

EUROPEAN CURRICULUM VITAE



INFORMATII PERSONALE

Nume DANCIU MIHAI

EXPERIENTA PROFESIONALA

- Perioada 1999 – prezent
- 02. • Numele si adresa angajatorului UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "GR. T. POPA" IAȘI
- Tipul activitatii sau Sector de activitate Învățământ medical superior
- Functia sau postul ocupat Profesor (03.2022 – prezent)
Conferențiar (10.2015 – 02.2022)
Șef de lucrări (10.2007 – 09.2015)
Asistent universitar (03.1999 – 09.2007)

- Principalele activitati si responsabilitati Activitate didactică – Coordonator activitate - Disciplina Morfopatologie
Activitate științifică – domeniul Anatomie patologică,
- Perioada 2000 - prezent
- Numele si adresa angajatorului Spitalul Clinic Județean de Urgență "Sf. Spiridon" Iași
- Tipul activitatii sau Sector de activitate Activitate medicală, Laboratorul de Anatomie Patologică și Prosectură
- Functia sau postul ocupat Medic specialist (01.2000 – 12.2003), medic primar (01.2004 - prezent) Anatomie Patologică
- Principalele activitati si responsabilitati Activitate de diagnostic și cercetare – patologie generală
Activitate de pregătire a rezidenților în specialitatea Anatomie patologică, Medicină legală, Oncologie, Hematologie

EDUCATIE SI FORMARE

- Perioada 1987-1993
- Numele si tipul institutiei de invatamant si al organizatiei profesionale prin care s-a realizat formarea profesionala Universitatea de Medicină și Farmacie Iași
- Domeniul studiat/aptitudini ocupationale Facultatea de Medicină, secția Medicină Generală
- Tipul calificarii/Diploma obtinuta Diplomă de doctor-medic (Nr 85/28.09.1993)
- Nivelul de clasificare a formei de instruire/invatamant studii universitare

- Perioada 1995-1999
- Numele si tipul institutiei de invatamant si al organizatiei profesionale prin care s-a realizat formarea profesionala Universitatea de Medicină și Farmacie "Gr.T. Popa" Iași
- Domeniul studiat/aptitudini ocupationale Anatomie Patologică
- Tipul calificarii/Diploma obtinuta **medic specialist anatomo-patolog – ordinul M.S. nr 1011/1998**

- Nivelul de clasificare a formei de instruire/invatamant
 - Perioada
- Tipul calificarii/Diploma obtinuta
 - Perioada
 - Numele si tipul institutiei de invatamant si al organizatiei profesionale prin care s-a realizat formarea profesionala
 - Domeniul studiat/aptitudini ocupationale
- Tipul calificarii/Diploma obtinuta
- Nivelul de clasificare a formei de instruire/invatamant

Cursuri postuniversitare, Manifestari interne si internationale, creditate CME

studii post-universitare - rezidențiat

2003

medic primar specialitatea Anatomie patologica – ordinul M.S. nr 846/2003
1999-2006

Universitatea de Medicină și Farmacie "Gr.T. Popa" Iași

Anatomie patologică, teză de doctorat intitulată "**Contribuții la studiul relației adenom-carcinom colorectal**"

doctor în științe medicale – ordinul M.Î. nr. 5764 din 28.11.2006

studii post-universitare - doctorat

Atestat de abilitare (teza de abilitare intitulată „From microscopical to molecular profiling in tumor and non-tumor pathology”) – **ordinul de ministru nr 4568/3.08.2021**

Third International Course "Pathology of the Digestive System", 5-6 Nov 2010, Bucuresti
The Intercongress Meeting of the European Society of Pathology, 31.08-3.09.2010, Cracovia, Polonia

Cursul postuniversitar "Actualitati in cancerul esofagian", 15-20 martie 2010, Iasi (**lector**)

Second International Course "Pathology of the Digestive System", Oct 2009, Bucuresti

Cursul postuniversitar "Actualitati in cancerul gastric", 2-6 nov 2009, Iasi (**lector**)

The second Edition of the International Course "Oncology for Surgeons", 14-18.04.2009 (**lector**)

"Tehnici de imunohistochimie. Algoritme de diagnostic in imunohistochimie", 31.05.2008, Craiova

Curs Intensiv de Gastroenterologie la "Zilele Institutului de Gastroenterologie si Hepatologie Iasi", 14-16.02.2008

Curs Intensiv de Gastroenterologie la "Zilele Institutului de Gastroenterologie si Hepatologie Iasi", 22-24.03.2007

Al III-lea Simpozion National de Patologie, 1-3.11.2006, Bucuresti

Curs Intensiv de Gastroenterologie la "Zilele Institutului de Gastroenterologie si Hepatologie Iasi", 28-29.01.2005

Giornate Internazionali di Gastroenterologia, 8-13.10.2004, Vietri sul Mare, Italia

APTITUDINI SI COMPETENTE PROFESIONALE

LIMBA MATERNA
LIMBI STRAINE CUNOSUTE

- abilitatea de a citi
- abilitatea de a scrie
- abilitatea de a vorbi
- abilitatea de a citi
- abilitatea de a scrie
- abilitatea de a vorbi

română

Franceza

bună

bună

bună

Engleza (certificat Cambridge FCE, nivel B2)

f bună

f bună

f bună

APTITUDINI SI COMPETENTE SOCIALE

– comunicare, spirit de echipă, experiență de lucru în echipă, capacitate de reacție și mobilizare în condiții de stress

APTITUDINI SI COMPETENTE ORGANIZATORICE

- **2018** – Membru fondator în Board-ul Asociației de Patologie Digestivă (Bucuresti)
- **2016-2018** – Prorector Studii universitare - ciclul de studii învățământ fundamental, Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa" Iasi
- **2016-prezent** – membru în Senatul UMF "Grigore T. Popa" Iasi
- experiență managerială în coordonarea de proiecte de cercetare în calitate de director
- expert cdi

