenii de competență:

- 2018-Anatomie patologica generala si imunohistochimie
- 1999: Curs intensiv de limba engleza "English-Advanced level (D)", organizat pe o perioada de 90 de zile de Universitatea din Antwerp- Belgia, Campus Drie Eiken; intre 6 octombrie – 19 decembrie 2005, Antwerp, Belgia

Experiența profesională:

Locul de muncă actual: Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova, Facultatea de Medicină, Disciplinele Histologie si Imunohistochimie

Experiența managerială

- 2018 - Expert pentru „Activitatea 2.4 Finalizarea metodologiei de evaluare a universitatilor in scopul clasificarii institutionale si a ierarhizarii programelor de studii si aprobarea ei printr-un act normativ adecvat” in cadrul echipei de implementare a proiectului „Imbunatatirea politicilor publice in invatamantul superior si cresterea calitatii reglementarilor prin actualizarea standardelor de calitate - QAFIN”, Programul Operational Capacitate Administrativa, SIPOCA/SMIS2014.
- 2018 - Membru al comisiei de contestații a Consiliului Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare CNATCGU, conform Ordinului Ministerului Educatiei Nationale Nr. 3990/2017 din 6 iunie 2017, publicat in monitorul oficial nr 430 din 12 iunie 2017.
- 2014-2015 - Expert stiintific implementare, in cadrul proiectului POSDRU/159/1.5/S/137390, in cadrul UMF Carol Davila Bucuresti.

Indicatori Scientometrici:

Publicații in extenso:

- Lucrări in extenso publicate în reviste indexate ISI: 90;
 - o dintre care ca autor principal: 25;
 - o participarea in echipa care a identificat mutatiile la nivelul genei ce codifica pentru progranulina in Dementa Frontotemporală – publicatie in jurnalul Nature;
- Lucrări in extenso publicate în reviste indexate în baze de date internaționale: 30;
 - o dintre care ca autor principal: 5

Publicații în rezumat:

- Lucrări în rezumat publicate în suplimente indexate ISI: 8;
- Lucrări în rezumat publicate la manifestări științifice internaționale: 17;
- Lucrări în rezumat publicate la manifestări științifice naționale: 127;

Cărți sau capitole în cărți:

- Cursuri didactice/lucrari practice: 4 (4 prim autor).
- Volume apărute în edituri naționale: 6 (1 prim autor).
- Capitole în cărți în edituri internaționale: 4 (2 autor principal);

Număr de citări fara autocitari (ISI Core Collection): 2772

Hirsh Index: 23

Brevete obținute:

- Procedeu de includere in rasina acrilica a specimenelor anatomice si anatomopatologice. Brevet de inventie nr. 129181 / 27.02.2015 (OSIM).
- Dispozitiv automat si procedeu de clarificare si imunomarcare in bloc a specimenelor anatomice si anatomopatologice. Brevet de inventie nr. 131896 / 30.08.2018 (OSIM).

Proiecte de cercetare

Granturi obținute prin competiție - Director

- 2019** Grant de mobilitate – in cadrul universitatii University din Antwerp, Belgia pentru accesul infrastructurii de cercetare. Autoritatea contractanta UEFISCDI – tip proiect N-III-P1-1.1-MC-2019, valoare: 4.200 Euro, 13.10.2019 - 20.10.2019 (director proiect);
- 2017-2018** Analiza structurala si modularea functionala a drenajului fluidului perivascular si al amiloidului Abeta in creier, Autoritatea contractanta UEFISCDI – tip proiect PN-III-P2-2.1-PED-2016, valoare: 600.000 RON, 01.2017 - 31.12.2018 (director proiect);
- 2015-2017** BImodal treatment for ischemic STroke And high definition whole bRæ microscopic imaging (BISTAR), Contract 160/01.10.2015, Autoritatea contractar UEFISCDI – tip proiect PN-II-RU-TE-2014, valoare: 550.000 RON, 01.10.2015 - 30.09.2017 (director proiect);

2015 **Modificari histo-imagistice induse de leziunea barierei hemato encefalice accidental vascular cerebral**, Contract 129/02.02.2015, Autoritatea contractar SC Inform Tehnica Medicala SRL/Bucuresti, valoare: 7.020 RON, 02.02. 2015 01.12.2015 (director proiect)

Granturi naționale – Participant

- 2018-2020** Nanostructuri bioactive pentru strategii terapeutice inovatoare PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0749 Proiect nr 45PCCDI din 16/04/2018 – Membru in echipa de cercetare din partea institutiei coordonatoare (UMF Craiova)
- 2018-2022** Mecanisme si biomarkeri de raspuns si rezistenta la terapiile curente tintite ale cancerului gastric (THERRES). Autoritatea contractanta UEFISCDI - tip proiect PN-III-P4-ID-PCCF2016-0158, Contract: PCCF 17/2018; Valoarea totala a proiectului: 8.400.000 lei; Coordonator: Institutul Clinic Fundeni; Director de proiect: Prof Dr Irinel Popescu; Institutii partenere in proiect: P1 – Universitatea de Medicina si Farmacie din Craiova, 19.10.2018 – 20.10.2022 (membru);
- 2016-2018** Evaluarea efectului Cerebrolysin in tratamentul sclerozei multiple pe model animal de encefalita alergica autoimuna (1007), Contract 1007, Autoritatea contractanta Fundatia pentru Studiul Nanoneurostiintelor si Neuroregenerarii, valoare 45000 RON, 13.10.2016 - 31.03.2018 (membru);
- 2015-2017** Voltage gated sodium channel modulation of microglia activity in Alzheimer's disease (NCmicroAD) - Contract 161/01.10.2015, Autoritatea contractanta UEFISCDI – tip proiect PN-II-RU-TE-2014, valoare: 550.000 RON, 01.10.2015 - 30.09.2017 (membru);
- 2012-2014** Real-time Evaluation of Treatment Effects in Advanced Colorectal Carcinoma-REACT., Contract 7/2012, Autoritatea contractanta UEFISCDI, valoare 1.494.940,00 RON, 05.07.2012 - 05.07.2014 (membru)
- 2011-2014** Modelarea clinica si biomatematica a modificarilor vasculare consecutive chimioterapiei si/sau terapiei anti-angiogene in carcinomul colorectal avansat, Contract CNCSIS-IDEI PN-II-ID-PCE-2011-3-0664, Autoritatea contractanta UEFISCDI, valoare 1.699.584 RON, 05.10.2011 - 05.10.2014 (membru)
- 2009-2010** Studiul corelativ pe model animal al modificarilor parenchimului cerebral aparute in accidente vasculare cerebrale, in functie de gravitatea factorului ischemic, Contract CNCSIS ID-2188/2009, Autoritatea contractanta CNCSIS, valoare: 1.000.000 RON, 01.01.2009 - 31.12.2010 (membru)
- 2009-2011** Rolul venelor pulmonare in modularea fluxului limfatic la nivelul limfonodulilor pulmonari in insuficienta cardiaca congestiva, Contract CNCSIS ID-2493/2009, Autoritatea contractanta CNCSIS, valoare: 151000 RON, 01.01.2009 - 31.10.2011 (membru)
- 2009-2011** Implicatiile metaloproteinazelor si inhibitorilor acestora in procesele de remanierare parodontala ortodontica insotite de hipercresteri gingivale, Contract CNCSIS ID-573/2008, Autoritatea contractanta CNCSIS, valoare: 1000000 RON, 01.01.2009 - 15.12.2011 (membru)
- 2007-2008** Studiul modificarilor histologice și imunohistochimice din boala ficatului gras non-alcoolic asociată sindromului metabolic, Contract 155/15.08.2007, Autoritatea contractanta AcademiaRomâna,, valoare: 3000 RON, 2007-2008 (membru)
- 2007-2008** Angiogeneza și partenerii celulari implicați în carcinogeneza orală, Contract nr. 156/ 15.08.2007, Autoritatea contractanta Academia Româna, valoare: 3000 RON, 2007-2008 (membru)
- 2006-2008** Monitorizarea endoscopica, histologica, imunohistochimica si imunologica leziunilor premaligne gastrice si caracterizarea etapelor initiale ale invaziei oncogene în cancerul gastric, Contract CEEX nr. 190/14.09.2006, Autoritatea contractar MEdC-ANCS, valoare 1.460.000 RON, 2006-2008 (membru)

Membru al asociațiilor profesionale:

2017- Prezent: Membru al Scolii Europene de Patologie (ESCOP)

2006- Prezent: Membru al Societății Române de Biologie Celulară

2006- Prezent: Membru al Societății Române de Histologie și Morfologie

Vizibilitate națională și internațională

Membru al Comitetelor Editoriale

- Guest invited editor - International Journal of Molecular Science (2020) (IF=4.183);
- Guest invited editor - Analytical Cellular pathology (2019) (IF=1.788);
- Current Health Sciences Journal, editor manager (mai 2017 – prezent)(indexare BDI)
- Romanian Journal of Neurology, membru in consiliul editorial (indexare BDI)

Recenzor invitat pentru reviste indexate ISI/MEDLINE

Current Health Sciences Journal (BDI-PubMed),

Romanian Journal of Morphology and Embryology (IF=1.5),

Brain (IF=11.814),

Diagnostic Pathology (IF=2.528),

Genes (IF=3.331),

Neuropathology and Applied Neurobiology (IF=6.878),

Frontiers Neuroscience (IF=3.648),

International Journal of Molecular Science (IF=4.183),

Pattern Recognition (IF=5.898),

Journal of Aging and Gerontology (indexare BDI),

International Journal of Neuropathology (indexare BDI),

International Journal of Neurology Research (indexare BDI),

Journal of Medicine and Medical Sciences (indexare BDI).

Lector invitat

21-23.11.2019 - Pirici D, Margaritescu C, Catalin B, Mogoanta L, Pirici I. Aquaporin 4 in ischemic stroke and Alzheimer's Disease. 12th National Pathology Symposium. Annual Scientific Meeting organized by "Victor Babes" National Institute of pathology, 21-23 noiembrie, 2019; ISSN 2601-0771

23-26.05.2018- Catalin B, Balseanu TA, Pirici D, Mogoanta L. In vivo cell imaging, tomorrow's technology today (workshop). Al XVI-lea Simpozion National de Morfologie Microscopica cu participare internationala, Craiova, 23-26 mai, 2018; ISBN 978-606-11-6421-9

23-26.05.2018 - Pirici D, Mogoanta L. Tehnici noi imagistice si cantitative in patologia microscopica (workshop). Al XVI-lea Simpozion National de Morfologie Microscopica cu participare internationala, Craiova, 23-26 mai, 2018; ISBN 978-606-11-6421-9

1-3.06.2016- Pirici D (invited speaker), Muresanu D.F., Pirici I., Tudorica V., Balsanu A., Bogdan C. Modulation of water buffering as a treatment option for oedema in ischemic stroke. The 6th Teaching Course on Neurorehabilitation, RoNeuro Brain Days, June 1-3, 2016, Cluj-Napoca

21-22.03.2013 - Prelegerea cu titlul „Pathogenic implications of calcium channels in IBD – an immunohistochemical approach”, invitata la workshop-ul: Translational Imaging in Gastroenterology and Surgery, Craiova, 21-22 martie 2013

- **Președinte și membru în comisii de concurs** pentru ocuparea unor posturi didactice: UMF din Craiova

- **Membru** în comisii de acordare a Abilitării în Medicină (UMF București)

Premii naționale

2013 Premiul I la sesiunea postere pentru prezentarea: Pirici I., Tudorica V., Zaharia C., Pirici D., Margaritescu O., Characterization of ubiquitinated intraneuronal TDP-43-positive inclusions in a case of frontotemporal lobar degeneration, Romanian Journal of Neurology (The 11th Congress of The Romanian Society of Neurology, Bucuresti, 15-18 mai, 2013), Vol XII, Supl.1, 2013

Burse obținute prin competiție

2010. Curs de Neuropatologie generală, 2nd European Basic Course in Neuropathology, 22-26 martie 2010, Aachen, Germania. Confirmarea participării cu o bursa oferită de organizatori pe baza concursului de CV.

2003. PhD student BOF fellowship (Special Research Fund of the University of Antwerp), Universitatea din Antwerp, Belgia, perioada 9.2003-9.2006

2001. Bursa de mobilitate de studiu (program Leonardo) la Universitatea Ernst-Arndt-Moritz, Greifswaldt, Germania, perioada 8.2001-11.2001

Premierea rezultatelor cercetării

2020 Optical coherence tomography microscopy in experimental traumatic brain injury. *Microsc Res Tech.* 2021; 84(3):422-431. Programul de premiere a rezultatelor cercetării CNCSIS, etapa 2020, cod PRECISI-2020-44234;

2020 Inhibition of Aquaporin 4 Decreases Amyloid A β 40 Drainage Around Cerebral Vessels. *Mol Neurobiol.* 2020; 57(11):4720-4734. Programul de premiere a rezultatelor cercetării CNCSIS, etapa 2020, cod PRECISI-2020-46723;

2017 Vascular basement membrane alterations and beta-amyloid accumulations in an animal model of cerebral small vessel disease. *Clin Sci (Lond).* 2017; 131(10):1001-1013. Programul de premiere a rezultatelor cercetării CNCSIS, etapa 2017, cod PRECISI-2020-45608;

2017 Common Impact of Chronic Kidney Disease and Brain Microhemorrhages on Cerebral A β Pathology in SHRSP. *Brain Pathol.* 2017; 27(2):169-180. Programul de premiere a rezultatelor cercetării CNCSIS, etapa 2017, cod PRECISI-2020-15200;

2017 B2 adrenergic receptors and morphological changes of the enteric nervous system in colorectal adenocarcinoma. *World J Gastroenterol.* 2017; 21;23(7):1250-1261. Programul de premiere a rezultatelor cercetării CNCSIS, etapa 2017, cod PRECISI-2020-15752;

2014 Different dynamics of aquaporin 4 and glutamate transporter-1 distribution in the perineuronal and perivascular compartments during ischemic stroke. *Brain Pathol.* 2014; 24(5):475-93. Programul de premiere a rezultatelor cercetării CNCSIS, etapa 2014, cod 2014-8-6018;

2014 Evaluation of new morphometric parameters of neoangiogenesis in human colorectal cancer using confocal laser endomicroscopy (CLE) and targeted panendothelial markers. *PLoS One.* 2014; 10;9(3):e91084. Programul de premiere a rezultatelor cercetării CNCSIS, etapa 2014, cod 2014-8-6120;

2014 Diagnosis system for hepatocellular carcinoma based on fractal dimension of morphometric elements integrated in an artificial neural network. *Biomed Res Int.* 2014; 2014:239706. Programul de premiere a rezultatelor cercetării CNCSIS, etapa 2014, cod 2014-8-5157;

2014 Comparison of biofilm formation between major clonal lineages of methicillin resistant *Staphylococcus aureus*. *PLoS One.* 2014; 9(8):e104561. Programul de premiere a rezultatelor cercetării CNCSIS, etapa 2014, cod 2014-8-5226.

2010 Lymphatic and blood microvasculature organization in pulmonary sarcoid granulomas. *Eur Respir J.* 2010; 37(4):835-40. Programul de premiere a rezultatelor cercetării CNCSIS, etapa II/ 2010, cod 382;

2010 Pathophysiology of the vascular wall and its relevance for cerebrovascular disorders in aged rodents. *Curr Neurovasc Res.* 2010; 1;7(3):251-67 Programul de premiere a rezultatelor cercetării CNCSIS, etapa V/ 2010, cod 1270;

2009 Antibody elution method for multiple immunohistochemistry on primary antibodies raised in the same species and of the same subtype. J Histochem Cytochem. 2009; 57(6):567-75. Programul de premiere a rezultatelor cercetării CNCISIS, etapa II/2009, cod 1374;
2009 VEGF expression and angiogenesis in oral squamous cell carcinoma: an immunohistochemical and morphometric study. Clin Exp Med. 2010; 10(4):209-14. Programul de premiere a rezultatelor cercetării CNCISIS, etapa II/2009, cod 1435;
2009 Fractal analysis of amyloid plaques in Alzheimer's disease patients and mouse models. Neurobiol Aging. 2011; 32(9):1579-87. Programul de premiere a rezultatelor cercetării CNCISIS, etapa III/2009, cod 124;

Limbi străine cunoscute:

- Engleza, Franceza

Adresa loc de muncă: Str. Petru Rares, Nr. 2, Craiova - Dolj

Telefon / Fax: - 0251-523417

Data,
09.06.2022

Prof. Hab. Pirici Nicolae Daniel
Universitatea de Medicina si Farmacie din Craiova
Disciplina Histologie
Strada Petru Rares 2-4, 200349
Craiova, Dolj



LISTA LUCRARI – Prof. Univ. dr. Nicolae Daniel PIRICI (06.2022)

