

# EUROPEAN CURRICULUM VITAE



## INFORMATII PERSONALE

Nume DANCIU MIHAI

## EXPERIENTA PROFESIONALA

- Perioada 1999 – prezent
- 02. • Numele si adresa angajatorului UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "GRIGORE 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

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nivelul de clasificare a formei de instruire/invatamant <ul style="list-style-type: none"> <li>• Perioada</li> </ul> </li> <li>• Tipul calificarii/Diploma obtinuta <ul style="list-style-type: none"> <li>• Perioada</li> <li>• Numele si tipul institutiei de invatamant si al organizatiei profesionale prin care s-a realizat formarea profesionala</li> <li>• Domeniul studiat/aptitudini ocupationale</li> </ul> </li> <li>• Tipul calificarii/Diploma obtinuta</li> <li>• Nivelul de clasificare a formei de instruire/invatamant</li> </ul>	<p>studii post-universitare - rezidențiat</p> <p>2003</p> <p><b>medic primar specialitatea Anatomie patologica – ordinul M.S. nr 846/2003</b></p> <p>1999-2006</p> <p>Universitatea de Medicină și Farmacie "Gr.T. Popa" Iași</p> <p>Anatomie patologică, teză de doctorat intitulată "<b>Contribuții la studiul relației adenom-carcinom colorectal</b>"</p> <p><b>doctor în științe medicale – ordinul M.Î. nr. 5764 din 28.11.2006</b></p> <p>studii post-universitare - doctorat</p> <p><b>Atestat de abilitare</b> (teza de abilitare intitulată „From microscopical to molecular profiling in tumor and non-tumor pathology”) – <b>ordinul de ministru nr 4568/3.08.2021</b></p>
<b>APTITUDINI SI COMPETENTE PROFESIONALE</b>	
LIMBA MATERNA	română
LIMBI STRAINE CUNOSCUTE	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• abilitatea de a citi</li> <li>• abilitatea de a scrie</li> <li>• abilitatea de a vorbi</li> </ul>	<p>Franceza</p> <p>bună</p> <p>bună</p> <p>bună</p> <p>Engleza (certificat Cambridge FCE, nivel B2)</p> <p>f bună</p> <p>f bună</p> <p>f bună</p>
<b>APTITUDINI SI COMPETENTE SOCIALE</b>	- comunicare, spirit de echipă, experiență de lucru în echipă, capacitate de reacție și mobilizare în condiții de stress
<b>APTITUDINI SI COMPETENTE ORGANIZATORICE</b>	- <b>2018</b> – Membru fondator în Board-ul Asociației de Patologie Digestivă (Bucuresti) - <b>2016-2018</b> – Prorector Studii universitare - ciclul de studii învățământ fundamental, Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa" Iasi - <b>2016-prezent</b> – membru în Senatul UMF "Grigore T. Popa" Iasi - experiență managerială în coordonarea de proiecte de cercetare în calitate de director - expert cdi
<b>APTITUDINI SI COMPETENTE TEHNICE</b>	- utilizare PC Microsoft office (word; excel, power point); prelucrare procesare imagine; statistica medicala
<b>ALTE INFORMATII</b>	
<b>PERMIS DE CONDUCERE</b>	da

#### DOMENII DE EXPERTIZĂ

1. specialist: Anatomie patologică (diagnostic histopatologic și citodiagnostic, imunohistochimie, imunofluorescență, 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 și moleculare implicate în 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 CNCIS 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 avansată de diagnostic în stadiu incipient al neoplaziei gastrice bazată pe imagistica moleculară în domeniul terahertz activată 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 în reviste cotate ISI cu factor de impact

1. Negura I, Pavel-Tanasa M, Danciu M. Regulatory T cells in gastric cancer: Key controllers from pathogenesis to therapy. *Cancer Treat Rev.* 2023;120:102629. doi: 10.1016/j.ctrv.2023.102629. Epub 2023 Sep 23. PMID: 37769435. [https://www.cancer-treatment-reviews.com/article/S0305-7372\(23\)00122-6/fulltext](https://www.cancer-treatment-reviews.com/article/S0305-7372(23)00122-6/fulltext)
2. Negura I, Ianole V, Danciu M, et al. Thyroid Collision Tumors: The Presence of the Medullary Thyroid Carcinoma Component Negatively Influences the Prognosis. *Diagnostics (Basel)*. 2023;13(2):285. doi: 10.3390/diagnostics13020285. PMID: 36673095; PMCID: PMC9857660. <https://www.mdpi.com/2075-4418/13/2/285>
3. Volovat SR, Augustin I, Zob D, Boboc D, Amurariu F, Volovat C, Stefanescu C, Stolniceanu CR, Ciocoiu M, Dumitras EA, Danciu M, et al. Use of Personalized Biomarkers in Metastatic Colorectal Cancer and the Impact of AI. *Cancers (Basel)*. 2022;14(19):4834. doi: 10.3390/cancers14194834. PMID: 36230757; PMCID: PMC9562853. <https://www.mdpi.com/2072-6694/14/19/4834>
4. 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>
5. 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>
6. 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>
7. 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.
8. 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.