APTITUDINI SI COMPETENTE TEHNICE – utilizare PC Microsoft office (word; excel, power point); prelucrare procesare imagine; statistica medicala

ALTE INFORMATII

PERMIS DE CONDUCERE da

DOMENII DE EXPERTIZĂ

1. specialist: Anatomie patologică (diagnostic histopatologic și citodiagnostic, imunohistochimie, imunofluorescentă, microscopie tridimensională) – patologia tractului digestiv, ficatului și pancreasului.
2. generalist: microscopie optică, biologie celulară și moleculară,

EXPERIENȚĂ

1. Proiecte, granturi, contracte

1.1. Granturi naționale câștigate ca responsabil Partener:

Proiect Parteneriate 32168/2008 cu titlul „Nanostructuri superhidrofobe respirabile”, derulat în perioada 2008-2011; coordonator Institutul Național de Cercetare Dezvoltare pentru Textile și Pielărie București (Director proiect: Dr. Ing. Iuliana Dumitrescu); partener Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa” Iași; responsabil de proiect

1.2 Granturi naționale câștigate ca membru în echipa de cercetare:

1. Proiect Parteneriate 41030/2007 cu titlul „Mecanisme celulare si moleculare implicate in regresia displaziilor severe de col uterin – sencol”, derulat în perioada 2007-2010; coordonator Institutul de Virusologie "Ștefan S. Nicolau" București; partener Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa” Iași; responsabil de proiect conf. dr. Socolov Demetra Gabriela; membru echipă
2. Proiect Parteneriate 71146/2007 cu titlul „Biomateriale avansate pe bază de structuri proteice bioactive, nanostructurate dopate cu nanoparticule metalice”, derulat în perioada 2007-2010; coordonator Institutul Național de Cercetare Dezvoltare pentru Textile și Pielărie București; partener Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa” Iași; responsabil de proiect prof. dr. Mihailovici Maria Sultana; membru echipă
3. Proiect Academia Română 162/2007 cu titlul „Optimizarea protocolului de detectare a familiilor cu cancer colorectal ereditar nonpolipozic (hnpcc), în vederea diagnosticării precoce a leziunilor premaligne la subiecții asimptomatici”, derulat în perioada 2007-2008; coordonator Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa” Iași; director de proiect prof. dr. Mihailovici Maria Sultana; membru echipă
4. Proiect CNCSIS 29/2006 cu titlul „Platformă interdisciplinară de medicină moleculară”, derulat în perioada 2006-2008; coordonator Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa” Iași; director de proiect prof. dr. Carasevici Eugen; membru echipă
5. Grant CNCS–UEFISCDI, cu titlul "Metoda avansata de diagnostic in stadiu incipient al neoplaziei gastrice bazata pe imagistica moleculara in domeniul terahertz activata cu nanoparticule", program de finanțare PNCDI III – Programul 2 – Creșterea competitivității economiei românești prin cercetare, dezvoltare și inovare, Proiect Experimental Demonstrativ, cod proiect PN-III-P2-2.1-PED-2016-1598, Contract de finanțare nr. 245PED/2017 (Director proiect, Prof. Dr. Vasile Drug); membru echipă
6. Grant intern UMF Iași, contract nr. 1644/2013 cu titlul „Standardizarea de model animal de arsură cutanată prin contact gradul 2 (arsură parțială dermică) și gradul 3 (arsură cutanată toată grosimea) la șobolan folosind sistem automatizat”, derulat în perioada 2013-2015; director de grant asist. dr. Ghețu Nicolae; membru echipă

1.3. Contracte/Proiecte educaționale

Academic Projects through Sectorial Operational Program for the Development of Human Resource - POSDRU/81/3.2/S/58942, "Pathology Laboratory – Professional and organizational training through the implementation of quality management"; 2010-2013. Long-term expert

1.4. Studii clinice internaționale - membru în echipa de cercetare: 5 studii

PUBLICATII

1. Articole

1.1. Articole *in extenso* publicate in reviste cotate ISI cu factor de impact

1. Ianole V, **Danciu M**, Volovat C, et al. Is High Expression of Claudin-7 in Advanced Colorectal Carcinoma Associated with a Poor Survival Rate? A Comparative Statistical and Artificial Intelligence Study. *Cancers*. 2022; 14(12):2915. <https://doi.org/10.3390/cancers14122915>
2. Rostami K, Ensari A, Marsh MN, **Danciu M**, et al. Gluten Induces Subtle Histological Changes in Duodenal Mucosa of Patients with Non-Coeliac Gluten Sensitivity: A Multicentre Study. *Nutrients*. 2022; 14(12):2487. <https://doi.org/10.3390/nu14122487>