1. Lista lucrari relevante (articole publicate in jurnale internationale ISI cu factor de impact)

1. **Pirici D**, Stanaszek L, Garz C, Niklass S, Heinze HJ, Kalinski T, Attems J, Schreiber S. Common impact of chronic kidney disease and brain microhemorrhages on cerebral A β pathology in SHRSP. *Brain Pathol.* 2016 Apr 8. doi: 10.1111/bpa.12384. (FI=5,256)
2. Mogoanta L, Ciurea M, Pirici I, Margaritescu C, Simionescu C, Ion DA, **Pirici D**. Different dynamics of aquaporin 4 and glutamate transporter 1 distribution in the perineuronal and perivascular compartments during ischemic stroke. *Brain Pathol.* 2014; Sep;24(5):475-93 (FI=4,643)
3. **Pirici D**, Pirici I, Mogoanta L, Margaritescu O, Tudorica V, Margaritescu C, Ion DA, Simionescu C, Coconu M. Matrix metalloproteinase-9 expression in the nuclear compartment of neurons and glial cells in aging and stroke. *Neuropathology.* 2012; Oct; 32(5):492-504. doi: 10.1111/j.1440-1789.2011.01279.x. Epub 2011 Dec 8 (FI=1,909)
4. **Pirici D.**, Van Cauwenberghe C., Van Broeckhoven C., Kumar-Singh S. Fractal analysis of amyloid plaques in Alzheimer's disease patients and mouse models. *Neurobiol Aging.* 2011; 32(9):1579-87 (FI = 6,189)
5. Popa-Wagner A., **Pirici D.**, Petcu EB., Mogoanta L., Buga AM., Rosen CL., Leon R., Huber J. Pathophysiology of the vascular wall and its relevance for cerebrovascular disorders in aged rodents. *Curr Neurovasc Res.* 2010; 1;7(3):251-67 (FI= 3,047)
6. **Pirici D.**, Mogoanta L., Kumar-Singh S., Pirici I., Margaritescu C., Simionescu C., Stanescu R. Antibody elution method for multiple immunohistochemistry on primary antibodies raised in the same species and of the same subtype. *J Histochem Cytochem.* 2009; 57(6):567-75 (FI=2,372)
7. van der Zee J., **Pirici D.**, Van Langenhove T., Engelborghs S., Vandenberghe R., Hoffmann M., Pusswald G., Van den Broeck M., Peeters K., Mattheijssens M., Martin JJ., De Deyn PP., Cruts M., Haubenberger D., Kumar-Singh S., Zimprich A., Van Broeckhoven C. Clinical heterogeneity in 3 unrelated families linked to VCP p.Arg159His. *Neurology*, 2009; 73(8):626-32 (FI=8,172)
8. Cruts M., Gijssels I., van der Zee J., Engelborghs S., Wils H., Pirici D., Rademakers R., Vandenberghe R., Dermaut B., Martin JJ., van DC., Peeters K., Sciot R., Santens P., De PT., Mattheijssens M., Van den BM., Cuijt I., Vennekens K., De Deyn PP., Kumar-Singh S., Van Broeckhoven C. Null mutations in progranulin cause ubiquitin-positive frontotemporal dementia linked to chromosome 17q21. *Nature*, 2006; 442, 920-924 (FI = 26,681)
9. **Pirici D.**, Vandenberghe R., Rademakers R., Dermaut B., Cruts M., Vennekens K., Cuijt I., Lubke U., Ceuterick C., Martin JJ., Van Broeckhoven C., Kumar-Singh S.: Characterization of ubiquitinated intraneuronal inclusions in a novel Belgian frontotemporal lobar degeneration family. *J Neuropathol Exp Neurol.* 2006; 65(3):289-301 (FI = 4,371)
10. Kumar-Singh S., Theuns J., Van Broeck B., **Pirici D.**, Dermaut B., Vennekens K., Corsmit E., Cruts M., Wang R., Van Broeckhoven C.: Mean age-of-onset of familial Alzheimer disease caused by presenilin mutations correlates with both increased A β 42 and decreased A β 40. *Human Mutation*, 2006; 27(7): 686-95 (FI=6,473)

2. Teze de doctorat

1. "Implicarea peretelui vascular in patologia unor modele animale ale bolii Alzheimer", conducator: Prof Univ. Dr. Mihai Cruce, Universitatea de Medicina si Farmacie Craiova,

diploma nr 0003299/10.05.2007, si in baza Ordinului Ministrului Educatiei si Cercetarii nr. 632/21.03.2007

2. "Molecular mechanisms of extracellular and intracellular proteinopathy in Alzheimer's disease and frontotemporal dementia", conducatori: Prof. Univ. Dr. Samir Kumar-Singh si Prof. Univ. Dr. Christine van Broeckhoven, Universitatea din Antwerp, Belgia, diploma 20030661/2009. Certificata de catre Ministerul Educatiei Nationale al Romaniei prin atestatul 63513/13.08.2013

3. Brevete de inventie:

1. **Pirici ND**, Margaritescu C, Simionescu C, Mogoanta L, Ion DA, Ciurea R, Stepan A. Procedeu de includere in rasina acrilica a specimenelor anatomice si anatomopatologice. Brevet de inventie nr. 129181 / 27.02.2015 eliberat de Oficiul de Stat pentru Inventii si Marci.
2. Pirici I, **Pirici D**, Muresanu FD, Mogoanta L, Margaritescu C, Balseanu TA, Bogdan C. Dispozitiv automat si procedeu de clarificare si imunomarcare in bloc a specimenelor anatomice si anatomopatologice. Brevet de inventie nr. 131896 / 30.08.2018 eliberat de Oficiul de Stat pentru Inventii si Marci.

4. Carti si capitole de carti

4.1. Publicatii in edituri internationale

1. **Pirici D.**, Mogoanta L., Ion D.A., Kumar-Singh S. **Capitol:** Fractal Analysis in Neurodegenerative Diseases. **Carte:** The Fractal Geometry of the Brain, Editor: Antonio di Ieva (Springer Science), New York, 2016; 9 pagini, ISBN 978-1-4939-3995-4
2. **Pirici D.**, Van Broeckhoven C., Kumar-Singh S. **Capitol:** Pathological Validation of Animal Models of Dementia. **Carte:** Animal models of dementia. Neuromethods series, Volume 48, part 3, Editor: P.P. De Deyn and D. Van Dam, (Humana Press Inc., Totowa NJ), 2011; 43 pagini, ISBN 978-1-60761-897-3
3. Popa-Wagner A., **Pirici D.**, Zagrean A-M., Petcu E., Mogoanta L., Zagrean L., Rosen C.L., Leon R., Huber J. **Capitol:** Cerebral Circulation: Anatomy, Distribution and Physiopathology **Carte:** Advances in Medicine and Biology Vol 8 Editor: Leon V. Berhardt, (Nova Science Publishers, US), 2010; 46 pagini, ISBN: 978-1-61728-009-2
4. Popa-Wagner A., **Pirici D.**, Mogoanta L., Stanley Carmichael T., Di Napoli V., Rosen C. **Capitol:** Regeneration of tissue and function after cerebral ischemia in the aged rats: New therapeutic strategies. **Carte:** Recent Advances and New Strategies in Stroke Research, Editor: Franciska Erdö (Transworld Research Network), Budapest, Ungaria, 2008; 32 pagini, ISBN 978-81-7895-385-4

4.2. Publicatii in edituri nationale

1. **Pirici D**, Streba CT. Principii de baza in metodologia cercetarii stiintifice. (Editura Medicala Universitara), Craiova, 2015; 148 pagini, ISBN 978-973-106-288-4
2. Sovrea A., Miha C., Marginean M., Melincovici C., Susman S., Bosca B., Constantin A-M., **Pirici D.**, Dronca E. Histologie – Tissus. (Editura Medicala Universitara „Iuliu Hatieganu”), Cluj-Napoca, 2015, 500 pagini, ISBN 978-973-693-636-4
3. **Pirici ND**. Metodologia Cercetarii Stiintifice. (Editura Medicala Universitara), Craiova, 2015; 142 pagini, ISBN 978-973-106-254-9
4. **Pirici D**. Molecular mechanisms of extracellular and intracellular proteopathy in Alzheimer's disease and frontotemporal dementia. (Editura Sitech), Editia a 2-a revizuita, Craiova, 2012; 209 pagini, ISBN 978-606-11-2918-8
5. **Pirici D**. Molecular mechanisms of extracellular and intracellular proteopathy in

- Alzheimer's disease and frontotemporal dementia. (Editura Sitech), Craiova, 2009; 209 pagini, ISBN 978-606-530-255-6
6. Bold A., Mogoanta L., Craioiu S., Mateescu G., Busuioc C., Predescu A., Ionovici N., Oprea B., **Pirici D.** Lucrari practice de histologie. Organele. (Editura Medicala Universitara), Craiova, 2011; 166 pagini, ISBN 978-973-106-185-6
 7. Margaritescu C., Simionescu C.E., Surpateanu M., Dumitrescu D., **Pirici D.**, Stanga A.C., Paskova G., Pop M.L., Stepan A.E., Camen A., Florescu A.M. Pseudotumori si tumori maxilare. Editura Didactica si Pedagogica Bucuresti, 2010; 789 pagini, ISBN 978-973-30-2823-9
 8. Marinescu D., Udristoiu T., Mogoanta L., Udristoiu I., **Pirici D.**, Marinescu I. Elemente de psihiatrie biologica in psihofarmacologia clinica. (Editura Aius PrintEd), Craiova, 2010; 124 pagini, ISBN 978-606-562-015-5
 9. Mogoanta, L., Popescu C.F., Georgescu V.C., Comanescu V., **Pirici, D.** Ghid de Tehnici de Histologie, Citologie si Imunohistochimie. Editia a doua. (Editura Medicala Universitara), Craiova, 2007; ISBN 978-973-106-073-6
 10. Cruce M., Stanoiu, B., Cruce, R., Ardelean, C., **Pirici, D.**, Pisoschi C.: Cai si retele de semnalizare celulara. (Editura Aius), Craiova, 2004; 220 pagini, ISSN: 1583-7459

5. Articole in extenso, publicate în reviste și volume (proceedings) manifestărilor științifice indexate ISI sau BDI (inclusiv cele de la punctele 1 si 5).

5.1. Publicatii in jurnale indexate ISI cu factor de impact

1. Istrate-Ofiteru AM, Berbecaru EIA, Zorila GL, Rosu GC, Dira LM, Comanescu CM, DRagusin RC, Ruican D, Nagy RD, Iliescu DG, Mogoanta L, Pirici D. Specific Local Predictors That Reflect the Tropism of Endometriosis-A Multiple Immunohistochemistry Technique. *Int J Mol Sci*, 2022, 17;23(10):5614 (IF=5.924)
2. Liliac IM, Ungureanu BS, Mărgăritescu C, Sacerdoțianu VM, Săftoiu A, Mogoantă L, Moraru E, Pirici D. E-Cadherin Modulation and Inter-Cellular Trafficking in Tubular Gastric Adenocarcinoma: A High-Resolution Microscopy Pilot Study. *Biomedicines* 2022, 10(2):349 (FI=6.081).
3. Ruican D, Petrescu AM, Ungureanu AL, Marinaș MC, Pirici D, Istrate-Ofițeru AM, Roșu GC, Badiu AM, Simionescu CE, Șerbănescu MS, Zorilă GL, Belciug S, Iliescu DG. Virtual autopsy and confirmation of normal fetal heart anatomy in the first trimester using three-dimensional (3D) reconstruction of histological sections. *Rom J Morphol Embryol.* 2021 62(1):101-108 (FI = 1.033).
4. Liliac IM, Popescu EL, Văduva IA, Pirici D, Mogoșanu GD, Streba CT, Busuioc CJ, Bejenaru LE, Bejenaru C, Crăciunoiu N, Dumitru I, Elayan H, Mogoantă L. Nanoparticle-functionalized dressings for the treatment of third-degree skin burns - histopathological and immunohistochemical study. *Rom J Morphol Embryol.* 2021 62(1):159-168 (FI = 1.033).
5. Ardeleanu V, Pirici D, Sava A, Folescu R, Motoc AGM. Cystic schwannoma of the distal forearm. Case presentation. *Rom J Morphol Embryol.* 2020; 61(3):911-916 (FI = 1.411).
6. Oancea CN, Butaru AE, Streba CT, Pirici D, Rogoveanu I, Diculescu MM, Gheonea DI. Global hepatitis C elimination: history, evolution, revolutionary changes and barriers to overcome *Rom J Morphol Embryol.* 2020; 61(3):643-653 (FI = 1.411).

7. Ungureanu BS, Lungulescu CV, Pirici D, Turcu-Stiolica A, Gheonea DI, Sacerdotianu VM, Liliac IM, Moraru E, Bende F, Saftoiu A. Clinicopathologic Relevance of Claudin 18.2 Expression in Gastric Cancer: A Meta-Analysis. *Front Oncol.* 2021; 11:643872 (FI = 4.848).
8. Șerbănescu MS, Oancea CN, Streba CT, Pleșea IE, Pirici D, Streba L, Pleșea RM. Agreement of two pre-trained deep-learning neural networks built with transfer learning with six pathologists on 6000 patches of prostate cancer from Gleason2019 Challenge. *Rom J Morphol Embryol.* 2020; 61(2):513-519 (FI = 1.411).
9. Ungureanu BS, Pirici D, Dima SO, Popescu I, Hundorfean G, Surlin V, Saftoiu A. Morphometric Assessment of Confocal Laser Endomicroscopy for Pancreatic Ductal Adenocarcinoma, an Ex-Vivo Pilot Study. *Diagnostics (Basel).* 2020; 10(11):923 (FI = 3.110).
10. Osiac E, Mitran SI, Manea CN, Cojocar A, Rosu GC, Osiac M, Pirici D, Bălșeanu AT, Cătălin B. Optical coherence tomography microscopy in experimental traumatic brain injury. *Microsc Res Tech.* 2021; 84(3):422-431 (FI = 2.117).
11. Slevin M, E Garcia-Lara E, Capitanescu B, Sanfeliu C, Zeinolabediny Y, AlBaradie R, Olah P, Guo B, Pirici D, Napoli MD, Popa-Wagner A. Monomeric C-Reactive Protein Aggravates Secondary Degeneration after Intracerebral Haemorrhagic Stroke and May Function as a Sensor for Systemic Inflammation. *J Clin Med.* 2020; 9(9):E3053 (FI = 3.303).
12. Rosu GC, Catalin B, Balseanu TA, Laurentiu M, Claudiu M, Kumar-Singh S, Pirici D. Inhibition of Aquaporin 4 Decreases Amyloid A β 40 Drainage Around Cerebral Vessels. *Mol Neurobiol.* 2020; 57(11):4720-4734 (FI = 4.500).
13. Cîrstea AE, Buzulică RL, Pirici D, Ceaușu MC, Iman RV, Gheorghe OM, Neamțu SD, Stanca L, Ene R, Kumar-Singh S, Mogoantă L. Histopathological findings in the advanced natural evolution of the SARS-CoV-2 infection. *Rom J Morphol Embryol.* 2020;61(1):209-218 (FI = 1.411).
14. Șerbănescu MS, Manea NC, Streba L, Belciug S, Pleșea IE, Pirici I, Bungărdean RM, Pleșea RM. Automated Gleason grading of prostate cancer using transfer learning from general-purpose deep-learning networks. *Rom J Morphol Embryol.* 2020;61(1):149-155. (FI = 1.411).
15. Lăpădat AM, Florescu LM, Manea NC, Gheonea DI, Pirici D, Tudorașcu DR, Ene R, Gheonea IA. MR spectroscopy of the liver - a reliable non-invasive alternative for evaluating non-alcoholic fatty liver disease. *Rom J Morphol Embryol.* 2020;61(1):73-80. (FI = 1.411).
16. Roșu GC, Pirici I, Istrate-Ofițeru AM, Iovan L, Tudorică V, Mogoantă L, Gîlceavă IC, **Pirici D.** Expression patterns of aquaporins 1 and 4 in stroke. *Rom J Morphol Embryol.* 2019;60(3):823-830; (FI = 1,5)
17. Văduva IA, Mărgăritescu C, Georgescu CV, Enache AO, Pădureanu R, Săftoiu A, **Pirici D.** SMAD4 and TGF β R2 expression in pancreatic ductal carcinoma. *Rom J Morphol Embryol.* 2019;60(3):803-809; (FI = 1,5)
18. Mateescu DȘ, Gheonea M, Bălgrădean M, Enculescu AC, Șerbănescu MS, Nechita F, **Pirici D,** Rogoveanu I. Polycystic kidney disease in neonates and infants. Clinical diagnosis and histopathological correlation. *Rom J Morphol Embryol.* 2019;60(2):543-554; (FI = 1,5)
19. Istrate-Ofițeru AM, Pîrvan IC, **Pirici D,** Roșu GC, Niculescu M, Berceanu S, Manolea MM, Comănescu MV, Voicu NL, Iovan L, Vasile MM, Căpitănescu RG, Dițescu D, Mogoantă L, Berceanu C. Triple immunohistochemistry for assessing the inflammatory, vascular and progression of adenomyosis. *Rom J Morphol Embryol.* 2019;60(2):419-428; (FI = 1,5)

20. Antohe M, Nedelcu RI, Nichita L, Popp CG, Cioplea M, Brinzea A, Hodoroagea A, Calinescu A, Balaban M, Ion DA, Diaconu C, Bleotu C, **Pirici D**, Zurac SA, Turcu G. Tumor infiltrating lymphocytes: The regulator of melanoma evolution. *Oncol Lett.* 2019 May;17(5):4155-4161; (FI = 1,871)
21. Streba CT, Popescu S, **Pirici D**, Gheonea IA, Vlădaia M, Ungureanu BS, Gheonea DI, Țenea-Cojan TȘ. Three-dimensional printing of liver tumors using CT data: proof of concept morphological study. *Rom J Morphol Embryol.* 2018;59(3):885-893; (FI = 0,912)
22. Toader LE, Roșu GC, Cătălin B, **Pirici I**, Gîlceavă IC, Albu VC, Istrate-Ofițeru AM, Mureșanu DF, Pirici D. Cerebrolysin increases motor recovery and decreases inflammation in a mouse model of autoimmune encephalitis. *Rom J Morphol Embryol.* 2018;59(3):755-762; (FI = 0,912)
23. Calinescu A, Turcu G, Nedelcu RI, Brinzea A, Hodoroagea A, Antohe M, Diaconu C, Bleotu C, **Pirici D**, Jilaveanu LB, Ion DA, Badarau IA. On the Dual Role of Carcinoembryonic Antigen-Related Cell Adhesion Molecule 1 (CEACAM1) in Human Malignancies. *J Immunol Res.* 2018 Oct 14;2018:7169081; (FI = 3,298)
24. Florescu LM, Gheonea IA, Ene D, Florescu DN, Braia N, **Pirici D**, Șandru V, Fortofoiu MC, Ciurea T. An extremely rare case of distal common bile duct adenocarcinoma in a 65-year-old male patient. *Rom J Morphol Embryol.* 2018;59(1):297-302; (FI = 0,912)
25. Catalin B, Rogoveanu OC, Pirici I, Balseanu TA, Stan A, Tudorica V, Balea M, Mindrila I, Albu CV, Mohamed G, **Pirici D**, Muresanu DF. Cerebrolysin and aquaporin 4 inhibition improve pathological and motor recovery after ischemic stroke. *CNS Neurol Disord Drug Targets.* 2018; 17(4):299-308 (FI=2,506)
26. Boddaert J, Bielen K, 's Jongers B, Manocha E, Yperzeele L, Cras P, **Pirici D**, Kumar-Singh S. CD8 signaling in microglia/macrophage M1 polarization in a rat model of cerebral ischemia. *PLoS One.* 2018; 13(1):e0186937 (FI = 2,806)
27. Roșu GC, Nechita D, Busuioc CJ, Istrate-Ofițeru AM, Mărgăritescu OC, Stanca ID, **Pirici D**, Bondari D. A case of tuberculous meningitis and the role of perivascular spaces in lymph cell migration in the brain. *Rom J Morphol Embryol.* 2018;59(4):1205-1210; (FI = 0,912)
28. Istrate-Ofițeru AM, **Pirici D**, Niculescu M, Berceanu C, Berceanu S, Voicu NL, Piringă GD, Roșu GC, Iovan L, Căpitănescu RG, Dițescu D, Sava A, Mogoantă L, Neacșu A. Clinical, morphological and immunohistochemical survey in different types of endometriosis. *Rom J Morphol Embryol.* 2018; 59(4):1133-1153; (FI = 0,912)
29. Pirici I, Balsanu TA, Bogdan C, Margaritescu C, Divan T, Vitalie V, Mogoanta L, **Pirici D**, Carare RO, Muresanu DF. Inhibition of Aquaporin-4 Improves the Outcome of Ischaemic Stroke and Modulates Brain Paravascular Drainage Pathways. *Int J Mol Sci.* 2017; 23;19(1). pii: E46; (FI = 3,687)
30. Târtea EA, Florescu C, Donoiu I, **Pirici D**, Mihailovici AR, Albu VC, Bălșeanu TA, Iancău M, Badea CD, Vere CC, Sfredel V. Implications of inflammation and remodeling of the enteric glial cells in colorectal adenocarcinoma. *Rom J Morphol Embryol.* 2017;58(2):473-480; (FI=0,67)
31. Cartana ET, Gheonea DI, Cherciu IF, Streața I, Uscatu CD, Nicoli ER, Ioana M, **Pirici D**, Georgescu CV, Alexandru DO, Șurlin V, Gruionu G, Săftoiu A. Assessing tumor angiogenesis in colorectal cancer by quantitative contrast-enhanced endoscopic ultrasound and molecular and immunohistochemical analysis. *Endosc Ultrasound.* 2018; 7(3):175-183; (FI=2,728)
32. Ciurea RN, Patrascu V, Simionescu C, Stepan AE, Popa Dragos, Ciurea M, Enache AO, Mogoanta SS, **Pirici D**. Prognostic factors in squamous cell carcinoma of the of lower lip-immunohistochemical study. *Rom J Morphol Embryol.* 2017; 58(1):89-97; (FI=0,811)
33. Popescu ES, **Pirici I**, Ciurea RN, Balseanu TA, Catalin B, Margaritescu C, Mogoanta L,