9. 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.
10. Godea (Lupei) S, Ciubotariu D, **Danciu M**, Lupuşoru RV, Ghiciuc CM, Cernescu I, Ghetu N, Lupei M, Lupuşoru 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>
11. Cuciureanu 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>
12. 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>
13. Mihalache L, Arhire LI, Giuşcă SE, Gherasim A, Niţă 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>
14. Singeap AM, Trifan A, Sfarmi C, Chiriac Ş, 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>
15. **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, Chirilă 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>
16. Cardoneanu A, Cijevschi Prelipcean C, **Danciu M**, Mihai C, Dranga M, Gavrilescu 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>
17. 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>
18. 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>
19. 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>
20. 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>
21. 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>
22. 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>
23. **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>
24. Trifan A, Stoica O, Chihaiia 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/>
25. 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/>
26. 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>
27. 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.who.int/medicinedocs/docid/d3d000385055500001%3BSID%3D%3DY2BdenoaSwA2XYA6rGj&locale=en&action=retrieve&product=CCC&mode=FullRecord&viewType=fullRecord&UT=0003850555000031&srcDesc=RET2TOC&returnLink=http%3A%2Ftoc.who.int%2Fmedicinedocs%3FUT%3D000385055500001%3BSID%3D%3DY2BdenoaSwA2XYA6rGj%3BFunc%3DLinks%3BCustom>

ersID%3DCCCTOC%3BPointOfEntry%3DTOC%3BPublisherID%3DCCCTOC%3BServiceName%3DTransferToWos%3BServiceUser%3DLinks%3B

28. **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>
29. Mihai BM, Lăcătușu CM, Arhire LI, Graur M, Scripcariu V, Aniței MG, Radu I, Ferariu D, **Danciu M**. Pathological aspects underlying pancreatogenous hyperinsulinemic hypoglycemia - report of three cases. *Rom J Morphol Embryol*. 2015; 56(1):251-6. <http://www.rjme.ro/RJME/resources/files/560115251256.pdf>
30. Cojocaru E, Lozneau 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>
31. 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/10.1179/1973947815Y0000000042?url\\_ver=Z39.88-2003&rft\\_id=ori:rid:crossref.org&rft\\_dat=cr\\_pub%3dpubmed](http://www.maneyonline.com/doi/abs/10.1179/1973947815Y0000000042?url_ver=Z39.88-2003&rft_id=ori:rid:crossref.org&rft_dat=cr_pub%3dpubmed)
32. 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/>
33. Aniței 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>
34. 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/>
35. 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>
36. 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%252Fs11532-013-0224-5.pdf~hmac=b0234922c038725cd8bf7b5657134ea9fe95140ab1a366f4068a8f3aff142ccb>
37. Simionescu BC, Neamtu A, Baihui 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>
38. Trifan A, Tărcoveanu E, **Danciu M**, Huțanașu C, Cojocariu C, Stanciu C: Gastric heterotopic pancreas: an unusual case and review of the literature. *J Gastrointest Liver Dis*. 2012; 21(2):209-12. <http://www.igld.ro/2012/2/18.pdf>
39. Rönsch 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>
40. 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>
41. 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>
42. 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)

25 de articole in extenso în calitate de autor principal sau coautor

## 1.3. Articole publicate în alte periodice

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

23 de comunicări în calitate de autor principal sau coautor

## 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 si laborantilor in laboratorul de anatomie patologica, in Ardeleanu C, Caruntu ID, Lazar E (eds.), *Incursiune in problematica laboratorului de anatomie patologica*, Bucuresti, 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, Notiuni fundamentale, in Ardeleanu C, Caruntu ID, Lazar E (eds.), *Incursiune in problematica laboratorului de anatomie patologica*, Bucuresti, 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-vaginala si 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-vaginala si 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](http://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 in Editorial Board Reviewer – *Gastroenterology and Hepatology from Bed to Bench*, EISSN 2008-4234, PISSN 2010-2258

25 Noiembrie 2023

Semnătură