3. Ursu RG, Giusca SE, Spiridon IA, Manole B, **Danciu M**, Costan VV, Palade DO, Nicolae G, Toader P, Vlad MA, Damian C, Porumb-Andrese E, Luchian I, Iancu LS. Understanding the Pattern of Oropharyngeal Cancers from North-East Romanian Patients. *Appl Sci*. 2021; 11(24):12079. <https://doi.org/10.3390/app112412079>
4. Penny HA, Raju SA, Lau MS, Marks LJ, Baggus EM, Bai JC, Bassotti G, Bontkes HJ, Carroccio A, **Danciu M**, et al. Accuracy of a no-biopsy approach for the diagnosis of coeliac disease across different adult cohorts. *Gut*. 2021; 70(5):876-883. doi: 10.1136/gutjnl-2020-320913.
5. Morarasu S, Ghetu N, Coman CG, Boicu D, Spiridon IA, Gardikiotis I, **Danciu M**, Pieptu D. New Chimeric Groin Flap: Experimental Model in Rats. *Ann Plast Surg*. 2021; 86(6):721-725. doi: 10.1097/SAP.0000000000002561.
6. Morarasu S, Ghetu N, Coman CG, Morarasu BC, Boicu D, Spiridon IA, Gardikiotis I, **Danciu M**, Pieptu D. Role of Ultrahigh Frequency Ultrasound in Evaluating Experimental Flaps. *J Reconstr Microsurg*. 2021; 37(4):385-390. doi: 10.1055/s-0040-1718392.
7. Godea (Lupei) S, Ciubotariu D, **Danciu M**, Lupușoru RV, Ghiciuc CM, Cernescu I, Ghețu N, Lupei M, Lupușoru CE. Improvement in serum lipids and liver morphology after supplementation of the diet with fish oil is more evident under regular feeding conditions than under high-fat or mixed diets in rats. *Lipids Health Dis* 2020; 19:162 <https://lipidworld.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12944-020-01339-y#citeas>
8. Cuciuoreanu T, Huiban L, Chiriac S, Singeap AM, **Danciu M**, Mihai F, Stanciu C, Trifan A, Vlad N. Ulcerated intussuscepted jejunal lipoma-uncommon cause of obscure gastrointestinal bleeding: A case report. *World J Clin Cases*. 2019; 7(22):3765-3771. doi: 10.12998/wjcc.v7.i22.3765. PMID: 31799302; PMCID: PMC6887596. <https://www.wjnet.com/2307-8960/full/v7/i22/3765.htm>
9. Butcovan D, Mocanu V, Haliga RE, Ioan BG, **Danciu M**, Tinica G. Sub-classification of non-inflammatory and inflammatory surgical aortic aneurysms and the association of histological characteristics with potential risk factors. *Exp Ther Med*. 2019; 18(4):3046-3052. doi: 10.3892/etm.2019.7903. Epub 2019 Aug 16. PMID: 31572544; PMCID: PMC6755460. <https://www.spandidos-publications.com/10.3892/etm.2019.7903>
10. Mihalache L, Arhire LI, Giușcă SE, Gherasim A, Niță O, Constantinescu D, Constantinescu RN, Pădureanu SS, **Danciu M**: Ghrelin-producing cells distribution in the stomach and the relation with *Helicobacter pylori* in obese patients. *Rom J Morphol Embryol*. 2019; 60(1):219-225. <http://www.rjme.ro/RJME/resources/files/600119219225.pdf>
11. Singeap AM, Trifan A, Sfarti C, Chiriac Ș, Huiban L, Stanciu C, **Danciu M**: Visual criteria in small bowel tumors detected by capsule endoscopy - morphological description and correlations with histological type. *Rom J Morphol Embryol*. 2019; 60(1):159-165. <http://www.rjme.ro/RJME/resources/files/600119159165.pdf>
12. **Danciu M**, Alexa-Stratulat T, Stefanescu C, Dodi G, Tamba BI, Mihai CT, Stanciu GD, Luca A, Spiridon IA, Ungureanu LB, Ianole V, Ciortescu I, Mihai C, Stefanescu G, Chiriță I, Ciobanu R, Drug VL: Terahertz Spectroscopy and Imaging: A Cutting-Edge Method for Diagnosing Digestive Cancers. *Materials (Basel)* 2019; 12(9). pii: E1519. doi: 10.3390/ma12091519. <https://www.mdpi.com/1996-1944/12/9/1519>
13. Cardoneanu A, Cijevschi Prelipcean C, **Danciu M**, Mihai C, Dranga M, Gavrilesco O, Rezus E: Looking beyond gut inflammation in inflammatory bowel disease. *Rom J Morphol Embryol* 2018; 59(4):1097–1105 <http://www.rjme.ro/RJME/resources/files/59041810971105.pdf>
14. Ciuntu RE, Martinescu G, Anton N, **Danciu M**. Conjunctival melanocytic tumors in children - a challenge in diagnosis and treatment. *Rom J Morphol Embryol*. 2018; 59(1): 317-322. <http://www.rjme.ro/RJME/resources/files/590118317322.pdf>
15. Ursu RG, **Danciu M**, Spiridon IA, et al: Role of mucosal high-risk human papillomavirus types in head and neck cancers in Romania. *PLoS ONE* 2018; 13(6): e0199663. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0199663> <https://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0199663>
16. Rostami K, Marsh MN, Johnson MW, Mohaghegh H, Heal C, Holmes G, Ensari A, Aldulaimi D, Bancel B, Bassotti G, Bateman A, Becheanu G, Bozzola A, Carroccio A, Catassi C, Ciacci C, Ciobanu A, **Danciu M**, et al. ROC-king onwards: intraepithelial lymphocyte counts, distribution & role in coeliac disease mucosal interpretation. *Gut*. 2017; 66(12):2080-2086. doi:10.1136/gutjnl-2017-314297. <http://gut.bmj.com/content/early/2017/09/16/gutjnl-2017-314297>
17. Cobzeanu MB, Costan VV, **Danciu M**, et al: Environmental factors involved in genesis of retromolar - oropharynx junction cancer. *Environmental Engineering & Management Journal (EEMJ)* 2017; 16(5). <http://eemj.eu/index.php/EEMJ/article/view/3264>
18. Costache II, Costea CF, **Danciu M**, Costan VV, Aursulesei V, Dumitrescu GF, Turliuc MD, Sava A: Amyloidosis—a rare cause of refractory heart failure in a young female. *Rom J Morphol Embryol* 2017; 58(1):201–206. <http://www.rjme.ro/RJME/resources/files/580117201206.pdf>
19. Chen YW, Scutaru TT, Ghetu N, Carasevici E, Lupascu CD, Ferariu D, Pieptu D, Coman CG, **Danciu M**: The Effects of Adipose-Derived Stem Cell-Differentiated Adipocytes on Skin Burn Wound Healing in Rats. *J Burn Care Res*. 2017; 38(1):1-10. doi: 10.1097/BCR.0000000000000466 <http://journals.lww.com/burncareresearch/pages/articleviewer.aspx?year=9000&issue=00000&article=98493&type=abstract>
20. **Danciu M**, Simion L, Poroch V, Pădureanu SS, Constantinescu RN, Arhire LI, Mihalache L: The role of histological evaluation of *Helicobacter pylori* infection in obese patients referred to laparoscopic sleeve gastrectomy. *Rom J Morphol Embryol*. 2016; 57(4):1303-1311. <http://www.rjme.ro/RJME/resources/files/57041613031311.pdf>
21. Trifan A, Stoica O, Chihaia CA, **Danciu M**, Stanciu C, Singeap AM: Eosinophilic esophagitis in an octogenarian: A case report and review of the literature. *Medicine (Baltimore)*. 2016; 95(41):e5169 <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5072977/>
22. Cojocariu C, Stanciu C, Ancuta C, **Danciu M**, Chiriac S, Trifan A: Immunoglobulin A Vasculitis Complicated with *Clostridium difficile* Infection: a Rare Case Report and Brief Review of the Literature. *J Gastrointest Liver Dis* 2016; 25(2):235-8. doi: 10.15403/jgld.2014.1121.252.csd <http://www.jgld.ro/wp/archive/y2016/n2/a17/>