- Hostiuc S, Pirici D. Three-dimensional organ scanning reveals brain edema reduction in a rat model of stroke treated with an aquaporin 4 inhibitor. *Rom J Morphol Embryol.* 2017; 58(1):59-66; (FI=0,811)
34. Held F, Morris AWJ, **Pirici D**, Niklass S, Sharp MMG, Garz C, Assmann A, Heinze HJ, Schreiber F, Carare RO, Schreiber S. Vascular basement membrane alterations and β -amyloid accumulations in an animal model of cerebral small vessel disease. *Clin Sci (Lond).* 2017; 131(10):1001-1013.
 35. Ciurea RN, Rogoveanu I, **Pirici D**, Târtea GC, Streba CT, Florescu C, Catalin B, Puiu I, Târtea EA, Vere CC. B2 adrenergic receptors and morphological changes of the enteric nervous system in colorectal adenocarcinoma. *World J Gastroenterol.* 2017; 21;23(7):1250-1261; (FI=3,80)
 36. Florescu M.M., **Pirici D.**, Simionescu C.E, Stepan AE, Margaritescu C, Tudorache S, Ciurea RN. E-cadherin and β -catenin immunoexpression in endometrioid endometrial carcinoma. *Rom J Morphol Embryol.* 2016; 57(4):1-6; (FI=0,811)
 37. Munteanu C, **Pirici D**, Stepan AE, Camen A, Margaritescu C. Maxillary calcifying epithelial odontogenic tumor with sinus and buccal vestibule extension: a case report and immunohistochemical study. *Diagn Pathol.* 2016 Nov 21;11(1):134; (FI=1.895)
 38. Săndulescu O, Bleotu C, Matei L, Streinu-Cercel A, Oprea M, Drăgulescu EC, Chifiriuc MC, Rafila A, **Pirici D**, Tălăpan D, Dorobăț OM, Neguț AC, Oțelea D, Berciu I, Ion DA, Codiță I, Calistru PI, Streinu-Cercel A. Comparative evaluation of aggressiveness traits in staphylococcal strains from severe infections versus nasopharyngeal carriage. *Microb Pathog.* 2016 Nov 14;102:45-53. doi: 10.1016/j.micpath.2016.11.006. (FI=1.888)
 39. Florescu C, Istrătoaie O, Târtea GC, **Pirici D**, Streba CT, Cătălin B, Puiu I, Târtea EA, Caragea DC, Ghiluşi MC, Comănescu MV, Rogoveanu I, Vere CC. Neuro-neoplastic interrelationships in colorectal level - immunohistochemical aspect in three cases and review of the literature. *Rom J Morphol Embryol.* 2016;57(2 Suppl):639-650. (FI=0,811)
 40. Tica AA, Tica OS, Georgescu CV, **Pirici D**, Bogdan M, Ciurea T, Mogoantă SŞ, Georgescu CC, Comănescu AC, Bălşeanu TA, Ciurea RN, Osiac E, Buga AM, Ciurea ME. GPER and ER α expression in abnormal endometrial proliferations. *Rom J Morphol Embryol.* 2016;57(2):413-8. (FI=0,811)
 41. Ungureanu BS, **Pirici D**, Margaritescu C, Gheonea IA, Trincu FN, Fifere A, Saftoiu A. Endoscopic ultrasound guided injection of iron oxide magnetic nanoparticles for liver and pancreas: a feasibility study in pigs. *Med Ultrason.* 2016; 18(2):157-62. doi: 10.11152/mu.2013.2066.182.eus. (FI=1,167)
 42. **Pirici D**, Stanaszek L, Garz C, Niklass S, Heinze HJ, Kalinski T, Attems J, Schreiber S. Common impact of chronic kidney disease and brain microhemorrhages on cerebral A β pathology in SHRSP. *Brain Pathol.* 2017; 27(2):169-180 (FI=5,256)
 43. Ciurea RN, Stepan AE, Simionescu CE, Mărgăritescu C, **Pirici D**, Tica OS, Ciurea ME, Stepan D, Enache OA, Vilcea AM, Stoica LE, Pătraşcu V. The immunohistochemical analysis of the proliferative activity and the maturity degree of lymphatic vessels in oral squamous cell carcinomas. *Rom J Morphol Embryol.* 2015;56(3):957-65. (FI=0,811)
 44. Hostiuc S, Luca L, Iliescu DB, Dascălu MI, Drima E, Renţea I, Moldoveanu A, Ceauşu M, **Pirici D**. Sudden thyroid death. A systematic review. *Rom J Leg Med.* 2015; 23(4):233-242 (FI=0,233)
 45. Stepan A, Simionescu C, **Pirici D**, Ciurea R, Margaritescu C. Fractal Analysis and the Diagnostic Usefulness of Silver Staining Nucleolar Organizer Regions in Prostate Adenocarcinoma. *Anal Cell Pathol (Amst).* 2015; 250265. doi: 10.1155/2015/250265. Epub 2015 Aug 20; (FI=0,459)
 46. Stepan AE, **Pirici D**, Bălăşoiu M, Novac MB, Drocaş AI, Ciurea RN, Stepan D, Gheonea

- DI, Simionescu CE. E-cadherin÷CD44 immunophenotype in the epithelial-mesenchymal transition of bladder urothelial carcinomas. *Rom J Morphol Embryol.* 2015; 56(1):85-91 (FI = 0.659)
47. Hostiuc S, **Pirici D**, Negoii I, Ion DA, Ceausu M. Detection of diffuse axonal injury in forensic pathology. *Rom J Leg Med.* 2014; 22(3):145-152 (FI=0,152)
 48. Pirici I, Mărgăritescu C, Mogoantă L, Petrescu F, Simionescu CE, Popescu ES, Cecoltan S, **Pirici D**. Corpora amylacea in the brain form highly branched three-dimensional lattices. *Rom J Morphol Embryol.* 2014; 55(3 Suppl):1071-7; (FI=0,659)
 49. Pirici I, Mărgăritescu O, Cernea D, Stoica LE, Şarlă CG, **Pirici D**. Fronto-parietal pial extension of a basal cell carcinoma of the scalp - case report. *Rom J Morphol Embryol.* 2014; 55(2 Suppl):675-81; (FI=0,659)
 50. Vanhommerig E, Moons P, **Pirici D**, Lammens C, Hernalsteens JP, De Greve H, Kumar-Singh S, Goossens H, Malhotra-Kumar S. Comparison of biofilm formation between major clonal lineages of methicillin resistant *Staphylococcus aureus*. *PLoS One.* 2014; Aug 8;9(8) (FI=3,234)
 51. Gheonea DI, Streba CT, Vere CC, Şerbănescu M, **Pirici D**, Comănescu M, Streba LA, Ciurea ME, Mogoantă S, Rogoveanu I. Diagnosis system for hepatocellular carcinoma based on fractal dimension of morphometric elements integrated in an artificial neural network. *Biomed Res Int.* 2014; 2014:239706. doi: 10.1155/2014/239706. Epub 2014 Jun 16 (FI=2,706)
 52. Mîndrilă I, Părvănescu H, **Pirici D**, Niculescu M, Buteică SA, Taisescu O, Tarnita DN. The chick chorioallantoic membrane: a model of short-term study of Dupuytren's disease. *Rom J Morphol Embryol.* 2014; 55(2):377-82 (FI = 0,659)
 53. Mărgăritescu C, **Pirici D**, Cherciu I, Bărbălan A, Cârţână T, Săftoiu A. CD133/CD166/Ki-67 triple immunofluorescence assessment for putative cancer stem cells in colon carcinoma. *J Gastrointest Liver Dis.* 2014; Jun;23(2):161-70 (FI = 2,202)
 54. Ciocâlţeu A, Săftoiu A, Cârţână T, Gruionu LG, **Pirici D**, Georgescu CC, Georgescu CV, Gheonea DI, Gruionu G. Evaluation of new morphometric parameters of neoangiogenesis in human colorectal cancer using confocal laser endomicroscopy (CLE) and targeted panendothelial markers. *PLoS One.* 2014; Mar 10;9(3) (FI=3,234)
 55. Mogoanta L, Ciurea M, Pirici I, Margaritescu C, Simionescu C, Ion DA, **Pirici D**. Different dynamics of aquaporin 4 and glutamate transporter 1 distribution in the perineuronal and perivascular compartments during ischemic stroke. *Brain Pathol.* 2014; Sep; 24(5):475-93; (FI=4,643)
 56. Simionescu C, Mărgăritescu C, Stepan A, **Pirici D**, Ciurea R, Cernea N. Tumor angiogenesis, macrophages and mast cell microdensities in endometrioid endometrial carcinoma. *Oncol Lett.* 2013; Aug;6(2):415-420 (FI=0,987)
 57. Cârţână T, Săftoiu A, Gruionu LG, Gheonea DI, **Pirici D**, Georgescu CV, Ciocâlţeu A, Gruionu G. Confocal laser endomicroscopy for the morphometric evaluation of microvessels in human colorectal cancer using targeted anti-CD31 antibodies. *PLoS One.* 2012; 7(12):e52815. doi: 10.1371/journal.pone.0052815. Epub 2012 Dec 28 (FI=3,73)
 58. Kamal D, Trăistaru R, Alexandru DO, Kamal CK, **Pirici D**, Pop OT, Mălăescu DG. Morphometric findings in avascular necrosis of the femoral head. *Rom J Morphol Embryol.* 2012; 53(3 Suppl):763-7 (FI = 0,620)
 59. Docea AO, Mîtruţ P, Grigore D, **Pirici D**, Călina DC, Gofiţă E. Immunohistochemical expression of TGF beta (TGF-β), TGF beta receptor 1 (TGFBR1), and Ki67 in intestinal variant of gastric adenocarcinomas. *Rom J Morphol Embryol.* 2012; 53(3 Suppl):683-92 (FI = 0,620)
 60. Ciobanu M, Eremia IA, **Pirici D**, Crăiţoiu Ş. Breast invasive lobular carcinoma: a

- retrospective clinicopathologic study of 25 cases. *Rom J Morphol Embryol.* 2012; 53(3):533-48 (FI = 0.620)
61. Marinaş AE, Ciurea P, **Pirici D**, Ciurea R. Chronic bronchitis: a retrospective clinicopathologic study of 25 cases. *Rom J Morphol Embryol.* 2012; 53(3):503-13 (FI = 0,620)
 62. Di Napoli M, Godoy DA, Campi V, Masotti L, Smith CJ, Parry Jones AR, Hopkins SJ, Slevin M, Papa F, Mogoanta L, **Pirici D**, Popa Wagner A. C-reactive protein in intracerebral hemorrhage: time course, tissue localization, and prognosis. *Neurology.* 2012; Aug 14;79(7):690-9. doi: 10.1212/WNL.0b013e318264e3be. Epub 2012 Aug 1 (FI = 8,249)
 63. Surlin P., Rauten AM., **Pirici D.**, Oprea B., Mogoanta L., Camen A. Collagen IV and MMP-9 expression in hypertrophic gingiva during orthodontic treatment. *Rom J Morphol Embryol.* 2012; 53(1):161-5 (FI = 0,620)
 64. Margaritescu O., **Pirici D.**, Margaritescu C. VEGF expression in human brain tissue after acute ischemic stroke. *Rom J Morphol Embryol.* 2011; 52(4):1283-92 (FI = 0,523)
 65. Stinga AC., Margaritescu O., Stinga AS., **Pirici D.**, Ciurea R., Bunget A., Cruce M. VEGFR1 and VEGFR2 immunohistochemical expression in oral squamous cell carcinoma: a morphometric study. *Rom J Morphol Embryol.* 2011; 52(4):1269-75 (FI = 0,523)
 66. **Pirici D**, Pirici I, Mogoanta L, Margaritescu O, Tudorica V, Margaritescu C, Ion DA, Simionescu C, Coconu M. Matrix metalloproteinase-9 expression in the nuclear compartment of neurons and glial cells in aging and stroke. *Neuropathology.* 2012; 32(5):492-504 (FI=1,909)
 67. Margaritescu C., **Pirici D.**, Simionescu C., Stepan A.. The utility of CD44, CD117 and CD133 in identification of cancer stem cells (CSC) in oral squamous cell carcinomas (OSCC). *Rom J Morphol Embryol.* 2011; 52(3 Suppl):985-93 (FI = 0,523)
 68. Streba CT., **Pirici D.**, Vere CC., Mogoanta L., Comanescu V., Rogoveanu I. Fractal analysis differentiation of nuclear and vascular patterns in hepatocellular carcinomas and hepatic metastasis. *Rom J Morphol Embryol.* 2011; 52(3):845-54 (FI = 0,523)
 69. Ionila M., Margaritescu C., **Pirici D.**, Mogoanta SS. Mucinous adenocarcinoma of the colon - a histochemical study, *Rom J Morphol Embryol.* 2011; 52(3):783-90 (FI = 0,523)
 70. **Pirici D.**, Ion DA., Mogoanta L., Margaritescu O., Pirici I., Foarfa C., Tudorica V., Panduru NM., Coconu M., Checherita IA. Massive cortico-subcortical ischemic stroke with a consecutive hemorrhagic event: a case report. *Rom J Morphol Embryol.* 2011; 52(2):699-708 (FI = 0,523)
 71. Mindrila I., Marginean OM., Capitanescu B., **Pirici D.**, Melinte PR., Stanescu R., Guja GA. Pulmonary venous compartment of the airways circulation. *Rom J Morphol Embryol.* 2011; 52(2):563-8 (FI = 0,523)
 72. Golu T, Mogoantă L, Streba CT, **Pirici DN**, Mălăescu D, Mateescu GO, Muțiu G. Pterygium: histological and immunohistochemical aspects. *Rom J Morphol Embryol.* 2011;52(1):153-8 (FI = 0,523)
 73. **Pirici D.**, Van Cauwenberghe C., Van Broeckhoven C., Kumar-Singh S. Fractal analysis of amyloid plaques in Alzheimer's disease patients and mouse models. *Neurobiol Aging.* 2011; 32(9):1579-87 (FI = 6,189)
 74. Mogoanta L., **Pirici D.**, Pop OT., Balseanu AT., Rolea E., Dahnovici RM. Study of vascular microdensity in areas of cerebral ischemia on experimental model. *Rom J Morphol Embryol.* 2010; 51(4):725-31
 75. Surlin P., Rauten AM., Mogoanta L., Silosi I., Oprea B., **Pirici D.** Correlations between the gingival crevicular fluid MMP8 levels and gingival overgrowth in patients with fixed orthodontic devices. *Rom J Morphol Embryol.* 2010; 51(3):515-9 (FI = 0,381)
 76. Vere CC., Neagoe D., Streba CT., Prejbeanu I., Ianosi G., Comanescu V., **Pirici D.**