23. Dragostin OM, Samal SK, Dash M, Lupascu F, Pânzariu A, Tuchilus C, Ghetu N, **Danciu M**, Dubrue P, Pieptu D, Vasile C, Tatia R, Profire L: New antimicrobial chitosan derivatives for wound dressing applications. *Carbohydr Polym.* 2016; 141:28-40. <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0144861715012564>
24. Socolov D, Scripcaru D, Ferariu D, Socolov R, Cărăuleanu A, Ilea C, **Danciu M**: An unusual enhanced Doppler vascular profile of a rare uterine tumor: PEComa. *EJGO* 2016; 37(5): 741-743. <http://apps.webofknowledge.com/InboundService.do?SID=Y2BdenoaSwA2XYA6rGj&locale=en&action=retrieve&product=CCC&mode=FullRecord&viewType=fullRecord&UT=000385055500031&srcDesc=RET2TOC&returnLink=http%3A//toc.webofknowledge.com%3FUT%3D000385055500031%3BSID%3D3DY2BdenoaSwA2XYA6rGj%3BFunc%3DLinks%3BCustomersID%3DCCCTOC%3BPointOfEntry%3DTC%3BPublisherID%3DCCCTOC%3BServiceName%3DTransferToWos%3BServiceUser%3DLinks%3B>
25. **Danciu M**, Lunguleac T, Grigorescu C: Incidental finding of a sclerosing hemangioma in a Caucasian woman. *Rom J Morphol Embryol.* 2015; 56(2):545-548; <http://www.rjme.ro/RJME/resources/files/560215545548.pdf>
26. Mihai BM, Lăcătușu CM, Arhire LI, Graur M, Scripcariu V, Aniței MG, Radu I, Ferariu D, **Danciu M**. Pathological aspects underlying pancreaticogenous hyperinsulinemic hypoglycemia - report of three cases. *Rom J Morphol Embryol.* 2015; 56(1):251-6. <http://www.rjme.ro/RJME/resources/files/560115251256.pdf>
27. Cojocaru E, Lozneanu L, Giușcă SE, Căruntu ID, **Danciu M**. Renal carcinogenesis - insights into signaling pathways. *Rom J Morphol Embryol.* 2015; 56(1):15-9. <http://www.rjme.ro/RJME/resources/files/560115015019.pdf>
28. Volovat SR, Volovat C, Negru SM, **Danciu M**, Scripcariu V: The efficacy and safety of hepatic arterial infusion of oxaliplatin plus intravenous irinotecan, leucovorin and fluorouracil in colorectal cancer with inoperable hepatic metastasis. *J Chemother.* 2015 May 27:1973947815Y0000000042 http://www.maneyonline.com/doi/abs/10.1179/1973947815Y.0000000042?url_ver=Z39.88-2003&rft_id=ori:rid:crossref.org&rft_dat=cr_pub%3dpubmed
29. Rostami K, Aldulaimi D, Holmes G, Johnson MW, Robert M, Srivastava A, Fléjou JF, Sanders DS, Volta U, DerakhshanMH, Going JJ, Becheanu G, Catassi C, **Danciu M**, Materacki L, Ghafarzadegan K, Ishaq S, Rostami-Nejad M, Salvador Peña A, Bassotti G, Marsh MN, Villanacci V: Microscopic enteritis: Bucharest consensus. *World J Gastroenterol.* 2015; 21(9):2593-2604. <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4351208/>
30. Anitei MG, Zeitoun G, Mlecnik B, Marliot F, Haicheur N, Todosi AM, Kirilovsky A, Lagorce C, Bindea G, Ferariu D, **Danciu M**, Bruneval P, Scripcariu V, Chevallier JM, Zinzindohoué F, Berger A, Galon J, Pagès F: Prognostic and predictive values of the immunoscore in patients with rectal cancer. *Clin Cancer Res.* 2014; 20(7):1891-1899 <https://clincancerres.aacrjournals.org/content/20/7/1891.full>
31. Haisan A, Rogojanu R, Croitoru C, Jitaru D, Tarniceriu C, **Danciu M**, Carasevici E: Digital Microscopy Assessment of Angiogenesis in Different Breast Cancer Compartments. *BioMed Research International*, Volume 2013 (2013), Article ID 286902 <http://www.hindawi.com/journals/bmri/2013/286902/>
32. Liliac L, Carcangiu ML, Canevari S, Căruntu ID, Ciobanu Apostol DG, **Danciu M**, Onofriescu M, Amălinei C: The value of PAX8 and WT1 molecules in ovarian cancer diagnosis. *Rom J Morphol Embryol* 2013, 54(1):17–27 <http://www.rjme.ro/RJME/resources/files/540113017027.pdf>
33. Gaidau C, Petica A, Micutz M, **Danciu M**, Vladkova T: Progresses in treatment of collagen and keratin-based materials with silver nanoparticles. *Central European Journal of Chemistry* 2013, 11(6):901-911 http://download-v2.springer.com/static/pdf/510/art%253A10.2478%252Fs11532-013-0224-5.pdf?token2=exp=1432715583~acl=%2Fstatic%2Fpdf%2F510%2Fart%25253A10.2478%25252Fs11532-013-0224-5.pdf*~hmac=b0234922c038725cd8bf7b5657134ea9fe95140ab1a366f4068a8f3aff142ccb
34. Simionescu BC, Neamtu A, Balhui C, **Danciu M**, Ivanov D, David G: Macroporous structures based on biodegradable polymers-candidates for biomedical application. *J Biomed Mater Res A.* 2013, 101 A, (9):2689-2698. <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jbm.a.34563/abstract?deniedAccessCustomisedMessage=&userIsAuthenticated=false>
35. Trifan A, Târcoveanu E, **Danciu M**, Huțanașu C, Cojocariu C, Stanciu C: Gastric heterotopic pancreas: an unusual case and review of the literature. *J Gastrointestin Liver Dis.* 2012; 21(2):209-12. <http://www.jgld.ro/2012/2/18.pdf>
36. Rönch K, Jäger M, Schöpflin A, **Danciu M**, Lassmann S, Hecht A: Class I and III HDACs and loss of active chromatin features contribute to epigenetic silencing of CDX1 and EPHB tumor suppressor genes in colorectal cancer. *Epigenetics.* 2011; 6(5):610-22. <http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.4161/epi.6.5.15300>
37. Lassmann S, **Danciu M**, Müller M, Weis R, Makowiec F, Schulte-Mönting J, Hopt UT, Werner M.: Aurora A is differentially expressed and regulated in chromosomal and microsatellite instable sporadic colorectal cancers. *Mod Pathol.* 2009; 22(10):1385-97; <http://www.nature.com/modpathol/journal/v22/n10/full/modpathol2009111a.html>
38. Rostami K, **Danciu M**: Endoscopy and small-bowel biopsy in celiac disease: indications and implications – Letter to the editor. *Endoscopy* 2007; 39:1; <https://www.thieme-connect.com/DOI/DOI?10.1055/s-2007-966492>
39. Lassmann S, Weis R, Makowiec F, Roth J, **Danciu M**, Hopt U, Werner M. Array CGH identifies distinct DNA copy number profiles of oncogenes and tumor suppressor genes in chromosomal- and microsatellite-unstable sporadic colorectal carcinomas. *J Mol Med.* 2007; 85(3):293-304. <http://link.springer.com/article/10.1007/s00109-006-0126-5>