- Steatosis and serum lipid patterns in patients with chronic viral hepatitis: differences related to viral etiology. *Rom J Morphol Embryol.* 2010; 51(3):509-14 (FI = 0,381)
77. Kambouchner M., **Pirici D.**, Uhl JF., Mogoanta L., Valeyre D., Bernaudin JF. Lymphatic and blood microvasculature organization in pulmonary sarcoid granulomas. *Eur Respir J.* 2010; Jul 22. 37(4):835-40 (FI = 5,922)
 78. Popa-Wagner A., **Pirici D.**, Petcu EB., Mogoanta L., Buga AM., Rosen CL., Leon R., Huber J. Pathophysiology of the vascular wall and its relevance for cerebrovascular disorders in aged rodents. *Curr Neurovasc Res.* 2010; 1;7(3):251-67 (FI= 3,047)
 79. Mogoanta L., Streba CT., **Pirici D.**, Dirnu R., Oprea B. Pancreatic metaplasia of gastric mucosa associated with gastroduodenal ulcer. *Rom J Morphol Embryol.* 2010; 51(2):365-9 (FI = 0,381)
 80. Margaritescu C., Raica M., **Pirici D.**, Simionescu C., Mogoanta L., Stinga AC., Stinga AS., Ribatti D. Podoplanin expression in tumor-free resection margins of oral squamous cell carcinomas: an immunohistochemical and fractal analysis study. *Histol Histopathol.* 2010; 25(6):701-11 (FI = 2,502)
 81. Margaritescu C., **Pirici D.**, Stinga A., Simionescu C., Raica M., Mogoanta L., Stepan A., Ribatti D. VEGF expression and angiogenesis in oral squamous cell carcinoma: an immunohistochemical and morphometric study. *Clin Exp Med.* 2010; 10(4):209-14 (FI = 1,600)
 82. **Pirici D.**, Mogoanta L., Kumar-Singh S., Pirici I., Margaritescu C., Simionescu C., Stanescu R. Antibody elution method for multiple immunohistochemistry on primary antibodies raised in the same species and of the same subtype. *J Histochem Cytochem.* 2009; 57(6):567-75 (FI=2,372)
 83. van der Zee J., **Pirici D.**, Van Langenhove T., Engelborghs S., Vandenberghe R., Hoffmann M., Pusswald G., Van den Broeck M., Peeters K., Mattheijssens M., Martin JJ., De Deyn PP., Cruts M., Haubenberger D., Kumar-Singh S., Zimprich A., Van Broeckhoven C. Clinical heterogeneity in 3 unrelated families linked to VCP p.Arg159His. *Neurology*, 2009; 73(8):626-32 (FI=8,172)
 84. Van Broeck B., Vanhoutte G., **Pirici D.**, Van Dam D., Wils H., Cuijt I., Vennekens K., Zabielski M., Theuns J., De Deyn PP., Van Der Linden A., Van Broeckhoven C., Kumar-Singh S. Intraneuronal amyloid beta and reduced brain volume in a novel APP T714I mouse model for Alzheimer's disease. *Neurobiology of Aging.* 2008; 29(2):241-52 (FI = 5,959)
 85. van der Zee J., Gijssels I., **Pirici D.**, Kumar-Singh S., Cruts M., Van Broeckhoven C. Frontotemporal lobar degeneration with ubiquitin-positive inclusions: a molecular genetic update. *Neurodegener Dis.* 2007; 4(2-3):227-35 (FI = 2,989)
 86. Cruts M., Gijssels I., van der Zee J., Engelborghs S., Wils H., **Pirici D.**, Rademakers R., Vandenberghe R., Dermaut B., Martin JJ., van DC., Peeters K., Sciot R., Santens P., De PT., Mattheijssens M., Van den BM., Cuijt I., Vennekens K., De Deyn PP., Kumar-Singh S., Van Broeckhoven C. Null mutations in progranulin cause ubiquitin-positive frontotemporal dementia linked to chromosome 17q21. *Nature*, 2006; 442, 920-924 (FI = 26,681)
 87. **Pirici D.**, Vandenberghe R., Rademakers R., Dermaut B., Cruts M., Vennekens K., Cuijt I., Lubke U., Ceuterick C., Martin JJ., Van Broeckhoven C., Kumar-Singh S. Characterization of ubiquitinated intraneuronal inclusions in a novel Belgian frontotemporal lobar degeneration family. *J Neuropathol Exp Neurol.* 2006; 65(3):289-301 (FI = 4,371)
 88. Kumar-Singh S., Theuns J., Van Broeck B., **Pirici D.**, Dermaut B., Vennekens K., Corsmit E., Cruts M., Wang R., Van Broeckhoven C. Mean age-of-onset of familial alzheimer disease caused by presenilin mutations correlates with both increased Abeta42 and decreased Abeta40. *Human Mutation*, 2006; 27(7): 686-95 (FI=6,473)
 89. Kumar-Singh S., **Pirici D.**, Serneels S., Ceuterick C., McGowan E., Duff K., Hardy J.,

Dickson D., Van Broeckhoven C. Dense-core plaques in Tg2576 and PSAPP mouse models of Alzheimer's disease are centered on vessel walls. *American Journal of Pathology* 2005; 167(2): 527-43 (FI=5,796)

5.2. Publicatii in jurnale indexate ISI fara factor de impact

1. Ciocâlțeu A, Săftoiu A, **Pirici D**, Georgescu CV, Cârțână T, Gheonea DI, Gruionu LG, Cristea CG, Gruionu G. Tumor neoangiogenesis detection by confocal laser endomicroscopy and anti-CD105 antibody: Pilot study. *World J Gastrointest Oncol.* 2015; Nov 15;7(11):361-368.
2. **Pirici D.**, Margaritescu C. Corpora Amylacea in Aging Brain and Age-Related Brain Disorders *Journal of aging and gerontology*, 2014; 2 (1): 33-57
3. Brujan I., Margaritescu C., Simionescu C., **Pirici D.**, Fronie A., Foarfa C., Stepan A., Vrabete M. Cathepsin-D expression in breast lesion: an immunohistochemical study. *Rom J Morphol Embryol.* 2009; 50(1):31-9
4. **Pirici D.**, Mogoanta L., Margaritescu O., Pirici I., Tudorica V., Coconu M.: Fractal analysis of astrocytes in stroke and dementia. *Rom. J. Morphol. Embryol.* 2009; 50(3):381-390
5. Margaritescu O., Mogoanta L., Pirici I., **Pirici D.**, Cernea D., Margaritescu C: Histopathological changes in acute ischemic stroke. *Rom. J. Morphol. Embryol.* 2009; 50(3):327-339
6. Margaritescu C., **Pirici D.**, Simionescu C., Mogoanta L., Raica M., Stinga A., Ciurea R., Stepan A., Stinga A., Ribatti D. VEGF and VEGFRs expression in oral squamous cell carcinoma. *Rom J Morphol Embryol.* 2009; 50(4):527-48
7. Kessler C., Junker H., Balseanu T.A., Oprea B., **Pirici D.**, Mogoanta L., Popa-Wagner A. Annexin A3 expression after stroke in the aged rat brain. *Rom. J. Morphol. Embryol.* 2008; 49 (1): 27-35
8. Margaritescu C., Simionescu C., Mogoanta L., Badea P., **Pirici D.**, Stepan A., Ciurea R. Endoglin (CD105) and microvessel density in oral squamous cell carcinoma. *Rom. J. Morphol. Embryol.* 2008; 49(3):321-6
9. Mogoanta C.A., Ionita E., **Pirici D.**, Mitroi M., Anghelina F., Ciolofan S., Patru E. Chronic tonsillitis: histological and immunohistochemical aspects. *Rom. J. Morphol. Embryol.* 2008; 49(3):381-6
10. Margaritescu C., Simionescu C., **Pirici D.**, Mogoanta L., Ciurea R., Stepan A. Immunohistochemical characterization of tumoral vessels in oral squamous cell carcinoma. *Rom. J. Morphol. Embryol.* 2008; 49(4):447-58

5.3. Publicatii in jurnale indexate CNCSIS A

1. Liliac IM, Sacerdotianu MV, Ungureanu BS, Iordache S, Mogoanta L, Saftoiu A, **Pirici D**. Descriptive Analysis of Patients with Gastric Tumors Referred to the Largest Emergency Hospital in Oltenia Region-Romania, Between 2015-2020. *Curr Health Sci J.* 2021; 47(2):290-297.
2. Căpitănescu AN, Mitroi MR, Foarfă C, **Pirici D**, Enescu A, Căpitănescu RG. Giant Rhinosinusal Inverted Papilloma. *Curr Health Sci J.* 2019; 45(2):241-245.
3. Rosu GC, Pirici I, Grigorie AA, Istrate-Ofiteru AM, Iovan L, Tudorica V, **Pirici D**. Distribution of Aquaporins 1 and 4 in the Central Nervous System. *Curr Health Sci J.* 2019; 45(2):218-226.
4. Mitruț R, **Pirici D**, Stepan AE, Mărgăritescu C, Simionescu CE, Kesse AM, Militaru C. Histopathological and Morphometric Study of Fibrosis and Nuclear Pleomorphism in Dilated Cardiomyopathy. *Curr Health Sci J.* 2019; 45(1):73-78.
5. Mateescu DS, Gheonea M, Bala S, Rosu GC, **Pirici D**, Rogoveanu I. Diagnostic of Early

- Onset Polycystic Kidney Disease in Neonates. *Curr Health Sci J.* 2018; 44(4):374-380
6. Mitrut R, Stepan AE, **Pirici D.** Histopathological Aspects of the Myocardium in Dilated Cardiomyopathy. *Curr Health Sci J.* 2018; 44(3):243-249
 7. Toader LE, Rosu GC, Catalin B, Tudorica V, **Pirici I,** Taisescu O, Muresanu DF. Clinical and Histopathological Assessment on an Animal Model with Experimental Autoimmune Encephalomyelitis. *Curr Health Sci J.* 2018; 44(3): 280-287
 8. Florescu C, Târtea GC, Streba CT, **Pirici D,** Puiu I, Târtea EA, Ghiluși M, Comănescu MV, Rogoveanu I, Vere CC. The evaluation of beta-2-adrenoreceptors' expression in normal peritumoral tissue in patients with colorectal adenocarcinoma. *Curr Health Sci J.* 2016; 42(4): 335-341
 9. Ungureanu BS, Dumitrascu SI, Margaritescu C, **Pirici D,** Gheonea IA, Sandulescu L, Tudorache L, Tica OS, Sandru V, Saftoiu A. In Vivo Experimental Study of an Endoscopic Ultrasound Multifunctional Radiofrequency Ablation Probe. *Curr Health Sci J.* 2016; 42(4): 359-364
 10. Tarteia GC., Florescu C., Pirici D., Caragea D, Tarteia E., Vere C.C. The substrate of the biopsychosocial influences in the carcinogenesis of the digestive tract. *J Mind Med Sci.* 2016; 3(2):108-117
 11. Ungureanu BS, Margaritescu C, **Pirici D,** Gheonea IA, Trincu NF, Fifere A, Tudorascu D, Saftoiu A. Iron Oxide Nanoparticles Biodistribution in an Experimental Pig Model – A New Approach for Delivery and Imaging. *Curr Health Sci J.* 2015; 41(4):333-338.
 12. Ciocalteu A, Pirici D, Georgescu CV, Surlin V, Saftoiu A. Endomicroscopy with Fluorescent CD105 Antibodies for "In Vivo" Imaging of Colorectal Cancer Angiogenesis. *Curr Health Sci J.* 2015; 41(3):288-292.
 13. Cherciu I, Bărbălan A, **Pirici D,** Mărgăritescu C, Săftoiu A. Stem cells, colorectal cancer and cancer stem cell markers correlations. *Curr Health Sci J.* 2014; 40(3):153-161
 14. Petcu, E.B., Dunoiu C., Ioana M., **Pirici D.,** Mogoanta M., Popa-Wagner A. Modified variant of the Rieske iron-sulfur protein in the hippocampus of kindled rats and human epileptic patients. *Romanian Journal of Morphology and Embryology.* 2007; 48(1):17–24
 15. Margaritescu, C., Mogoanta, L., Manescu, P., Simionescu, C., **Pirici, D.,** Streba, L., Mercut, D. The immunohistochemical profile of the adenocarcinoma of upper gastric pole. *Rom J Morphol Embryol.* 2007; 48(3):215-35

5.4. Publicatii in jurnale indexate CNCSIS B+

1. Mindila I., **Pirici D.,** Marginean O.M., Capitanescu B., Melinte P.R. Non-hilar transcapsular venous connections in the pulmonary lymph nodes. *Revista Română de Anatomie funcțională și clinică, macro- și microscopică și de Antropologie.* 2014; 8(2):107-113
2. Buteica A.S., **Pirici D.,** Mesina M., Mindrila B., Mindrila I. In vivo models combination for B16 murine melanoma study. *Revista Română de Anatomie funcțională și clinică, macro- și microscopică și de Antropologie.* 2014; 8(2):143-147
3. **Pirici D.,** Ion D.A., Tudorica V., Pirici I., Panduru N.M., Margaritescu Cl., Checherita I.A., Mogoanta L. Spectrum of amyloid depositions in Alzheimer's disease and their relevance to disease. *Romanian Journal of psychopharmacology.* 2011; 11(1): 29-53
4. **Pirici D.,** Pirici I. Tudorica V., Mogoanta L. Molecular Pathology of Alzheimer's Disease. *Romanian Journal of psychopharmacology.* 2010; 10(2): 57-74
5. **Pirici D.,** Pirici I., Wagner A.P., Cruce R. Neuronal migration – an aspect of the cellular plasticity involved in epilepsy. *Craiova Medicala.* 2004; 6: 131-137

6. Granturi/proiecte câștigate prin competiție (ca director/responsabil proiect/membru).

6.1. Director de proiect

1. **Grant de mobilitate – in cadrul universitatii University din Antwerp, Belgia pentru accesul infrastructurii de cercetare.** Autoritatea contractanta UEFISCDI – tip proiect N-III-P1-1.1-MC-2019, valoare: 4.200 Euro, 13.10.2019 - 20.10.2019 (director proiect);
2. **Analiza structurala si modularea functionala a drenajului fluidului perivascular si al amiloidului Abeta in creier,** Autoritatea contractanta UEFISCDI – tip proiect PN-III-P2-2.1-PED-2016, valoare: 600.000 RON, 01.2017 - 31.12.2018 (director proiect);
3. **BImodal treatment for ischemic STroke And high definition whole bRain microscopic imaging (BISTAR),** Contract 160/01.10.2015, Autoritatea contractanta UEFISCDI – tip proiect PN-II-RU-TE-2014, valoare: 550.000 RON, 01.10.2015 - 30.09.2017 (director proiect);
4. **Modificari histo-imagistice induse de leziunea barierei hemato encefalice in accidentul vascular cerebral,** Contract 129/02.02.2015, Autoritatea contractanta SC Inform Tehnica Medicala SRL/Bucuresti, valoare: 7.020 RON, 02.02. 2015 – 01.12.2015 (director proiect)

6.2. Membru in echipa de cercetare

1. **Nanostructuri bioactive pentru strategii terapeutice inovatoare PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0749.** Proiect nr 45PCCDI din 16/04/2018; Durata proiect: 2018 – 2022 (membru);
2. **Mecanisme si biomarkeri de raspuns si rezistenta la terapiile curente tintite ale cancerului gastric (THERRES).** Autoritatea contractanta UEFISCDI - tip proiect PN-III-P4-ID-PCCF2016-0158, Contract: PCCF 17/2018; Durata proiect: 19.10.2018 – 20.10.2022 (48 luni); Valoarea totala a proiectului: 8.400.000 lei; Coordonator: Institutul Clinic Fundeni; Director de proiect: Prof Dr Irinel Popescu; Institutii partenere in proiect: P1 – Universitatea de Medicina si Farmacie din Craiova; Responsabil Partener: Prof. Dr. Adrian Saftoiu (membru);
3. **Voltage gated sodium channel modulation of microglia activity in Alzheimer's disease (NCmicroAD)** - Contract 161/01.10.2015, Autoritatea contractanta UEFISCDI – tip proiect PN-II-RU-TE-2014, valoare: 550.000 RON, 01.10.2015 - 30.09.2017 (membru);
4. **Participarea celulelor gliale in remodelarea vasculara consecutiva accidentului vascular cerebral ischemic** - Proiectul Sprijinirea cercetarii prin formarea de specialisti in cadrul programului de studii postdoctorale, POSDRU/89/1.5/S/64109, Contract 7301/196 din 24.06.2010, Autoritatea contractanta UMF Carol Davila-Bucuresti, valoare: 123.000 RON, 01.06.2010-01.12.2012 (beneficiar)
5. **Real-time Evaluation of Treatment Effects in Advanced Colorectal Carcinoma-REACT.,** Contract 7/2012, Autoritatea contractanta UEFISCDI, valoare 1.494.940,00 RON, 05.07.2012 - 05.07.2014 (membru)
6. **Modelarea clinica si biomatematica a modificarilor vasculare consecutive chimioterapiei si/sau terapiei anti-angiogene in carcinomul colorectal avansat,** Contract CNCSIS-IDEI PN-II-ID-PCE-2011-3-0664, Autoritatea contractanta UEFISCDI, valoare 1.699.584 RON, 05.10.2011 - 05.10.2014 (membru)
7. **Studiul corelativ pe model animal al modificarilor parenchimului cerebral aparute in accidente vasculare cerebrale, in functie de gravitatea factorului ischemic,** Contract CNCSIS ID-2188/2009, Autoritatea contractanta CNCSIS, valoare: 1.000.000 RON, 01.01.2009 - 31.12.2010 (membru)
8. **Rolul venelor pulmonare in modularea fluxului limfatic la nivelul limfonodulilor pulmonari in insuficienta cardiaca congestiva,** Contract CNCSIS ID-2493/2009, Autoritatea contractanta CNCSIS, valoare: 151000 RON, 01.01.2009 - 31.10.2011 (membru)

9. **Implicatiile metaloproteinazelor si inhibitorilor acestora in procesele de remanierare parodontala ortodontica insotite de hipercresteri gingivale**, Contract CNC SIS ID-573/2008, Autoritatea contractanta CNC SIS, valoare: 1000000 RON, 01.01.2009 - 15.12.2011 (membru)
10. **Studiul modificarilor histologice și imunohistochimice din boala ficatului gras non-alcoolic asociată sindromului metabolic**, Contract 155/15.08.2007, Autoritatea contractanta Academia Româna,, valoare: 3000 RON, 2007-2008 (membru)
11. **Angiogeneza și partenerii celulari implicați în carcinogeneza orală**, Contract nr. 156/15.08.2007, Autoritatea contractanta Academia Româna, valoare: 3000 RON, 2007-2008 (membru)
12. **Monitorizarea endoscopica, histologica, imunohistochimica si imunologica a leziunilor premaligne gastrice si caracterizarea etapelor initiale ale invaziei oncogene în cancerul gastric**, Contract CEE X nr. 190/14.09.2006, Autoritatea contractanta MEdC-ANCS, valoare 1.460.000 RON, 2006-2008 (membru)

7. Articole publicate în rezumat în reviste și volumele unor manifestări manifestărilor științifice cu ISBN sau ISSN

1. Rosu GC, Simionescu A, Istrate Ofiteru AM, Mogoanta L, Pirici D. Modificari subtile astrocitare si vasculare ale vaselor cerebrale la pacientii cu COVID-19. Al XVII-lea Simpozion National de Morfologie Microscopica cu participare internationala, Craiova, 6-9 octombrie, 2021.
2. Manescu MD, Pirici D, Catalin B, Rosu GC, Ionica I, Busuioc CJ. Modularea depozitelor de amiloid prin controlul aquaporinei 4 pe un model animal de maladie Alzheimer. Al XVII-lea Simpozion National de Morfologie Microscopica cu participare internationala, Craiova, 6-9 octombrie, 2021.
3. Liliac IM, Sacerdotianu MV, Istrate-Ofiteru AM, Ungureanu BS, Margaritescu C, Mogoanta L, Saftoiu A, Pirici D. Controlul subcelular al sintezei si catabolizarii E-caderinei in cancerul gastric. Al XVII-lea Simpozion National de Morfologie Microscopica cu participare internationala, Craiova, 6-9 octombrie, 2021.
4. Rosu GC, **Pirici D**, Catalin B, Pirici I, Mogoanta L, Balseanu TA, Tudorica V, Lyles J, Sharp MG, Carare RO. Impaired intracerebral perivascular amyloid Ab40 drainage after aquaporin 4 inhibition. Romanian Journal of Neurology (The 17th Congress of The Romanian Society of Neurology, Bucuresti, 14-18 mai, 2019), Vol XVIII, Suppl.1, 2019, ISSN:1843-8148
5. Rosu GC, Tudorica V, Pirici I, Mogoanta L, **Pirici D**. Phenotypic changes of aquaporins 1 and 4 in ischemic stroke. Romanian Journal of Neurology (The 17th Congress of The Romanian Society of Neurology, Bucuresti, 14-18 mai, 2019), Vol XVIII, Suppl.1, 2019, ISSN:1843-8148
6. Rosu GC, **Pirici D**, Bogdan C, Pirici I, Mogoanta L, Balseanu TA, Tudorica V, Sharp MM, Carare RO. Blocarea drenajului intracerebral perivascular al amiloidului Aβ40 după inhibarea aquaporinei 4. Conferinta nationala Alzheimer 2019 cu participare internationala, Editia a 9-a, Actualitati in domeniul dementelor, 20-23 februarie 2019; ISSN 2601-4017
7. Pirici I., Balseanu TA., Bogdan C, Margaritescu C, Divan T, Vitalie V, Mogoanta L, Pirici D, Carare OC, Muresanu DF. Perivascular fluid and amyloid abeta drainage in the brain. The 9th Conference of the National Neuroscience Society of Romania, Bucuresti, 18-20 octombrie 2018; ISSN 1223-2076
8. Tarte GC, **Pirici D**, Balseanu TA, Catalin B, Sfredel V, Vere CC. Assessment of neural influences in colorectal cancer. Al XVI-lea Simpozion National de Morfologie Microscopica cu participare internationala, Craiova, 23-26 mai, 2018; ISBN 978-606-11-6421-9

9. Manescu MD, Liliac IM, Mogoantă SS, Nicola GC, Ofiteru AM, Busuioc CJ, **Pirici D**. An immunohistochemical and Histological Study of Micrometastases in Colon Cancer. Al XVI-lea Simpozion National de Morfologie Microscopica cu participare internationala, Craiova, 23-26 mai, 2018; ISBN 978-606-11-6421-9
10. Ofiteru AM, Mogoanta SS, Berceanu S, Voicu LN, Nicola GC, Iovan L, **Pirici D**, Busuioc JC, Berceanu C. Aspecte clinice, histologice si imunohistochimice în endometrioza. Al XVI-lea Simpozion National de Morfologie Microscopica cu participare internationala, Craiova, 23-26 mai, 2018; ISBN 978-606-11-6421-9
11. Iovan L, Mogoanta L, **Pirici D**, Ofiteru AM, Nicola GC, Mateescu GO. Aspecte histologice si imunohistochimice în leziunile premaligne ale colului uterin. Al XVI-lea Simpozion National de Morfologie Microscopica cu participare internationala, Craiova, 23-26 mai, 2018; ISBN 978-606-11-6421-9
12. Nicola GC, Ofiteru AM, Margaritescu O, Patruleasa MC, Gavrila D, Simionescu CE, Mogoanta L, **Pirici D**. Un caz de meningiom atipic cu expresia GFAP in celulele tumorale. Al XVI-lea Simpozion National de Morfologie Microscopica cu participare internationala, Craiova, 23-26 mai, 2018; ISBN 978-606-11-6421-9
13. Balasoiu M, **Pirici D**, Zlatian O, Balasoiu AT, Avramescu C, Popescu EL, Cruce M. Modificari ale expresiei proteice în cancerul colorectal. Al XVI-lea Simpozion National de Morfologie Microscopica cu participare internationala, Craiova, 23-26 mai, 2018; ISBN 978-606-11-6421-9
14. Ofiteru AM, Maogoanta L, Berceanu S, Voicu LN, Nicola GC, Iovan L, **Pirici D**, Busuios CJ, Berceanu C. Analiza markerilor neuroendocrini prezenti în zona decidua în sarcina la termen. Al XVI-lea Simpozion National de Morfologie Microscopica cu participare internationala, Craiova, 23-26 mai, 2018; ISBN 978-606-11-6421-9
15. **Pirici D**, Bogdan C, Balsanu TA, Manole E, Bastian AE, Pirici I, Mogoanta L, Margaritescu C. Inhibitia aquaporinei 4 moduleaza fluxul perivascular al peptidului A β in creier. Al XVI-lea Simpozion National de Morfologie Microscopica cu participare internationala, Craiova, 23-26 mai, 2018; ISBN 978-606-11-6421-9
16. Pirici I, Catalin B, Balsanu TA, Silvia PE, Margaritescu C, Mogoanta L, Ion DA, **Pirici D**. Analiza tridimensionala a vaselor limfatice durale la soarece. Al XVI-lea Simpozion National de Morfologie Microscopica cu participare internationala, Craiova, 23-26 mai, 2018; ISBN 978-606-11-6421-9
17. Nicola GC, Pirici I, Tudorica V, Iovan L, Ofiteru AM, Mogoanta L, **Pirici D**. Aspecte histologice si imunohistochimice in AVC ischemic. Al XVI-lea Simpozion National de Morfologie Microscopica cu participare internationala, Craiova, 23-26 mai, 2018; ISBN 978-606-11-6421-9
18. Nicola CG, Margariotescu O, Patruleasa MC, Simionescu C, Mogoanta L, **Pirici D**. Meningiom atipic cu fenotip mixt glio-epitelial – prezentare de caz. Romanian Journal of Neurology (The XVIth Congress of The Romanian Society of Neurology, Bucuresti, 8-12 mai, 2018), Vol XVII, Suppl.1, 2016, ISSN:1843-8148
19. Mogoanta L, Ofiteru AM, Nicola GC, Pirici I, **Pirici D**, Busuioc C. Aspecte histologice si imunohistochimice in procesul de fibroza miocardica. Al XV-lea Simpozion National de Morfologie Microscopica cu participare internationala, Baile Felix-Oradea, 24-27 mai, 2017; ISBN 978-973-106-292-1
20. Ionovici N, **Pirici D**, Mogoanta L, Albu C, Moldovan H, Constantin C, Albulescu DM. Metastaza musculara la o pacienta cu neoplasm de col uterin. Al XV-lea Simpozion National de Morfologie Microscopica cu participare internationala, Baile Felix-Oradea, 24-27 mai, 2017; ISBN 978-973-106-292-1
21. Margaritescu C, Catalin B, Pirici I, Balseanu A, Mogoanta L, Ofiteru AM, **Pirici D**. Evaluarea volumului cerebral dupa tratamentul cu un inhibitor de aquaporina 4 pe un model animal de

- accident vascular cerebral. Al XV-lea Simpozion National de Morfologie Microscopica cu participare internationala, Baile Felix-Oradea, 24-27 mai, 2017; ISBN 978-973-106-292-1
22. Pirici I, Catalin B, Balseanu A, Mogoanta L, Margaritescu C, Nicola GC, **Pirici D.** Evaluarea efectului inhibarii aquaporinei 4 asupra difuziei fluidelor in parenchimul cerebral si supra curgerii paravasculare a lichidului interstitial. Al XV-lea Simpozion National de Morfologie Microscopica cu participare internationala, Baile Felix-Oradea, 24-27 mai, 2017; ISBN 978-973-106-292-1
 23. **Pirici D.**, Balseanu A., Catalin B., Pirici I., Margaritescu C., Mogoanta L. Controlling water diffusion in the CNS as a treatment option for oedema in acute stroke. The XIIth National Congress of the Romanian Society of Physiology, with international participation, Craiova, 26-28 mai 2016, publicat in Fiziologia, 2016; suppl. 1; ISSN 1223-2076
 24. Tarteza GC., **Pirici D.**, Caragea D., Tarteza EA., Vere CC. The concept of biopsychosocial disease as a way of approaching digestive cancer. The XIIth National Congress of the Romanian Society of Physiology, with international participation, Craiova, 26-28 mai 2016, publicat in Fiziologia, 2016; suppl. 1; ISSN 1223-2076
 25. Pirici I., Balseanu TA., Carare R., **Pirici D.**, Bogdan C., Mogoanta L., Margaritescu C., Whole-organ clearing for light-sheet microscopy, a practical perspective. The XIIth National Congress of the Romanian Society of Physiology, with international participation, Craiova, 26-28 mai 2016, publicat in Fiziologia, 2016; suppl. 1; ISSN 1223-2076
 26. Mindrila I., **Pirici D.**, Buteica AS., Marginean OM., Predoi C., Chirila A., Niculescu M. Arhitectura Hepatica. Corelatii morfo-functionale. Congresul National de Anatomie cu participare internationala, Editia XVII, Galati, 19-21 mai 2016; ISBN 978-606-669-180-2
 27. Pirici I., Mindrila I., **Pirici D.**, Balseanu A., Catalin B., Taisescu O. Optimizarea unui protocol de clarificare si imagistica microscopica in plan de lumina. Congresul National de Anatomie cu participare internationala, Editia XVII, Galati, 19-21 mai 2016; ISBN 978-606-669-180-2
 28. **Pirici D.**, Muresanu D.F., Tudoric V., Pirici I., Balsanu A., Bogdan C., *Inhibition of water buffering as a treatment option for acute ischemic stroke*, Romanian Journal of Neurology (The XIVth Congress of The Romanian Society of Neurology, Bucuresti, 18-21 mai, 2016), Vol XV, Suppl.1, 2016, ISSN: 1843-8148
 29. Balsanu A., Carare R., **Pirici D.**, Pirici I., Bogdan C., Mogoanta L., Margaritescu C. Practical application and optimisation of whole-organ clearing for light-sheet microscopy. 14th National Symposium of Microscopic Morphology with International Participation, May 4-6, 2016, Tirgu Mures, publicat in Acta Medica Marisiensis, 2016; 62(3):44; ISSN 2068-3324
 30. **Pirici D.**, Balsanu A., Bogdan C., Pirici I., Margaritescu C., Mogoanta L. Modulation of water buffering in the brain as a treatment option for oedema in ischemic stroke. 14th National Symposium of Microscopic Morphology with International Participation, May 4-6, 2016, Tirgu Mures, publicat in Acta Medica Marisiensis, 2016; 62(3):28; ISSN 2068-3324
 31. Pirici I., Margaritescu O., Rogoveanu O., **Pirici D.**, Taisescu O., Stanescu R., Mindrila I. Hidrocefalia interna cu presiune normala – prezentare de caz. Zilele U.M.F. din Craiova, a XLVI-a Ediție, 3-4 iunie 2016; ISSN 1843-2441
 32. Tarteza GC., **Pirici D.**, Caragea D., Tarteza EA., Vere CC. The concept of biopsychosocial disease as a way of approaching digestive cancer. Pirici I., Margaritescu O., Rogoveanu O., Pirici D., Taisescu O., Stanescu R., Mindrila I. Hidrocefalia interna cu presiune normala – prezentare de caz. Zilele U.M.F. din Craiova, a XLVI-a Ediție, 3-4 iunie 2016; ISSN 1843-2441
 33. Mindrila I., Buteica S.A., **Pirici Daniel**, Mindrila B., Croitor D. Membrana corioalantoidiana- metoda rapida si fiabila pentru studiul proprietatilor biologice ale nanoparticulelor. Zilele U.M.F. din Craiova, a XLIV-a Ediție, 5-6 iunie 2015; ISSN 1843-2441

34. Mugurel C.R., Dermengiu D., Vrapciu A.D., Hostiuc S., **Pirici Daniel**. Anatomy of human adult cardiac stem niches. Al XIII – lea Simpozion Național de Morfologie Microscopică cu participare internațională. Craiova, 04-06 iunie 2015; ISBN 978-606-11-4705-2
35. Dragomirescu M., Ciuca M.M., Stepan A., **Pirici Daniel**, Ciurea R., Margaritescu C., Simionescu C. Immunohistochemical reactivity for snail and beta-catenin in endometrioid endometrial carcinoma. Al XIII – lea Simpozion Național de Morfologie Microscopică cu participare internațională. Craiova, 04-06 iunie, 2015; ISBN 978-606-11-4705-2
36. Stepan A., Simionescu C., Mărgăritescu C., Ciurea R., **Pirici Daniel**, Stepan D. Caracterizarea imunohistochimică a tranziției epitelio-mezenchimale în carcinoamele uroteliale vezicale. Al XIII – lea Simpozion Național de Morfologie Microscopică cu participare internațională. Craiova, 04-06 iunie, 2015; ISBN 978-606-11-4705-2
37. **Pirici Daniel**, Pirici I., Margaritescu C., Mogoanta L., Simionescu C. The three-dimensional architecture of corpora amylacea in the brain. Al XIII – lea Simpozion Național de Morfologie Microscopică cu participare internațională. Craiova, 04-06 iunie, 2015; ISBN 978-606-11-4705-2
38. **Pirici Daniel**, Margaritescu C., Balseanu A., *Mouse models in the study of neurodegenerative brain diseases*, The 20-th Conference “Progress in Cryogenics and Isotopes Separation”- Calimanesti- Caciulata, Rm. Valcea, 23-24 octombrie, 2014; ISBN 978-973-750-258-2
39. Margaritescu C., Simionescu C., Stepan A., **Pirici Daniel**, Ciurea R., *Epithelial-mesenchymal transition in cancer*, Al XII – lea Simpozion Național de Morfologie Microscopică cu participare internațională, Craiova, 28-31 mai, 2014, ISBN: 978-606-11-4069-5
40. **Pirici Daniel**, Stepan A., Mărgăritescu, C., Simionescu C., *Analiza fractală și rolul diagnostic al regiunilor de organizare nucleolară argirofile în diagnosticul adenocarcinoamelor prostatice*, Al XII – lea Simpozion Național de Morfologie Microscopică cu participare internațională, Craiova, 28-31 mai, 2014, ISBN: 978-606-11-4069-5
41. Pirici I., **Pirici Daniel**, Tudorica V., Margaritescu C., Mogoanta L., *Dinamica aquaporinei-4 și transportorului 1 de glutamat în ischemia cerebrală – update al studiului*, Al XII – lea Simpozion Național de Morfologie Microscopică cu participare internațională, Craiova, 28-31 mai, 2014, ISBN: 978-606-11-4069-5
42. Mateescu G.O., Bold A., Hîncu M., Coman M., Busuioc C., Iliescu G., Matei M., Predescu A., **Pirici Daniel**, Stănescu R., *Dinamica vasculo-stromală ovariană în perioada menopauzală*, Al XII – lea Simpozion Național de Morfologie Microscopică cu participare internațională, Craiova, 28-31 mai, 2014, ISBN: 978-606-11-4069-5
43. Pirici I., Tudorica V., Zaharia C., **Pirici Daniel**, *Spectrul acumularilor parenchimale și vasculare de amiloid în boala Alzheimer*, Revista Romana de Stroke [A XVI-a Conferința Natională de Stroke (AVC) cu participare internațională, București, 16-18 octombrie, 2013], Vol XIV, Nr. 1, 2013, ISSN: 1582-3172
44. **Pirici Daniel**, Pirici I., Mogoanta L., Margaritescu C., Simionescu C., Tudorica V., Zaharia C., *Caracterizarea astrocitelor aquaporin 4 pozitive în accidentul vascular cerebral ischemic*, Zilele UMF din Craiova, 7-8 iunie, 2013, ISBN: 1843-2441
45. Pirici I., **Pirici Daniel**, Tudorica V., Zaharia C., *Spectrul depozitelor de amiloid în boala Alzheimer*, Zilele UMF din Craiova, 7-8 iunie, 2013, ISBN: 1843-2441
46. Pirici I., Tudorica V., Zaharia C., **Pirici Daniel**, Margaritescu O., *Characterization of ubiquitinated intraneuronal TDP-43-positive inclusions in a case of frontotemporal lobar degeneration*, Romanian Journal of Neurology (The 11th Congress of The Romanian Society of Neurology, București, 15-18 mai, 2013), Vol XII, Suppl.1, 2013, ISSN: 1843-8148

47. **Pirici Daniel**, Pirici I., Tudorica V., Zaharia C., Margaritescu C., *Aquaporin4 – positive astrocytes are a heterogeneous population of cells during the ischemic event*, Romanian Journal of Neurology (The 11th Congress of The Romanian Society of Neurology, Bucuresti, 15-18 mai, 2013), Vol XII, Suppl.1, 2013, ISSN: 1843-8148
48. Marinescu, D., Mogoanta, L., Udristoiu, T., Marinescu, I., Udristoiu, I., **Pirici Daniel**, The neuroprotective role of rivastigmine in the treatment with haloperidol (animal model), International Journal Of Neuropsychopharmacology (The 28th CINP World Congress of Neuropsychopharmacology, Stockholm - Suedia, 3–7 iunie, 2012), Vol.15, Nr.1 Suppl., 2012; ISBN: 1469-5111
49. Stepan A., Simionescu C., Margaritescu C., **Pirici Daniel**, Ciurea R., *Semnificatia prognostica a E-caderinei si CD44 in carcinoamele uroteliale de vezica urinara*, Al X-lea Congres National de Morfologie Microscopica cu Participare Internationala - Timisoara, 24-26 mai, 2012, ISSN: 2285-0856
50. Mandrila I., **Pirici Daniel**, Marginean OM., Niculescu M., *Particularitati morfometrice ale sistemului venos al nodurilor limfatice pulmonare*, Al X-lea Congres National de Morfologie Microscopica cu Participare Internationala - Timisoara, 24-26 mai, 2012, ISSN: 2285-0856
51. **Pirici Daniel**, Pirici I., Pop OT., Bold A., Pintea L., Enache A., Malaescu DG., Mogoanta L., *Analiza fractala astrocitara in accidentul vascular si demente*, Al X-lea Congres National de Morfologie Microscopica cu Participare Internationala - Timisoara, 24-26 mai, 2012, ISSN: 2285-0856
52. Pirici I., Tudorica V., Popescu A., Coconu M., Margaritescu C., Mogoanta L., **Pirici Daniel**, *Expresia Matrix metaloproteinazei 9 in compartimentul nuclear al neuronilor si celulelor gliale in imbatranire si accidentul vascular*, Zilele UMF din Craiova, 8-9 iunie, 2012, ISSN: 1843-2441
53. Marinescu, D., Udristoiu, T., Mogoanta, L., Udristoiu, I., **Pirici Daniel**, Neuroprotective potential of agomelatine for depression in Alzheimer's disease: animal model study. European Neuropsychopharmacology (The 24th Congress Meeting of European College of Neuropsychopharmacology, Paris – Franta, 3-7 septembrie, 2011), Vol.21, Nr.3 Suppl., 2011; ISSN: 0924-977X
54. Tudorica, V., Zaharia, C., Pircoveanu, D., **Pirici Daniel**, Study on factors correlated with pain in patients with parkinson's disease, European Journal Of Neurology (The 15th Congress of teh European Federation of Neurological Societies, Budapesta – Ungaria, 10-13 septembrie 2011), Vol.18, Nr.2 Suppl., 2011; ISSN: 1468-1331
55. Marinescu, D., Mogoanta, L., Udristoiu, T., Udristoiu, I., **Pirici Daniel**, The neuroprotective potentially of agomelatine - animal model study, European Psychiatry (the 19th European Congress of Psychiatry, Viena – Austria, 12-15 martie 2011), Nr.1 Suppl., Vol.26, 2011; ISSN: 0924-9338
56. Kambouchner Marianne, **Pirici Daniel**, Uhl J.F., Mogoanta L., Valeyre Dominique, Bernaudin J.F., Lymphatic and blood microvasculature organization in pulmonary sarcoid granulomas, Al X-lea Simpozion National cu participare internationala de Morfologie Microscopica, Craiova, 25-28 mai, 2011, ISBN: 978-973-106-188-7
57. Comanescu Violeta, Popescu Mihaela, Popescu Carmen Florina, **Pirici Daniel**, *Modificari histopatologice in steatoza hepatica non-alcoolica*, Al X-lea Simpozion National cu participare internationala de Morfologie Microscopica, Craiova, 25-28 mai, 2011, ISBN: 978-973-106-188-7
58. Margaritescu C., Simionescu Cristiana, **Pirici Daniel**, Stinga A., Stepan A., CD117 and CD133 as surface markers of stem cells (SC) in oral squamous cell carcinomas (OSCCs), Al X-lea Simpozion National cu participare internationala de Morfologie Microscopica, Craiova, 25-28 mai, 2011, ISBN: 978-973-106-188-7