1.2. Articole publicate in reviste indexate in baze de date internationale (PubMed, DOAJ – Directory of Open Access Journal)

1. Mihai C.T., Luca A., **Danciu M.**, Alexa-Stratulat T., Ciobanu R., Tamba B.I., Stanciu G.D., Ciortescu I., Mihai C., Stefanescu G., et al. In vitro evaluation of novel functionalized nanoparticles for terahertz imaging. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi.* 2019; 123:139–146 <https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/1737/1412>

2. Cobzeanu BM, Palade DO, **Danciu M**, Negru D, Cobzeanu LM, Cobzeanu MD: Management of malignant thyroglossal duct cysts, a rare clinical entity in cervical tumor pathology. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi* 2018; 122(4):773-777 <https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/1595/1333>
3. Gutu M, **Danciu M**, Gutu M, Marinca M, Livadariu R, Țepordei R, Nitu M, Cozma T, Ursaru M, Miron L, Ștefănescu C: Complex Erdheim-Chester Disease Associating Rectal Adenocarcinoma and Breast Cancer. *Arch Clin Cases* 2016; 3(1):18-23. <http://www.clinicalcases.eu/index.php/acc/article/view/159/83>
4. Lupascu C, Neagu Movila R, Rusu Andriesi D, Trofin AM, Blaj M, Lupascu-Ursulescu C, **Danciu M**: Unforeseen Pseudotumoral Colitis in Deceased Donor with Carbon Monoxide Intoxication. *J Clin Toxicol* 2015; 5:231. doi: 10.4172/2161-0495.1000231 <http://omicsonline.org/open-access/unforeseen-pseudotumoral-colitis-in-deceased-donor-with-carbon-monoxide-intoxication-2161-0495.1000-231.php?aid=39463>
5. Ungureanu LB, Ciobanu D, **Danciu M**, Costan V, Ungureanu C, Nicolau A, Popescu E: Epidemiology and pathology of parotid tumors five-year retrospective study. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi*. 2014; 118(4):1101-7. http://www.revmedchir.ro/uploads/1/5/7/2/15722076/32_ungureanu_lb_mpl_ao.pdf
6. Cojocaru E, Filip N, Ungureanu C, Filip C, **Danciu M**. Effects of valine and leucine on some antioxidant enzymes in hypercholesterolemic rats. *Health* 2014; 6:2313-2321. http://file.scirp.org/Html/3-8203034_50368.htm
7. Haisan A, Petreus T, Jitaru D, **Danciu M**, Carasevici E. Macrophage Quantification in Different Breast Tumor Compartments. *Journal of Surgery [Jurnalul de chirurgie]* 2014; 10(8):38-43. doi: 10.7438/1584-9341-10-1-8 <http://eds.a.ebscohost.com/eds/pdfviewer/pdfviewer?sid=822ff6b5-dc6a-4b7c-91ab-7ffc155ce8ad%40sessionmgr4003&crllhashurl=login.aspx%253fdirect%253dtrue%2526profile%253dehost%2526scope%253dsite%2526authtype%253dcrawler%2526jrn%253d15849341%2526AN%253d97323041&hid=4203&vid=0>
8. Baroi G, Strobescu C, Iacob L, Harja A, Apopei O, **Danciu M**, Popa RF: Paraganglioma of the carotid body: case report. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi*. 2014;118(2):417-22. <http://europepmc.org/abstract/med/25076709> <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25076709>
9. Shahraki T, Rostami K, Shahraki M, Bold J, **Danciu M**, Al Dulaimi D, Villanacci V, Bassotti G: Microscopic Enteritis; clinical features and correlations with symptoms. *Gastroenterol Hepatol Bed Bench* 2012;5(3):146-154 <http://eds.b.ebscohost.com/eds/pdfviewer/pdfviewer?sid=de18f510-662a-4b66-8894-5b41e6867db5%40sessionmgr111&crllhashurl=login.aspx%253fdirect%253dtrue%2526profile%253dehost%2526scope%253dsite%2526authtype%253dcrawler%2526jrn%253d20082258%2526AN%253d77565227&hid=103&vid=0>
10. Pârlog G, Murărescu D, Ungureanu C, **Danciu M**, Mihailovici MS: Histopathologic and Immunohistochemical Changes in Helicobacter pylori Colonized Gastric Mucosa. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi* 2010; 114(3):813-818; <http://europepmc.org/abstract/med/21243808> <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/21243808>
11. Rostami K, Al Dulaimi D, Rostami Nejad M, Villanacci V, **Danciu M**: Microscopic enteritis and pathomechanism of malabsorption. *Autoimmunity Highlights* 2010; 1, (1):37-38 http://download.v2.springer.com/static/pdf/681/art%253A10.1007%252Fs13317-010-0006-4.pdf?token2=exp=1432806301~acl=%2Fstatic%2Fpdf%2F681%2Fart%25253A10.1007%25252Fs13317-010-0006-4.pdf*~hmac=113ce52cb41db0548a7dc74555164670e4c88a32628b0d6a5c67bd45f73982a3
12. Ferariu D, **Danciu M**, Ciobanu D, Florea N, Scripcariu V, Mihailovici MS: Gastric Lymphoma. Morphological and immunohistochemical study. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi* 2008; 112(1):191-195; <http://europepmc.org/abstract/med/18677925> <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/18677925>
13. Dimofte G, Lozneau G, Pieptu D, Moldovanu R, **Danciu M**, Târcoveanu E: Cervical necrotizing fasciitis, *Jurnalul de Chirurgie, Iași, 2009, Vol. 5, Nr. 2* http://jurnaluldechirurgie.ro/jurnal/docs/jurnal209/art%2011_vol%205_2009_%20nr%202.pdf
14. Panzaru C, **Danciu M**, Ciobanu C, Mihailovici MS: Antibacterial activities of PHU - AgNO₃ nanocomposite. *Journal of Physics: Conference Series* 170 (2009), doi:10.1088/1742-6596/170/1/012020 <http://iopscience.iop.org/1742-6596/170/1/012020/>
15. Stamatiou K, **Danciu M**, Karakos C, Sofras F: PSA variations in persons with latent prostate cancer. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi* 2008; 112(1):126-130; <http://europepmc.org/abstract/med/18677916> <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/18677916>
16. Khder SA, Trifan A, **Danciu M**, Stanciu C: Polipii recto-colonici: caracteristici clinice, endoscopice și histopatologice. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi* 2008; 112(1):59-66; <http://europepmc.org/abstract/med/18677904> <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/18677904>
17. Ferariu D, **Danciu M**, Ciobanu D, Florea N, Zugun F, Mihailovici MS: Evaluarea imunohistochimică a topoizomerazei IIalfa ca factor de proliferare în limfoamele gastrice. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi* 2008; 112(3):738-744; <http://europepmc.org/abstract/med/20201262> <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/20201262>
18. Scripcariu V, Dajbog E, Lefter L, **Danciu M**, Ferariu D, Pricop A, Grigoraș M, Negru D, Volovăț C, Miron L, Drug V, Dragomir C: Features of pathological assessment in rectal cancer. *Rev Med Chir Soc Med Nat, Iași, 2006, 110(3), 590-597.* <http://europepmc.org/abstract/med/17571550> <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/17571550>
19. Mihailovici MS, **Danciu M**, Ivan L, Ferariu D: *Early gastric carcinoma diagnosed on endobiospic and surgical specimens.* *Rom J Morphol Embryol.* 2006; 47(3):235-8; <http://www.rjme.ro/RJME/resources/files/470306235238.pdf>
20. **Danciu M**, Plămădeală P, Mihailovici MS: *Noi metode de cercetare în cancer – Tissue Microarray.* *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi* 2005; 109(4): 854-60; <http://europepmc.org/abstract/med/16610187> <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/16610187>
21. Pricop C, Lefter LP, Scripcariu V, **Danciu M**, Buleu D, Dragomir C: *Carcinoame primare metacrone de colon și stomac.* *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi.* 2005; 109(4):817-21; <http://europepmc.org/abstract/med/16610181> <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/16610181>
22. **Danciu M**, Ferariu D, Teleman S, Mihailovici MS: *Carcinom scuamocelular anal sincron cu adenocarcinom de rect – prezentare de caz,* *Rev Med Chir Soc Med Nat, Iași, 2004, 108(4): 797-799;* <http://europepmc.org/abstract/med/16004220> <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/16004220>

23. Teleman S, Anton C, Socolov D, Ungureanu C, **Danciu M**, Mihailovici MS: *ASCUS de tip metaplazic. Corelații cito-histopatologice*, Rev Med Chir Soc Med Nat, Iași, 2004, **108**(1), 85-90; <http://europepmc.org/abstract/med/15688762>
<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/15688762>
24. Mihailovici MS, **Danciu M**, Teleman S., Stanciu C., Stan M, Bălan Gh., Potoroacă A: *Aplicarea clasificării OMS în evaluarea carcinomului gastric diagnosticat pe endobiopsie*, Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat., 2002, **106**, 4: 725-729; <http://europepmc.org/abstract/med/14974218> <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/14974218>
25. Caruntu ID, Mihaila D, **Danciu M**.: *The morphopathological aspects at autopsy of HIV infection in children*. Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi. 1997; 101(1-2):147-52. <http://europepmc.org/abstract/med/10756744>
<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/10756744>