59. **Pirici Daniel**, Pirici Ionica, Margaritescu Otilia, Ion Daniela Adriana, Mogoanta L., Tudorica Valerica, Coconu Marieta, Panduru N. M., *Compartments of matrix metalloproteinase 9 (MMP9) expression in stroke*, Al X-lea Simpozion National cu participare internationala de Morfologie Microscopica, Craiova, 25-28 mai, 2011, ISBN: 978-973-106-188-7
60. Mateescu Garofita, Cojocar G., Mitrut P., Mogoanta L., **Pirici Daniel**, *Date clinico-statistice privind leziunile gastrice, la persoanele diabetice*, Al X-lea Simpozion National cu participare internationala de Morfologie Microscopica, Craiova, 25-28 mai, 2011, ISBN: 978-973-106-188-7
61. Mindrila I., **Pirici Daniel**, Marginean O. M., Melinte P. R., Capitanescu B., Stanescu R., *Aspecte imunohistochimice ale vascularizatiei nodurilor limfatice pulmonare*, Al X-lea Simpozion National cu participare internationala de Morfologie Microscopica, Craiova, 25-28 mai, 2011, ISBN: 978-973-106-188-7
62. Mindrila I., **Pirici Daniel**, Marginean O. M., Melinte P. R., Capitanescu B., Stanescu R., *Modificari structurale ale nodurilor limfatice pulmonare si traheobronhice in insuficienta cardiaca congestiva*, Al X-lea Simpozion National cu participare internationala de Morfologie Microscopica, Craiova, 25-28 mai, 2011, ISBN: 978-973-106-188-7
63. Oprea B., Surlin Petra, Mogoanta L., **Pirici Daniel**, Caraivan O., Bunget Adina, *Evaluarea expresiei matrix metaloproteinazei 8 (MMP8) in cresterile gingivale datorate aplicarii unei forte ortodontice*, Al X-lea Simpozion National cu participare internationala de Morfologie Microscopica, Craiova, 25-28 mai, 2011, ISBN: 978-973-106-188-7
64. **Pirici Daniel**, Pirici Ionica, Ion Daniela Adriana, Mogoanta L., Margaritescu Otilia, Simionescu Cristiana, Tudorica Valerica, Coconu Marieta, Margaritescu C., Panduru N. M., *A case report of a corticosubcortical ischemic stroke with a consecutive hemorrhagic event*, Al X-lea Simpozion National cu participare internationala de Morfologie Microscopica, Craiova, 25-28 mai, 2011, ISBN: 978-973-106-188-7
65. Stanescu R., **Pirici Daniel**, Stanescu M. R., Niculescu Mihaela, Mateescu Garofita, *Particularitatile structurale ale pretelui arteriolar in teritoriul cortical al arterei cerebrale mijlocii*, Al X-lea Simpozion National cu participare internationala de Morfologie Microscopica, Craiova, 25-28 mai, 2011, ISBN: 978-973-106-188-7
66. **Pirici Daniel**, Pirici I., Margaritescu O., Ion D.A., Mogoanta L., Tudorica V., Panduru N.M., Coconu M., *Cellular Nuclear localization of MMP9 in stroke*, Romanian Journal of Neurology (The 9th Congress of The Romanian Society of Neurology, Bucuresti, 18-21 mai, 2011), Vol X, Suppl.1, 2011, ISSN: 1843-8148
67. Pirici I., Tudorica V., **Pirici Daniel**, Ion D.A., Mogoanta L., Zaharia C., Coconu M., Popescu A., *A case of cortico-subcortical ischemic stroke followed by a brainstem hemorrhagic event - clinical and pathological study*, Romanian Journal of Neurology (The 9th Congress of The Romanian Society of Neurology, Bucuresti, 18-21 mai, 2011), Vol X, Suppl.1, 2011, ISSN: 1843-8148
68. Mogoanta, L., Marinescu, D., Udristoiu, T., Udristoiu, I., **Pirici Daniel**, Neuroprotective effect of cerebrolysin and erythropoietin versus haloperidol in an Alzheimer's disease - animal model, European Neuropsychopharmacology (The 23rd Congress Meeting of European College of Neuropsychopharmacology, Amsterdam – Olanda, 28 august – 1 septembrie 2010), Nr.3 Suppl., Vol.20, 2010; ISSN: 0924-977X
69. Streba, C.T., **Pirici Daniel**, Mogoanta, L., Comanescu, M., Rogoveanu, I., Sandulescu, L., Bold, A., Fractal analysis differentiation of nuclear and vascular patterns in hepatocellular carcinomas and hepatic metastasis, Journal of Hepatology (45th annual meeting of the European Association for the Study of the Liver, Viena – Austra, 14-18 aprilie, 2010), Vol.52, Nr.1 Suppl., 2010; ISSN: 0168-8278

70. **Pirici Daniel**, Mogoanta L., Margaritescu O., Tudorica V., Pop OT., *Three-dimensional assessment of cerebral microvasculature and gliosis in a ray model of ischemic stroke*, Adult brain regeneration after Injuries - First international workshop - Greifswald, Germania, 25-27 martie, 2010, ISBN: 978-3-940237-12-5
71. **Pirici Daniel**, Mogoanta L., Slujitoru A., Pirici I., Tudorica V., Coconu M., *Un caz de accident vascular cerebral ischemic cortico-subcortical studiu clinic si imunohistochimic*, Al 7-lea simpozion national de patologie cu participare internationala "Medicina Personalizata" - Victor Babes, Bucuresti, 9-12 noiembrie 2010, ISBN: 978-973-708-521-4
72. Mateoiu C., **Pirici Daniel**, Jianu A., Ditoiu T., Bogdan F., *Correlation between basement membrane molecules expression and invasive potential in basal cell carcinoma*, Al 7-lea simpozion national de patologie cu participare internationala "Medicina Personalizata" - Victor Babes, Bucuresti, 9-12 noiembrie 2010, ISBN: 978-973-708-521-4
73. Mateoiu C., **Pirici Daniel**, Chiricioiu A., Bogdan F., *Immunohistochemical analysis of keratin expression in basal cell carcinoma*, Al 7-lea simpozion national de patologie cu participare internationala "Medicina Personalizata" - Victor Babes, Bucuresti, 9-12 noiembrie 2010, ISBN: 978-973-708-521-4
74. **Pirici Daniel**, *Biologia moleculara a bolii Alzheimer*, Al IX-lea Simpozion National cu participare internationala de Morfologie Microscopica- Craiova, 26-29 mai, 2010, ISBN: 978-973-106-160-3
75. **Pirici Daniel**, Mogoanta L., Margaritescu C., Kumar-Singh S., *Analiza fractala a placilor de amiloid la pacientii cu boala Alzheimer si modele animale*, Al IX-lea Simpozion National cu participare internationala de Morfologie Microscopica- Craiova, 26-29 mai, 2010, ISBN: 978-973-106-160-3
76. Margaritescu C., Simionescu C., Stanga A., **Pirici Daniel**, Stepan A., Stanga A., *Expression of Vascular Endothelial Growth Factor Receptor (VEGFR)-3 in oral squamous cell carcinoma*, Al IX-lea Simpozion National cu participare internationala de Morfologie Microscopica- Craiova, 26-29 mai, 2010, ISBN: 978-973-106-160-3
77. Dahnovici R., Margaritescu C., Rolea E., Bold A., Popescu N.L., **Pirici Daniel**, Mogoanta L., *Aspecte histologice si imunohistochimice ale vaselor meningo-cerebrale la pacientii decedati prin AVC hemoragice*, Al IX-lea Simpozion National cu participare internationala de Morfologie Microscopica- Craiova, 26-29 mai, 2010, ISBN: 978-973-106-160-3
78. Mogoanta L., Golu T., Bold A., Malaescu D., Streba C.T., **Pirici Daniel**, Busuioc F., *Studiul modificarilor microscopice aparute in pterigion*, Al IX-lea Simpozion National cu participare internationala de Morfologie Microscopica- Craiova, 26-29 mai, 2010, ISBN: 978-973-106-160-3
79. Mogoanta L., Streba C.T., **Pirici Daniel**, Dirnu R., Oprea B., Busuioc F., *Metaplazia pancreatica a mucoasei gastrice*, Al IX-lea Simpozion National cu participare internationala de Morfologie Microscopica- Craiova, 26-29 mai, 2010, ISBN: 978-973-106-160-3
80. Margaritescu C., Stanga A., Simionescu C., **Pirici Daniel**, Stepan A., Mogoanta L., Ciurea R., *Expression of Vascular Endothelial Growth Factor (VEGF)-C in oral squamous cell carcinoma*, Al IX-lea Simpozion National cu participare internationala de Morfologie Microscopica- Craiova, 26-29 mai, 2010, ISBN: 978-973-106-160-3
81. Margaritescu C., Simionescu C., Stanga A., **Pirici Daniel**, Stepan A., Stanga A., *Expression of Vascular Endothelial Growth Factor (VEGF)-C and Vascular Endothelial Growth Factor Receptor (VEGFR)-3 in oral squamous cell carcinoma*, Al IX-lea Simpozion National cu participare internationala de Morfologie Microscopica- Craiova, 26-29 mai, 2010, ISBN: 978-973-106-160-3
82. Margaritescu C., Stepan A., Simionescu C., **Pirici Daniel**, Stanga A., Stanga A., *VEGFR-3 implications in oral squamous cell carcinoma lymphangiogenesis*, Al IX-lea Simpozion

- National cu participare internationala de Morfologie Microscopica- Craiova, 26-29 mai, 2010, ISBN: 978-973-106-160-3
83. Margaritescu C., Simionescu C., Stanga A., **Pirici Daniel**, Stepan A., Stanga A., *VEGF-C implication in oral squamous cell carcinoma lymphangiogenesis*, Al IX-lea Simpozion National cu participare internationala de Morfologie Microscopica- Craiova, 26-29 mai, 2010, ISBN: 978-973-106-160-3
 84. Mateescu G., Stanescu R., Niculescu M., Mogoanta L., Oprea B., **Pirici Daniel**, Stanescu R., *Aspecte morfologice in hemoragia meningocerebrala a fatului plurimalformat - prezentare de caz*, Al IX-lea Simpozion National cu participare internationala de Morfologie Microscopica- Craiova, 26-29 mai, 2010, ISBN: 978-973-106-160-3
 85. Mateoiu C., **Pirici Daniel**, Jianu A., Chiricioiu A., Bogdan F., *Interaction between bcl-2 and p53 in neoplastic progression of basal cell carcinoma of the head and neck*, Al IX-lea Simpozion National cu participare internationala de Morfologie Microscopica- Craiova, 26-29 mai, 2010, ISBN: 978-973-106-160-3
 86. Pirici I., Mogoanta L., Stanescu R., **Pirici Daniel**, Balsanu A., *Evaluarea microvascularizatiei cerebrale si a gliozei intr-un model animal de accident vascular cerebral ischemic*, Al IX-lea Simpozion National cu participare internationala de Morfologie Microscopica- Craiova, 26-29 mai, 2010, ISBN: 978-973-106-160-3
 87. **Pirici Daniel**, Buga Ana Maria, Balseanu T.A., Stanescu R., Mogoanta L., *Evaluarea Performantelor Motorii si Mnezice la sobolanii cu ischemie cerebrala*, Al 6-lea Simpozion National de Patologie cu participare internationala "Patologie celulara si moleculara" - Victor Babes, Bucuresti, 3-5 noiembrie, 2009, ISBN: 978-973-708-443-9
 88. Pirici Ionica, **Pirici Daniel**, Mogoanta L., Tudorica Valerica, *Studiu clinic si imunohistochimic in accidentul vascular cerebral hemoragic*, Al 6-lea Simpozion National de Patologie cu participare internationala "Patologie celulara si moleculara" - Victor Babes, Bucuresti, 3-5 noiembrie, 2009, ISBN: 978-973-708-443-9
 89. Stanga A.C., Margaritescu Cl., Stanga A.S., Simionescu C.E., **Pirici Daniel**, Ciurea R., Mogoanta L., *Expresia receptorului 2 al factorulu ide crestere derivat din endoteliul vascular (VEGFR2) la nivelul carcinoamelor scuamoase orale*, Al 6-lea Simpozion National de Patologie cu participare internationala "Patologie celulara si moleculara" - Victor Babes, Bucuresti, 3-5 noiembrie, 2009, ISBN: 978-973-708-443-9
 90. Stanga A.S., Margaritescu Cl., Stanga A.C., Simionescu C.E., **Pirici Daniel**, Stepan A.E., *Expresia receptorului 1 al factorulu ide crestere derivat din endoteliul vascular (VEGFR1) in carcinoamele scuamoase orale*, Al 6-lea Simpozion National de Patologie cu participare internationala "Patologie celulara si moleculara" - Victor Babes, Bucuresti, 3-5 noiembrie, 2009, ISBN: 978-973-708-443-9
 91. Margaritescu Cl. Simionescu C., Ciurea R., **Pirici Daniel**, Stepan A., Stanga A., *Studiul imunoexpresiei VEGF si a receptorilor sai (VEGFR1 si VEGFR2) la nivelul vaselor tumorale din carcinoamele scuamoase orale (CSO)*, Al 6-lea Simpozion National de Patologie cu participare internationala "Patologie celulara si moleculara" - Victor Babes, Bucuresti, 3-5 noiembrie, 2009, ISBN: 978-973-708-443-9
 92. **Pirici Daniel**, Mogoanta L., *Modele animale in boala Alzheimer*, Zilele U.M.F. din Craiova - Editia XXXIX, Craiova, iunie 5-6, 2009, ISSN: 1843-2441
 93. **Pirici Daniel**, Mogoanta L., Kumar-Singh S., *Maladia Alzheimer ca si vasculopatie*, Zilele U.M.F. din Craiova - Editia XXXIX, Craiova, iunie 5-6, 2009, ISSN: 1843-2441
 94. Stanescu M.R., Stanescu R., **Pirici Daniel**, Mindrila I., Niculescu Mihaela, *Studiul angiogenezei prin metode computerizate cantitative*, Zilele U.M.F. din Craiova - Editia XXXIX, Craiova, iunie 5-6, 2009, ISSN: 1843-2441