1.3. Articole publicate în alte periodice

1.4. Comunicări la manifestări științifice naționale și internaționale (rezumat)

2. Caranfil E, Ungureanu LB, **Danciu M**: De novo dedifferentiated heterologous gastrointestinal stromal tumour of the small intestine: a case report. Virchows Archiv Sep 2018; 473(Suppl 1):S225-S225
http://apps.webofknowledge.com.dbproxy.umfiasi.ro/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=6&SID=C6ME95OqhLLXUTrhugW&page=1&doc=1
3. Spiridon IA, **Danciu M**: Triple trouble: synchronous mixed neuroendocrine-non-neuroendocrine neoplasm and gastrointestinal stromal tumour - a case report. Virchows Archiv Sep 2018, 473(Suppl 1): S239-S240
http://apps.webofknowledge.com.dbproxy.umfiasi.ro/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=6&SID=C6ME95OqhLLXUTrhugW&page=1&doc=2
1. TT Scutaru, CG Coman, **M Danciu**, GV Necula, MM Nastase, S Morarsu, D Pieptu, N Ghetu: Abstract 16.15 Standardized method for burn area evaluation in rats using tattoo and 2D digital planimetry. Plastic and Reconstructive Surgery-Global Open 2018; 6 (6S), 13-14
https://journals.lww.com/prsgo/Fulltext/2018/06001/Abstract_16_15_STANDARDIZED_METHOD_FOR_BURN_AREA.25.aspx
2. Giusca SE, Lozneau L, Caruntu ID, **Danciu M**, Cojocaru E. E-cadherin expression in clear cell renal cell carcinoma. Virchows Archiv 2015; Vol. 467:S276-S276;
3. Branisteanu DE, Voicu CM, Labontu A, **Danciu M**, Stoleriu G, Branisteanu DC: Adult paraneoplastic dermatomyositis. The 23rd EADV Congress "Building Bridges" 8-12 October 2014, Amsterdam, The Netherlands
http://www.eadvamsterdam2014.org/fileadmin/docs/Final_Programme_Amsterdam_WEB.pdf
4. Branisteanu DE, Cretu A, Andronic C, Stoleriu G, **Danciu M**, Branisteanu DC: Sneddon Wilkinson subcorneal pustulosis associated with type III polyglandular autoimmune syndrome and pigmentary retinopathy with fatal course. The 23rd EADV Congress "Building Bridges" 8-12 October 2014, Amsterdam, The Netherlands
http://www.eadvamsterdam2014.org/fileadmin/docs/Final_Programme_Amsterdam_WEB.pdf
5. DG Apostol, C Ungureanu, **M Danciu**, E Cotea, A Dima: Rare extrapulmonary tuberculosis: report of three cases Virchows Archiv 2014; 465, S332-S333
6. Lucaci M, Anton C, Didița A, **Danciu M**: Neoplasmul esocardiotuberozitar și hepatita cronică virală - coincidență diagnostică sau potențial inamic? Caz clinic. Al XXXIV-lea Congres Național de Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă. 11 - 14 Iunie 2014, Oradea. <http://medevents.ro/files/postere.pdf>
7. Timofte O, Motea C, **Danciu M**, Mitrică DE, Bălan Gh: Colita colagenică – cauză a diareei cronice: prezentare a două cazuri cu sinteza literaturii. Al XXXIV-lea Congres Național de Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă. 11 - 14 Iunie 2014, Oradea. <http://medevents.ro/files/postere.pdf>
8. Anton C, Lucaci M, Pantaze A, **Danciu M**, Scripcariu V: Cancerul colorectal în boala inflamatorie intestinală și polipii colonici. Al XXXIV-lea Congres Național de Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă. 11 - 14 Iunie 2014, Oradea. <http://medevents.ro/files/postere.pdf>
9. VV Costan, M Ciofu, PM Toader, AM Filioreanu, **M Danciu**, T Taranu, C Popa, E Popescu: Specific features in the diagnosis and treatment of malignant transformed leukoplakias. Oral Oncol. 2013, 49 (Suppl 1):S66.
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1368837513002467#>
10. Chiriac A, Birsan C, Chiriac AE, Pinteala T, Foia L, Ferariu D, **Danciu M**, Solovan C, Brzeziński P: Unusual presentations of cutaneous larva migrans. Studia Medyczne 2013. **29** (4), 325–327;
11. Branisteanu DE, Ciobotariu E, Olinici D, Voicu CM, Ferariu D, **Danciu M**, Branisteanu DC: Morfeea generalizata Dermatovenerologie 57 (3), 255-263 ISSN 1220-3734
12. Horváth HC, Gienger S, Schöpflin A, Makowiec F, **Danciu M**, Hopt U, László Lakatos P, Werner M, Lassmann S: The sub-cellular localization of inhibitor of dna binding (ID) proteins in colorectal carcinomas. UEG Week Stockholm 2011. Gut 2011; 60 (Suppl 3) A76. https://www.ueg.eu/education/document-detail/?name=the_sub-cellular_localization_of_inhibitor_of_dna_binding_id_proteins_in_colorectal_carcinomas&file=94999
13. **Mihai Danciu**, M.-S. Mihailovici, A. Plesa, D. G. Ciobanu Apostol, E. Morosan, C. Ungureanu, K. Rostami: *East European picture of Coeliac Disease*. Virchows Archiv 2010, pp 255 prezentat la Intercongress Meeting Of The European Society of Pathology", Cracovia, Polonia, 31 august-3 septembrie 2010.
14. DG Apostol, **M Danciu**, D Ferariu, C Preda, C Vulpoi, C Cristea, R Danila, A Grigorovici, MS Mihailovici, V Mogos: Mixed medullary and papillary carcinoma of the thyroid gland. Case report. Virchows Archiv, 2010; **457**(2):224-224.
15. M-S Mihailovici, LD Ivan, **M Danciu**, L Marin, DG Apostol, C Ungureanu, E Morosan: A histological and immunohistochemical analysis of 39 cases of adrenal pheochromocytoma. Virchows Archiv, 2010; **457**(2):225-225.
16. J Bold, **M Danciu**, O Ionascu, D Aldulaimi, K Rostami: Gluten tolerance and Microscopic Enteritis. 13th International Coeliac Disease Symposium, 6 – 8 Aprilie 2009, Amsterdam, Olanda

17. **M. Danciu**: Study of STK15/Aurora-A immunohistochemical expression in colorectal cancer. „The 49th Symposium of the Society for Histochemistry *A platform for talents*” 26–29 Septembrie 2007, Freiburg, Germania
18. Mihailovici MS, **Danciu M**, Mihai C, Constantinescu R, Stanciu C. The Significance of the Focal Hemosiderosis in Chronic Hepatitis: *Virchows Archiv*, 2007, 451, 2, 370. 21st European Congress of Pathology, Istanbul, Turcia, 08-13 septembrie, 2007
19. Lassmann S, Weis R, Makowiec F, Roth J, **Danciu M**, Hopt U, Werner M: *Identifizierung unterschiedlicher Profile von Onkogen- und Tumorsuppressorgen-Kopienzahlen in chromosomal- und Mikrosatelliten-instabilen sporadischen kolorektalen Karzinomen mit Array-basierter CGH*. 91. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Pathologie e.V. și 25. Tagung der Deutschen Gesellschaft für Zytologie e.V. Magdeburg, Germania, 2007, pp38.
20. **Danciu M**, Plămădeală P, Ferariu D, Trifan A, Scripcariu V, Stanciu C, Mihailovici MS: *The Utility of Extensive Use of FOBT and Endoscopy in Early Detection of Colorectal Cancer*. UICC World Cancer Congress 2006 (Jul), Washington, DC, USA, pp:85-11;
21. Cojocariu C, **Danciu M**, Lupusoru C, Hutanasu C, Hutanasu M, Trifan A, Stanciu C: *Histological changes induced by iron*. *Gut* 2006; 55 (Suppl V) A167;
22. **Danciu M**, Ivan L, Florea N, Ferariu D, Plămădeală P, Mihailovici MS: *Histological and immunohistochemical study of sporadic poorly differentiated colorectal adenocarcinomas* (abstr.), *Virchows Archiv*, 2005; **447**(2):288;
23. Mihailovici. MS, Teleman S, Ferariu D, **Danciu M**, Butcovan D, Terinte C, Ciobanu D: *The vascular changes in lymphadenopathies* (abstr.); *Virchows Archiv*, 2005; **447**(2): 272;

2. Cărți

2.1. publicate la edituri internaționale

1. **Danciu M**, Negura I: Diagnosis of gluten-related disorders. In Rostami-Nejad M (ed.) *Gluten-Related Disorders. Diagnostic Approaches, Treatment Pathways, and Future Perspectives*. London. Elsevier – Academic Press, 2021, 129-149. ISBN 978-0-12-821846-4
2. **Danciu M**, Ferariu D: Pathological Variety of Extended Parotid Tumors. In Costan VV (ed.) *Management of Extended Parotid Tumors*. Switzerland: Springer International Publishing, 2016, 77-89. ISBN 978-3-319-26545-2
3. Rostami K, Allen C, **Danciu M**: Histogenesis and Histo-morphological Aspects of Coeliac Disease. în Selimoglu A editor. *Colyak Hastaligi*. Istanbul: Logos, 2008, 28-36. ISBN: 978-975-349-058-0

2.2. publicate la edituri naționale

1. **Danciu M**, Ștefanachi E: Morfopatologia bolilor inflamatorii intestinale, în Stanciu C, Trifan A, Sporea I (eds.) *Bolile inflamatorii intestinale*, Iasi, Editura „Gr. T. Popa” Iasi, 2014, pp. 72-85. ISBN 978-606-544-220-7
2. Lazar E, Muresan A, Lazureanu C, Cornianu M, Ciobanu D, Arsene D, **Danciu M**: Rolul asistentilor medicali, tehnicienilor și laboranților în laboratorul de anatomie patologică, în Ardeleanu C, Caruntu ID, Lazar E (eds.), *Incursiune în problematica laboratorului de anatomie patologică*, București, Editura INCD „Victor Babes”, 2013, pp. 21-49 ISBN: 978-973-0-15594-5;
3. **Danciu M**, Enache S, Balan R, Lazar E, Lazureanu C, Iosif C, Ciobanu D, Vasilescu F, Ardeleanu C: Imunohistochimia, Noțiuni fundamentale, în Ardeleanu C, Caruntu ID, Lazar E (eds.), *Incursiune în problematica laboratorului de anatomie patologică*, București, Editura INCD „Victor Babes”, 2013, pp. 50-105 ISBN: 978-973-0-15594-5;
4. Mihailovici MS, Ciobanu D, **Danciu M**, Ungureanu C: Sistemul de raportare Bethesda. In Teleman S. (ed.), *Citologia cervico-vaginală și a glandei mamare*, Iasi, Editura STEF, 2007, pp 7-14, ISBN: 978-973-1809-03-8
5. Mihailovici MS, **Danciu M**, Ciobanu D: Dificultăți de diagnostic în citologia revărsatelor seroase. In Teleman S. (ed.), *Citologia cervico-vaginală și a glandei mamare*, Iasi, Editura STEF, 2007, pp 116-124, ISBN: 978-973-1809-03-8
6. Mihailovici Maria-Sultana, **Danciu M**: Morfopatologia carcinomului colorectal, în C. Stanciu (eds.), *Cancerul colorectal. Epidemiologie. Clinică. Prevenție*, Iasi, Editura „Gr. T. Popa”, 2003, pp. 132-170; ISBN 7906-17-9

3. Pagini Web

www.pathologyatlas.ro – website didactic român-englez, destinat studenților și medicilor rezidenți

4. Board editorial publicații

Editor-in-Chief – **Archive of Clinical Cases**, ISSN 2360 – 6975 ISSN–L 2360 – 6975

Membri în Editorial Board Reviewer – **Gastroenterology and Hepatology from Bed to Bench**, EISSN 2008-4234, PISSN 2010-2258

3 Octombrie 2022

Semnătură