95. Stanescu R., **Pirici Daniel**, Stanescu M.R., Mindrila I., Niculescu Mihaela, *Studiu calitativ si cantitativ al dezvoltarii microvascularizatiei hipocampului*, Zilele U.M.F. din Craiova - Editia XXXIX, Craiova, iunie 5-6, 2009, ISSN: 1843-2441
96. Margaritescu Otilia, Mogoanta L., Simionescu Cristina, **Pirici Daniel**, Margaritescu C., *Modificari histopatologice in stroke-ul acut ischemic*, Zilele U.M.F. din Craiova - Editia XXXIX, Craiova, iunie 5-6, 2009, ISSN: 1843-2441
97. **Pirici Nicolae Daniel**, *Aplicatii ale analizei fractale in patologie*, Al VIII-lea Simpozion National al Societatii Române de Morfologie, Craiova, mai 26-30, 2009, ISBN: 978-973-106-040-8
98. Raluca R., Margaritescu C., Simionescu C., Stepan A., **Pirici Daniel**, *Rolul mastocitelor in angiogeneza carcinoamelor scuamoase orale*, Al VIII-lea Simpozion National al Societatii Române de Morfologie, Craiova, mai 26-30, 2009, ISBN: 978-973-106-040-8
99. Mogoanta CA., Ionita E., Ciolofan S., Anghelina F., Ionita I., **Pirici Daniel**, *Carcinomul nediferentiat de tip nazofaringian - aspecte histologice si imunohistochimice*, Al VIII-lea Simpozion National al Societatii Române de Morfologie, Craiova, mai 26-30, 2009, ISBN: 978-973-106-040-8
100. Mogoanta CA., Ionita E., Anghelina F., Ciolofan S., Ionita I., **Pirici Daniel**, *Aspecte histologice si imunohistochimice in carcinoamele scuamoase amigdaliene bine diferite*, Al VIII-lea Simpozion National al Societatii Române de Morfologie, Craiova, mai 26-30, 2009, ISBN: 978-973-106-040-8
101. Stinga A., Margaritescu C., Stinga A., Simionescu C., **Pirici Daniel**, Stepan A., *Expresia VEGF in carcinoamele scuamoase orale*, Al VIII-lea Simpozion National al Societatii Române de Morfologie, Craiova, mai 26-30, 2009, ISBN: 978-973-106-040-8
102. Stinga A., Margaritescu C., Stinga A., Simionescu C., **Pirici Daniel**, Stepan A., *Expresia D2-40 in carcinoamele scuamoase orale*, Al VIII-lea Simpozion National al Societatii Române de Morfologie, Craiova, mai 26-30, 2009, ISBN: 978-973-106-040-8
103. **Pirici Daniel**, Mogoanta L., Margaritescu C., Stanescu R., Simionescu C., Oprea B., *Acumularea intracerebrala de amiloid β in accidentul vascular cerebral ischemic – studiu de caz*, Al VIII-lea Simpozion National al Societatii Române de Morfologie, Craiova, mai 26-30, 2009, ISBN: 978-973-106-040-8
104. Slujitoru A., Mogoanta L., Zaharia C., Tudorica V., **Pirici Daniel**, *Actualitati privind etiopatogenia si fiziopatologia accidentelor vasculare cerebrale ischemice*, Al VIII-lea Simpozion National al Societatii Române de Morfologie, Craiova, mai 26-30, 2009, ISBN: 978-973-106-040-8
105. Stanescu M. R., Stanescu R., **Pirici Daniel**, Niculescu M., Mateescu GO., Mitroaica S., *Studiu calitativ al dezvoltarii hipocampului in perioada fetala*, Al VIII-lea Simpozion National al Societatii Române de Morfologie, Craiova, mai 26-30, 2009, ISBN: 978-973-106-040-8
106. Stanescu M.R., Stanescu R., **Pirici Daniel**, Mindrila I., Niculescu M., *Studiu cantitativ prin metode computerizate al dezvoltarii microvascularizatiei hipocampului*, Al VIII-lea Simpozion National al Societatii Române de Morfologie, Craiova, mai 26-30, 2009, ISBN: 978-973-106-040-8
107. Margaritescu Cl., Simionescu C., Raluca C., **Pirici Daniel**, Stepan A., *Morfologia vaselor sanguine din carcinoamele scuamoase orale*, Al VIII-lea Simpozion National al Societatii Române de Morfologie, Craiova, mai 26-30, 2009, ISBN: 978-973-106-040-8
108. Oprea B., Mogoanta L., Simionescu C., **Pirici Daniel**, Dirnu R., Predescu O., *Studiul imunohistochimic al distributiei vasculare la pacientii cu metaplazie intestinala a epitelului gastric*, Al VIII-lea Simpozion National al Societatii Române de Morfologie, Craiova, mai 26-30, 2009, ISBN: 978-973-106-040-8

109. Popescu R., Verdes D., Corneanu M., Nicoara E., Mutiu G., **Pirici Daniel**, Bogdan F., *Contributii la studiul stromei hepatice in hepatitele virale*, Al VIII-lea Simpozion National al Societatii Române de Morfologie, Craiova, mai 26-30, 2009, ISBN: 978-973-106-040-8
110. Mateescu G., Bold A., Oprea B., Busuioc C., Ionovici N., **Pirici Daniel**, Mogoanta L., *Aspecte microscopice ale corpusculilor Hassall in hipertrofia timica*, Al VIII-lea Simpozion National al Societatii Române de Morfologie, Craiova, mai 26-30, 2009, ISBN: 978-973-106-040-8
111. **Pirici Nicolae-Daniel**, Mogoanta L., *Tehnici de imunohistochimie, introduce - Curs de imunohistochimie organizat de UMF Craiova*, Al IX-lea Congres National al Societatii Române de Morfologie, Craiova, mai 28-31, 2008, ISBN: 978-973-106-101-6
112. Manolea H., Mogoanta L., Margaritescu Cl., Deva V., **Pirici Daniel**, Moraru I., *Celulele sistemului de aparare al pulpei dentare. Aspecte imunohistochimice*, Al IX-lea Congres National al Societatii Române de Morfologie, Craiova, mai 28-31, 2008, ISBN: 978-973-106-101-6
113. **Pirici Nicolae-Daniel**, Pirici I., Stanescu R., Simionescu C., Mogoanta L., *O metoda universala de imunohistochimie simultana pentru anticorpi primari de aceeasi specie si subclasa*, Al IX-lea Congres National al Societatii Române de Morfologie, Craiova, mai 28-31, 2008, ISBN: 978-973-106-101-6
114. **Pirici Nicolae-Daniel**, Mogoanta L., Kumar-Singh S., *Morfopatologia bolii Alzheimer*, Al IX-lea Congres National al Societatii Române de Morfologie, Craiova, mai 28-31, 2008, ISBN: 978-973-106-101-6
115. Stanescu M.R., Mogoanta L., Stanescu R., **Pirici Daniel**, *Un model geometric si biomecanic al arterei cerebrale medii, pentru simularea computerizata a solicitarilor presionale*, Al IX-lea Congres National al Societatii Române de Morfologie, Craiova, mai 28-31, 2008, ISBN: 978-973-106-101-6
116. Ianosi S., Mogoanta L., **Pirici Daniel**, Stoicescu I., Bakri M., *Acneea vulgara – corelatii clinico-morfologice*, Al IX-lea Congres National al Societatii Române de Morfologie, Craiova, mai 28-31, 2008, ISBN: 978-973-106-101-6
117. Mogoanta C., Ionita E., Anghelina Fl., Ciolofan S., Ionita I., Margaritescu Cl., **Pirici Nicolae-Daniel**, *Histologia carcinoamelor nediferentiate de tip nazofaringian*, Al IX-lea Congres National al Societatii Române de Morfologie, Craiova, mai 28-31, 2008, ISBN: 978-973-106-101-6
118. Mogoanta L., **Pirici Daniel**, Oprea B., Simionescu C., Pirici I., Dirnu R., *Aspecte microscopice ale metaplaziei mucoasei gastrice la pacientii cu neoplasm gastric*, Al IX-lea Congres National al Societatii Române de Morfologie, Craiova, mai 28-31, 2008, ISBN: 978-973-106-101-6
119. Mogoanta L., **Pirici Daniel**, Dahnovici R., Dirnu R., Golu T., Neamt C., *Modificari histologice ale vaselor cerebrale la pacientii decedati prin AVC hemoragice*, Al IX-lea Congres National al Societatii Române de Morfologie, Craiova, mai 28-31, 2008, ISBN: 978-973-106-101-6
120. **Pirici Daniel**, Comanescu V., Tenovici M., Predescu O., *Expresia factorilor vasculari in hepatitele cornice*, Al IX-lea Congres National al Societatii Române de Morfologie, Craiova, mai 28-31, 2008, ISBN: 978-973-106-101-6
121. Zlatian O., Cruce M., **Pirici Daniel**, Ioana M., *Detectia deletiilor/mutatiilor genei p53 in adenoamele colorectale prin FISH*, Al IX-lea Congres National al Societatii Române de Morfologie, Craiova, mai 28-31, 2008, ISBN: 978-973-106-101-6
122. Stanescu MR., Mogoanta L., Stanescu R., **Pirici Daniel**, *Distributia topografica a structurii de rezistenta presionala a arterei cerebrale medii, determinata prin simulare computerizata*, Al IX-lea Congres national al Societatii Anatomistilor din România cu participare

- internatională - Iasi, mai 22-24 (Supliment al Revistei Române de Anatomie funcțională și clinică, macro- și microscopică și de Antropologie), Nr. 2, Vol. VII, 2008, ISSN: 1583-4026
123. **Pirici Nicolae-Daniel**, Pirici Ionica, Trifan F., Mogoanta L., Margaritescu C., Patru Liliana, *Aspecte patologice ale bolii cerebrovasculare hemoragice – prezentare de caz*, Al VII-lea Simpozion de Morfologie Microscopică, Craiova, mai 16-20, 2007, ISSN: 1843-1526
 124. Mogoanta L., Dirnu Rodica, Ciurea Raluca, Cojocar G., Elena Tanase Loredana, Pirici D., Oprea B., Pop O., *Implicațiile Helicobacter Pylori în patologia gastrică*, Al VII-lea Simpozion de Morfologie Microscopică, Craiova, mai 16-20, 2007, ISSN: 1843-1526
 125. Manolea H., Mogoanta L., Margaritescu C., **Pirici Daniel**, Moraru Irene, *Expresia imunohistochimică a limfocitelor T în pulpa dentară*, Al VII-lea Simpozion de Morfologie Microscopică, Craiova, mai 16-20, 2007, ISSN: 1843-1526
 126. Marinas Tudorita, Marinas I.D., **Pirici Nicoleta-Daniel**, Marinas Raluca, Bogdan F., *Studiul histologic al miocardosclerozei*, Al VII-lea Simpozion de Morfologie Microscopică, Craiova, mai 16-20, 2007, ISSN: 1843-1526
 127. Margaritescu C., Simionescu Cristina, Mogoanta L., Manescu P., Matei M., Bogdan F., Patru L., Recareanu F., Patru Emilia, *Diferențieri citologice și patternuri de creștere în Pirici Daniel adenocarcinomul de pol gastric superior*, Al VII-lea Simpozion de Morfologie Microscopică, Craiova, mai 16-20, 2007, ISSN: 1843-1526
 128. Margaritescu C., Simionescu Cristina, Sollosz Mihaela, **Pirici Daniel**, Patru Emilia, *Implicațiile patogenice ale TGF-β1, MMP3 și TIMP2 în sindromul exfoliativ*, Studiu imunohistochimic, Al VII-lea Simpozion de Morfologie Microscopică, Craiova, mai 16-20, 2007, ISSN: 1843-1526
 129. Mogoanta Carmen Aurelia, Ionita Elena, Ionita I., Anghelina F., Ciurea Raluca, Ciolofan S., **Pirici Daniel**, *Hipertrofiile amigdalene benigne. Studiu microscopic*, Al VII-lea Simpozion de Morfologie Microscopică, Craiova, mai 16-20, 2007, ISSN: 1843-1526
 130. Panca Adina Oana, Mogoanta L., Streba Letitia, Manolea H., **Pirici Daniel**, Hurezeanu D., *Aspecte microscopice ale parodontopatiilor induse de protezele conjuncte*, Al VII-lea Simpozion de Morfologie Microscopică, Craiova, mai 16-20, 2007, ISSN: 1843-1526
 131. **Pirici Nicolae-Daniel**, Pirici Prioteasa Ionica, Cruce M., *Implicarea vasculară în maladia Alzheimer*, Al XXXVII-lea Simpozion Național de Morfologie, Craiova, mai 17-21, 2006, ISBN: 973-106-007-3

8. Articole în extenso, publicate în reviste și volume (proceedings) manifestărilor științifice cu ISBN sau ISSN.

1. Gijssels I., van der Zee J., Wils H., **Pirici D.**, Kumar-Singh S., Van Broeckhoven C., Cruts M. Progranulin: a growth factor involved in frontotemporal dementia (16 pagini). In: Proceedings of the 10th International Conference on Alzheimer's disease and related disorders - Alzheimer's Disease: New Advance, Editor Khalid Iqbal; Bengt Winblad and Jesus Avila (Medimond) Madrid, Spania, 16-20 iulie 2006; ISBN: 978-88-7587-322-6

9. Proiecte educaționale și de formare continuă.

1. Curs "Update in Gastro-Intestinal Pathology", organizat de Școala Europeană de Patologie (ESOP), 18-21 septembrie 2014, Craiova, România;
2. Școala de vară "Modern technologies in medical education", eveniment organizat de facultatea de medicină a Universității din Szeged- Ungaria, în cadrul proiectului PSDRU66/1.2/5/63815, 18-22 iulie 2011, Szeged, Ungaria;
3. Curs de Neuropatologie Generală, 2nd European Basic Course in Neuropathology, 22-26 martie 2010, Aachen, Germania. Confirmarea participării cu o bursă oferită de organizatori pe baza concursului de CV;

4. Curs de metodologia predarii stiintifice "Departamentul pentru pregatirea personalului didactic", diploma 0007960/07.12.2010 eliberata de Universitatea de Medicina si Farmacie din Craiova;
5. Curs intensiv de limba engleza "English-Advanced level (D)", organizat pe o perioada de 90 de zile de Universitatea din Antwerp- Belgia, Campus Drie Eiken; intre 6 octombrie – 19 decembrie 2005, Antwerp, Belgia;
6. Curs "Biostatistics for PhD students", organizat de Universitatea din Antwerp- Belgia, Campus Drie Eiken; 25, 27 ianuarie si 1, 3 februarie 2005, Antwerp, Belgia;
7. Curs "Proteomanalyse", organizat de Universitatea din Antwerp- Belgia, Campus Drie Eiken; 1, 8, 15 si 25 martie si 2 aprilie 2004, Antwerp, Belgia;

10. Alte lucrări și contribuții științifice, ordonate astfel încât să poată fi cuantificate în anexe.

10.1. Lucrari / studii / referate publicate în rezumat în reviste de specialitate indexate ISI Web of Science (incluse si la punctul 8)

1. **Pirici D**, Catalin B, Balsanu TA, Pirici I, Nicola CG, Ofiteru AM, Mogoanta L, Margaritescu C. Inhibiting aquaporin 4 modulates the perivascular drainage of amyloid A β peptide in the brain. European Journal of Neurology (The 4th Congress of the European-Academy-of-Neurology: Lisabona, Portugalia, 16-19 iunie 2018), Vol 25, Suppl 2, ISSN 1351-5101(201806)25:6+2
2. **Pirici D**, Pirici I, Balsanu TA, Bogdan C, Tudorica V, Vacaras V, Muresanu D. Inhibiting aquaporin 4 water transporter improves the outcome of ischemic stroke and inhibits perivascular flow through the basement membranes. European Journal of Neurology (The 3rd Congress of the European-Academy-of-Neurology: Amsterdam, Olanda, 24-27 iunie 2017), Vol 24, Special Issue: SI Supplement: 1, ISSN 1351-5101(201706)24:6+1
3. Marinescu, D., Mogoanta, L., Udristoiu, T., Marinescu, I., Udristoiu, I., **Pirici Daniel**, The neuroprotective role of rivastigmine in the treatment with haloperidol (animal model), International Journal Of Neuropsychopharmacology (The 28th CINP World Congress of Neuropsychopharmacology, Stockholm - Suedia, 3-7 iunie, 2012), Vol.15, Nr.1 Suppl., 2012; ISBN: 1469-5111
4. Marinescu, D., Udristoiu, T., Mogoanta, L., Udristoiu, I., **Pirici Daniel**, Neuroprotective potential of agomelatine for depression in Alzheimer's disease: animal model study. European Neuropsychopharmacology (The 24th Congress Meeting of European College of Neuropsychopharmacology, Paris – Franta, 3-7 septembrie, 2011), Vol.21, Nr.3 Suppl., 2011; ISSN: 0924-977X
5. Tudorica, V., Zaharia, C., Pircoveanu, D., **Pirici Daniel**, Study on factors correlated with pain in patients with parkinson's disease, European Journal Of Neurology (The 15th Congress of teh European Federation of Neurological Societies, Budapesta – Ungaria, 10-13 septembrie 2011), Vol.18, Nr.2 Suppl., 2011; ISSN: 1468-1331
6. Marinescu, D., Mogoanta, L., Udristoiu, T., Udristoiu, I., **Pirici Daniel**, The neuroprotective potentially of agomelatine - animal model study, European Psychiatry (the 19th European Congress of Psychiatry, Viena – Austria, 12-15 martie 2011), Nr.1 Suppl., Vol.26, 2011; ISSN: 0924-9338
7. Mogoanta, L., Marinescu, D., Udristoiu, T., Udristoiu, I., **Pirici Daniel**, Neuroprotective effect of cerebrolysin and erythropoietin versus haloperidol in an Alzheimer's disease - animal model, European Neuropsychopharmacology (The 23rd Congress Meeting of European College of Neuropsychopharmacology, Amsterdam – Olanda, 28 august – 1 septembrie 2010), Nr.3 Suppl., Vol.20, 2010; ISSN: 0924-977X

8. Streba, C.T., **Pirici Daniel**, Mogoanta, L., Comanescu, M., Rogoveanu, I., Sandulescu, L., Bold, A., Fractal analysis differentiation of nuclear and vascular patterns in hepatocellular carcinomas and hepatic metastasis, Journal of Hepatology (45th annual meeting of the European Association for the Study of the Liver, Viena – Austra, 14-18 aprilie, 2010), Vol.52, Nr.1 Suppl., 2010; ISSN: 0168-8278

10.2. Lucrari / studii / referate publicate în rezumat în volume de rezumate ale congreselor internationale fara ISSN/ISBN (cele cu ISSN/ISBN au fost incluse la punctul 8).

1. Boddaert J, Bielen K, Jongers BS, Kalathil T, Yperzeele L, Cras P, **Pirici D**, Kumar-Singh S. CD8+/CD68+ macrophages/microglia switch from the M2 to the M1 phenotype after ischemic stroke in a rat model of middle cerebral artery occlusion. VAS-COG, Amsterdam, Olanda, 12-15 octombrie 2016
2. **Pirici D.**, Muresanu D.F., Pirici I. The first study of the three-dimensional architecture of corpora amylacea in the brain. The 9th World Congress on Controversies in Neurology, Budapesta, Ungaria, 26-29 martie 2015
3. Ciocalteu A., Saftoiu A., Cartana T., Cherciu I., Gruionu L., **Pirici D.**, Georgescu C., Gruionu G. Feasibility study for the evaluation of morphopatological pattern of neoangiogenesis in human colorectal cancer using confocal laser endomicroscopy and targeted anti- CD105 antibodies. UEGW Viena, Austria, 13-22 octombrie 2014
4. Streba C.T., Comanescu M., **Pirici D.**, Gheonea D.I., Streba L., Rogoveanu I. Fractal Image analysis comparison of nuclear and vascular features of hepatocellular carcinoma and liver metastases in a computer-aided diagnostic system. UEGW Amsterdam, Olanda, 20-24 octombrie 2012
5. Cartana T., Brink L., Gheonea D.I., Karstensen J.G., Ciocalteu A., **Pirici D.**, Georgescu C.V., Malmstrøm M.L., Saftoiu A., Vilmann P., Gruionu G. Quantitative assessment of tumor perfusion of colorectal cancer patients by using contrast-enhanced endoscopic ultrasonography: a feasibility study. UEGW Berlin, Germania, 12-16 octombrie 2012
6. T. Cârțana, L. Gruionu, D. I. Gheonea, **D. Pirici**, G. Gruionu, A. Saftoiu. Feasibility study for the use of confocal laser microscopy for the morphometric evaluation of microvessels in human colorectal biopsy samples with targeted anti-cd31 antibodies. UEGW Stockholm, Suedia, 22-26 octombrie 2011
7. **Pirici D.**, Kumar-Singh,S., Van Broeckhoven, C.: Fractal analysis of amyloid plaques in Alzheimer's disease and mouse models. International Conference on Alzheimer's Disease (ICAD), Vienna, Austria, 11-16 iulie 2009
8. **Pirici, D.**, Mogoanta L., Oprea, B., Streba C.T.: Fractal analysis of nuclear and vascular patterns in gastric adenocarcinomas. Congres GASTRO 2009, Londra, UK, 21-25 noiembrie 2009
9. Mogoanta L., Streba C.T., **Pirici, D.**, Popescu C.F., Streba L.M.: Histological study of the gastric mucosa with intestinal metaplasia. Congres GASTRO 2009, Londra, UK, 21-25 noiembrie 2009
10. **Pirici,D.**, van der Zee,J., Rademakers,R., Dermaut,B., Cruts,M., Van Broeckhoven, C., Kumar-Singh,S.: Characterization of ubiquitinated intraneuronal inclusions in a novel Belgian FTD (FTLD-U) family. XXIst International Winter Meeting St. Moritz 'Growth and death in the nervous system', St. Moritz, Elvetia, martie 22-26, 2006
11. **Pirici,D.**, Dennis,D., Van Broeck,B., Ceuterick,C., McGowan,E., Duff,K., Hardy,J., Van Broeckhoven,C., Kumar-Singh,S.: Dense amyloid plaques in TG2576 and PSAPP mice are vasculocentric. VIB-Seminar, Blankenberge, Belgia, 3-4 martie 2005

12. Van Broeck,B., Zabielski,M., **Pirici,D.**, Cuijt,Y., Van Der Linden,A., De Deyn,P., Van Broeckhoven,C., Kumar-Singh,S.: APP 'Austrian' mouse models for Alzheimer dementia. VIB-Seminar, Blankenberge, Belgia, 3-4 martie 2005
13. **Pirici,D.**, Dickson,D., Van Broeck,B., Ceuterick,C., McGowan,E., Duff,K., Hardy,J., Van Broeckhoven,C., Kumar-Singh,S.: Dense amyloid plaques in TG2576 and PSAPP mice are vasulocentric. Alzheimer's and Parkinson's Diseases: Insights, Progress and Perspectives, 7th International Conference AD/PD 2005, Sorrento, Italia, 13-19 martie 2005
14. Van Broeck,B., Zabielski,M., **Pirici,D.**, Cuijt,I., Van Der Linden,A., De Deyn,P.P., Van Broeckhoven,C., Kumar-Singh,S.: APP 'Austrian' mouse models for Alzheimer dementia. Alzheimer's and Parkinson's Diseases: Insights, Progress and Perspectives, 7th International Conference AD/PD 2005, Sorrento, Italia, 13-19 martie 2005
15. Van Broeck, B., **Pirici, D.**, Cuijt,I., Zabielski,M., Van Der Linden,A., De Deyn,P., Van Broeckhoven,C., Kumar-Singh,S.: A novel mouse model for Alzheimer dementia: involvement of intraneuronal amyloid β in neurodegeneration. Departemental Research Symposium, University of Antwerp (UA), Department of Biomedical Sciences, Antwerpen, Belgia, 24-27 mai 2005
16. **Pirici, D.**, Van Broeck, B., Ceuterick, C., McGowan, E., Duff, K., Hardy, J., Van Broeckhoven, C., Dickson, D., Kumar-Singh, S.: Dense amyloid plaques in Tg2576 and PSAPP mice are vasulocentric. Departemental Research Symposium, University of Antwerp (UA), Department of Biomedical Sciences, Antwerpen, Belgia, 24-27 mai 2005
17. Kumar-Singh,S., **Pirici,D.**, Serneels,S., McGowan,E., Ceuterick,C., Duff,K., Hardy,J., Dickson,D., Van Broeckhoven,C.: Dense-core plaques in mouse models of Alzheimer's disease are centered on vascular walls. 8th European Congress of Neuropathology, Amsterdam, Olanda, iunie 25-28, 2005

10.3. Premierea activitatii stiintifice

1. Vanhomerig E., Moons P., **Pirici D.**, Lammens C., Hernalsteens J.P., De Greve H., Kumar-Singh S., Goossens H., Malhotra-Kumar S. Comparison of biofilm formation between major clonal lineages of methicillin resistant Staphylococcus aureus. PLoS One.:9(8):e104561 (2014) Programul de premiere a rezultatelor cercetarii CNCSIS, etapa 2014, cod 2014-8-5226
2. Gheonea D.I., Streba C.T., Vere C.C., Șerbănescu M., **Pirici D.**, Comănescu M., Streba L.A., Ciurea M.E., Mogoantă S., Rogoveanu I. Diagnosis system for hepatocellular carcinoma based on fractal dimension of morphometric elements integrated in an artificial neural network. Biomed Res Int. 2014:239706 (2014) Programul de premiere a rezultatelor cercetarii CNCSIS, etapa 2014, cod 2014-8-5157
3. Ciocâlțeu A., Săftoiu A., Cârțână T., Gruionu L.G., **Pirici D.**, Georgescu C.C., Georgescu C.V., Gheonea D.I., Gruionu G. Evaluation of new morphometric parameters of neoangiogenesis in human colorectal cancer using confocal laser endomicroscopy (CLE) and targeted panendothelial markers. PLoS One. 10;9(3):e91084 (2014) Programul de premiere a rezultatelor cercetarii CNCSIS, etapa 2014, cod 2014-8-6120
4. Mogoanta L., Ciurea M., Pirici I., Margaritescu C., Simionescu C., Ion D.A., **Pirici D.** Different dynamics of aquaporin 4 and glutamate transporter-1 distribution in the perineuronal and perivascular compartments during ischemic stroke. Brain Pathol. 24(5):475-93 (2014) Programul de premiere a rezultatelor cercetarii CNCSIS, etapa 2014, cod 2014-8-6018
5. Popa-Wagner A., **Pirici D.**, Petcu EB., Mogoanta L., Buga AM., Rosen CL., Leon R., Huber J. Pathophysiology of the vascular wall and its relevance for cerebrovascular disorders in aged rodents. Curr Neurovasc Res. 1;7(3):251-67 (2010) Programul de premiere a rezultatelor cercetarii CNCSIS, etapa V/ 2010, cod 1270
6. Kambouchner M., **Pirici D.**, Uhl JF., Mogoanta L., Valeyre D., Bernaudin JF. Lymphatic and

- blood microvasculature organization in pulmonary sarcoid granulomas. *Eur Respir J.* 37(4):835-40 (2011) Programul de premiere a rezultatelor cercetarii CNCSIS, etapa II/ 2010, cod 382
7. **Pirici D.**, Van Cauwenberghe C., Van Broeckhoven C., Kumar-Singh S. Fractal analysis of amyloid plaques in Alzheimer's disease patients and mouse models. *Neurobiol Aging.* 32(9):1579-87 (2011) Programul de premiere a rezultatelor cercetarii CNCSIS, etapa III/2009, cod 124
 8. Margaritescu C., **Pirici D.**, Stinga A., Simionescu C., Raica M., Mogoanta L., Stepan A., Ribatti D. VEGF expression and angiogenesis in oral squamous cell carcinoma: an immunohistochemical and morphometric study. *Clin Exp Med.* 10(4):209-14 (2010) Programul de premiere a rezultatelor cercetarii CNCSIS, etapa II/2009, cod 1435
 9. **Pirici D.**, Mogoanta L., Kumar-Singh S., Pirici I., Margaritescu C., Simionescu C., Stanescu R. Antibody elution method for multiple immunohistochemistry on primary antibodies raised in the same species and of the same subtype. *J Histochem Cytochem.* 57(6):567-75 (2009). Programul de premiere a rezultatelor cercetarii CNCSIS, etapa II/2009, cod 1374
 10. Premiul I la sesiunea postere pentru prezentarea: Pirici I., Tudorica V., Zaharia C., **Pirici D.**, Margaritescu O., Characterization of ubiquitinated intraneuronal TDP-43-positive inclusions in a case of frontotemporal lobar degeneration, *Romanian Journal of Neurology (The 11th Congress of The Romanian Society of Neurology, Bucuresti, 15-18 mai, 2013)*, Vol XII, Suppl.1, 2013

10.4. Citatii conform ISI Web of Science

Un numar de 1.480 (1.444 fara autocitari) citari a 70 de articole si rezumate publicate in jurnale si la conferinte nationale/internationale; indice h (Hirsch) = 15 (conform aplicatiei Web of Science – Citation Report din data de 08.01.2017 – Anexa 1).

10.5. Prezentari invitate în plenul unor manifestari stiintifice nationale

1. **Pirici D.** Utilizarea microscopiei multispectrale in analiza imagistica microscopica. Al XVII-lea Simpozion National de Morfologie Microscopica cu participare internationala, Craiova, 6-9 octombrie, 2021
2. **Pirici D.**, Margaritescu C, Catalin B, Mogoanta L, Pirici I. Aquaporin 4 in ischemic stroke and Alzheimer's Disease. 12th National Pathology Symposium. Annual Scientific Meeting organized by "Victor Babes" National Institute of pathology, 21-23 noiembrie, 2019; ISSN 2601-0771
3. Catalin B, Balseanu TA, **Pirici D.**, Mogoanta L. In vivo cell imaging, tomorrow's technology today (workshop). Al XVI-lea Simpozion National de Morfologie Microscopica cu participare internationala, Craiova, 23-26 mai, 2018; ISBN 978-606-11-6421-9
4. **Pirici D.**, Mogoanta L. Tehnici noi imagistice si cantitative in patologia microscopica (workshop). Al XVI-lea Simpozion National de Morfologie Microscopica cu participare internationala, Craiova, 23-26 mai, 2018; ISBN 978-606-11-6421-9
5. **Pirici D.** (invited speaker), Muresanu D.F., Pirici I., Tudorica V., Balsanu A., Bogdan C. Modulation of water buffering as a treatment option for oedema in ischemic stroke. The 6th Teaching Course on Neurorehabilitation, RoNeuro Brain Days, June 1-3, 2016, Cluj-Napoca
6. Prelegerea cu titlul „Pathogenic implications of calcium channels in IBD – an immunohistochemical approach”, invitata la workshop-ul: Translational Imaging in Gastroenterology and Surgery, Craiova, 21-22 martie 2013

10.6. Membru în colectivele de redacție al unor reviste indexate BDI:

1. Current Health Sciences Journal, editor manager (indexare BDI)

2. Romanian Journal of Neurology, membru in consiliul editorial (indexare BDI)

10.7. Membru în comitete de organizare ale unor manifestări științifice naționale:

1. Al XII-lea Simpozion Național de Morfologie Microscopica cu Participare Internațională. Craiova, 28-31 mai 2014 – membru secretariat
2. Al XI-lea Simpozion Național de Morfologie Microscopica, Craiova, 22-24 mai 2013 – membru secretariat
3. Al X-lea Simpozion Național cu participare internațională de Morfologie Microscopică; Organizat de Societatea Romana de Morfologie, 25-28 mai 2011; Craiova, UMF Craiova – membru secretariat
4. Al IX-lea Simpozion Național al Societății Române de Morfologie; Organizat de Societatea Romana de Morfologie, 26-29 mai 2010; Craiova, UMF Craiova – membru secretariat
5. Al VIII-lea Simpozion Național al Societății Române de Morfologie; Organizat de Societatea Romana de Morfologie, 26-30 mai 2009; Craiova, UMF Craiova – membru secretariat

10.8. Recenzor pentru Reviste și manifestări științifice naționale și internaționale indexate ISI sau alte BDI)

1. Brain (ISI)
2. Frontiers Neuroscience (cotare ISI)
3. Bioscience Reports (ISI)
4. Diagnostic Pathology (ISI)
5. Pattern Recognition (cotare ISI)
6. Romanian Journal of Morphology and Embryology (cotare ISI)
7. Canadian Urological Association Journal (cotare ISI)
8. Journal of Aging and Gerontology (indexare BDI)
9. International Journal of Neuropathology (indexare BDI)
10. International Journal of Neurology Research (indexare BDI)
11. Journal of Medicine and Medical Sciences (indexare BDI)

10.9. Experienta de management în cercetare și / sau învățământ

1. **Analiza structurală și modularea funcțională a drenajului fluidului perivascular și al amiloidului Abeta în creier**, Autoritatea contractantă UEFISCDI – tip proiect PN-III-P2-2.1-PED-2016, valoare: 600.000 RON, 01.2017 - 31.12.2018 (director proiect);
2. **BImodal treatment for ischemic STroke And high definition whole bRain microscopic imaging (BISTAR)**, Contract 160/01.10.2015, Autoritatea contractantă UEFISCDI – tip proiect PN-II-RU-TE-2014, valoare: 550.000 RON, 01.10.2015 - 30.09.2017 (director proiect)
3. **Modificări histo-imagistice induse de leziunea barierei hemato encefalice în accidentul vascular cerebral**, Contract 129/02.02.2015, Autoritatea contractantă SC Inform Tehnica Medicală SRL/București, valoare: 7.020 RON, 02.02. 2015 – 01.12.2015 (director proiect)
4. **Participarea celulelor gliale în remodelarea vasculară consecutivă accidentului vascular cerebral ischemic** - Proiectul Sprijinirea cercetării prin formarea de specialiști în cadrul programului de studii postdoctorale, POSDRU/89/1.5/S/64109, Contract 7301/196 din 24.06.2010, Autoritatea contractantă UMF Carol Davila-București, valoare: 123.000 RON, 01.06.2010-01.12.2012 (beneficiar)

5. **Expert științific implementare** in cadrul proiectului POSDRU/159/1.5/S/137390, in colaborare cu Universitatea de Medicina si Farmacie "Carol Davila" Bucuresti pe perioada 15.04.2014 – 30.11.2015
6. **Scoala de vara "Modern technologies in medical education"**, eveniment organizat de facultatea de medicina a Universitatii din Szeged- Ungaria, in cadrul proiectului PSDRU66/1.2/5/63815, 18-22 iulie 2011, Szeged, Ungaria;
7. **Curs de metodologia predarii stiintifice** "Departamentul pentru pregatirea personalului didactic", diploma 0007960/07.12.2010 eliberata de Universitatea de Medicina si Farmacie din Craiova;

10.10. Participare efectiva la manifestari stiintifice

1. Al XVII-lea Simpozion National de Morfologie Microscopica cu participare internationala, Craiova, 6-9 octombrie, 2021
2. Al XVI-lea Simpozion National de Morfologie Microscopica cu participare internationala, Craiova, 23-26 mai, 2018
3. The 9th Conference of the National Neuroscience Society of Romania, Bucurestia, 18-20 octombrie 2018
4. The 17th Congress of The Romanian Society of Neurology, Bucuresti, 14-18 mai, 2019
5. VAS-COG, Amsterdam, Olanda, 12-15 octombrie 2016
6. The 9th World Congress on Controversies in Neurology, Budapesta, Ungaria, 26-29 martie 2015
7. Zilele U.M.F. din Craiova, a XLIV-a Ediție, 5-6 iunie 2015
8. Al XIII – lea Simpozion Național de Morfologie Microscopică cu participare internațională. Craiova, 04-06 iunie 2015;
9. The 20-th Conference "Progress in Cryogenics and Isotopes Separation"- Calimanesti-Caciulata, Rm. Valcea, 23-24 octombrie 2014
10. Al XII – lea Simpozion Național de Morfologie Microscopică cu participare internațională, Craiova, 28-31 mai, 2014
11. A XVI-a Conferinta Nationala de Stroke (AVC) cu participare internationala, Bucuresti, 16-18 octombrie, 2013
12. Zilele UMF din Craiova, 7-8 iunie, 2013
13. The 11th Congress of The Romanian Society of Neurology, Bucuresti, 15-18 mai, 2013
14. Translational Imaging in Gastroenterology and Surgery, Craiova, 21-22 martie 2013
15. Al X-lea Congres National de Morfologie Microscopica cu Participare Internationala - Timisoara, 24-26 mai, 2012
16. Zilele UMF din Craiova, 8-9 iunie, 2012
17. Al X-lea Simpozion National cu participare internationala de Morfologie Microscopica, Craiova, 25-28 mai, 2011
18. The 9th Congress of The Romanian Society of Neurology, Bucuresti, 18-21 mai, 2011
19. First international workshop - Greifswald, Germania, 25-27 martie, 2010
20. Al 7-lea simpozion national de patologie cu participare internationala "Medicina Personalizata" - Victor Babes, Bucuresti, 9-12 noiembrie 2010
21. Al IX-lea Simpozion National cu participare internationala de Morfologie Microscopica-Craiova, 26-29 mai, 2010
22. Al 6-lea Simpozion National de Patologie cu participare internationala "Patologie celulara si moleculara" - Victor Babes, Bucuresti, 3-5 noiembrie, 2009
23. Zilele U.M.F. din Craiova - Editia XXXIX, Craiova, iunie 5-6, 2009
24. Al VIII-lea Simpozion National al Societatii Române de Morfologie, Craiova, mai 26-30, 2009

25. International Conference on Alzheimer's Disease (ICAD), Vienna, Austria, 11-16 iulie 2009
26. Al IX-lea Congres National al Societatii Române de Morfologie, Craiova, mai 28-31, 2008
27. Al VII-lea Simpozion de Morfologie Microscopica, Craiova, mai 16-20, 2007
28. Al XXXVII-lea Simpozion National de Morfologie, Craiova, mai 17-21, 2006, ISBN: 973-106-007-3
29. XXIst International Winter Meeting St. Moritz 'Growth and death in the nervous system', St. Moritz, Elvetia, martie 22-26, 2006
30. VIB-Seminar, Blankenberge, Belgia, 3-4 martie 2005
31. 7th International Conference AD/PD 2005, Sorrento, Italia, 13-19 martie 2005
32. Departemental Research Symposium, University of Antwerp (UA), Department of Biomedical Sciences, Antwerpen, Belgia, 24-27 mai 2005
33. 8th European Congress of Neuropathology, Amsterdam, Olanda, iunie 25-28, 2005

10.11. Membru al unor societăți științifice și profesionale nationale / internationale

1. Membru al Scolii Europene de Patologie (ESCOP)
2. Membru al Societatii Romane de Biologie Celulara
3. Membru al Societatii Romane de Morfologie

Data

09.06.2022

Prof. Univ. dr.

Pirici Nicolae Daniel

