

INFORMAȚII PERSONALE


Mihnea-Ioan Nicolescu

 LOCUL PENTRU CARE
CANDIDEAZĂ

 Reprezentant al disciplinei Histologie (Departamentul II) în Consiliul
Facultății de Medicină Dentară

 EDUCAȚIE ȘI
EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ

- | | |
|-------------|---|
| 2018 | Șef disciplină histologie
<i>UMF Carol Davila București</i> |
| 2017 | Primul curs oficial de Medicină Dentară Regenerativă din România
<i>UMF Carol Davila București (opțional pentru anul V – Fac. Medicină Dentară)</i> |
| 2017 | Șef lucrări (prin concurs)
<i>UMF Carol Davila București</i> |
| 2016 | Cercetător asociat / Visiting Lecturer
<i>King's College London (Mucosal and Salivary Biology Division, Dental Institute)</i> |
| 2015 | Master în Medicină dentară regenerativă (șef promoție)
<i>King's College London</i> |
| 2012 | Doctor în Medicină
<i>UMF Carol Davila București</i> |
| 2009 | Medic specialist Chirurgie orală și maxilo-facială
<i>Ministerul Sănătății, București</i> |
| 2008 | Asistent universitar (prin concurs)
<i>UMF Carol Davila București</i> |
| 2006 | Doctor-Medic (profil: Medicină)
<i>UMF Carol Davila București</i> |
| 2004 | Preparator universitar (prin concurs)
<i>UMF Carol Davila București</i> |
| 2003 | Doctor-Medic (profil: Stomatologie)
<i>UMF Carol Davila București</i> |

COMPETENȚE PERSONALE

Activitate științifică

- **25** articole științifice publicate, **1000+** citări (Hirsch Index = **12**)
- **100+** comunicări la manifestări științifice naționale/internaționale
- **25** prelegeri invitate
- **2** capitole de carte în edituri internaționale (*Elsevier, Springer*) și **1** capitol național
- recenzor pentru **10** reviste științifice indexate ISI, membru în **4** colective de redacție
- **25** granturi de cercetare (**7** ca director de proiect), **26** premii și distincții
- **Audience Vote Winner** – FameLab International Final, Cheltenham, UK, 2018
- Limba engleză – IELTS Academic **8,5/9**
- **Reprezentant ales al studenților** (șef de serie, șef de an, 1997-2003)
Fac. de Stomatologie, UMF Carol Davila București
- **Membu desemnat în Consiliul Facultății** (1999-2003)
Fac. de Stomatologie, UMF Carol Davila București
- **Membu desemnat în Senatul UMF Carol Davila** (2003)
- **Reprezentant ales al masteranzilor** (2014-2015)
Dental Institute Postgraduate Committee, King's College London
- **Reprezentant ales în Consiliul de Departament** (2015-2019)
Departamentul II, Fac. de Medicină Dentară, UMF Carol Davila București

 Competențe lingvistice
Activitate de reprezentare

Competențe informatice

Certificat Microsoft Office Specialist Word (*Certiport, Londra, 2015*)
Certificat Microsoft Office Specialist Powerpoint (*Certiport, Londra, 2015*)
Certificat analist programator, operator calculator (*Min. Educației, București, 1997*)

Competențe manageriale și organizaționale

Certificat Manager de Proiect (*MMSSF, MECT, București, 2006*)
 Abilități organizatorice (*implicat în organizarea a peste 35 manifestări științifice naționale și internaționale*)
 Concepere, menținere portaluri educaționale (*histology.ro, histo.wiki, telocytes.com*)

Membru în organizații profesionale

- Association of Dental Education in Europe (ADEE)
- International Association for Medical Education (AMEE)
- International Association for Dental Research (IADR)
 - Membru al grupurilor științifice IADR: Education Research, Mineralized Tissue, Pulp Biology and Regeneration, Periodontal Research, Salivary Research, Stem Cell Biology.
- Royal Microscopical Society (RMS) ***Fellow din 2016**
- European Microscopical Society (EMS)
- Royal Society of Biology (MRSB)
- Association of American Anatomists (AAA)
- European Association for Cancer Research (EACR)
- European Advanced Scientific Career Orientation (EASCO)
- Colegiul Medicilor Stomatologi din România (CMSR)
- Societatea Română de Imunologie (SIR)
- Societatea Română de Biochimie și Biologie Moleculară (SRBBM)
- Societatea Studentească de Chirurgie din România (SSCR) ***membru fondator**

Publicații (selecție)

- **Telocytes in exocrine glands stroma.**
Nicolescu MI. Chapter 11 in *Advances in Experimental Medicine and Biology: Telocytes, connecting cells*, 2016, 1st ed, Wang X & Cretoiu D eds, **Springer**, ISBN 978-981-10-1060-6
- **Telocytes and stem cells.**
 Popescu LM, **Nicolescu MI.** Chapter 11 in *Resident Stem Cells and Regenerative Therapy*, 2013, 1st ed, Goldenberg RCdS & Campos de Carvalho AC eds, **Elsevier**, ISBN 978-0-12-416012-5
- **The ultrastructural anatomy of the nuclear envelope in the masseter muscle indicates its role in the metabolism of the intracellular Ca⁺⁺.**
 Rusu MC, **Nicolescu MI**, Jianu AM, Manoiu VS, Ilie C, Dinca D
Annals of Anatomy-Anatomischer Anzeiger, 2019; 224:117-123
- **Areas of cartilaginous and osseous metaplasia after experimental myocardial infarction in rats.**
 Manole CG, Marinescu BG, Marta D, **Nicolescu MI**
The Anatomical Record, 2019; 302(6):947-953
- **Regenerative potential of human Schneiderian membrane: Progenitor cells and epithelial-mesenchymal transition.**
 Derjac-Aramă AI, Sarafoleanu C, Manea CM, **Nicolescu MI**, Vrapciu AD, Rusu MC.
The Anatomical Record, 2015; 298(12):2132-2140
- **Endocardial Tip Cells in the Human Embryo – Facts and Hypotheses.**
 Rusu MC, Poalelungi CV, Vrapciu AD, **Nicolescu MI**, Hostiuc S, Mogoanta L, Taranu T.
PLoS One, 2015; 10(1):e0115853
- **Telocytes in the Interstitium of Human Exocrine Pancreas: Ultrastructural Evidence.**
Nicolescu MI, Popescu LM. **100+ citări**
Pancreas, 2012; 41(6):949-956
- **Telocytes in Parotid Glands.** **100+ citări**
Nicolescu MI, Bucur A, Dincă O, Rusu MC, Popescu LM.
The Anatomical Record, 2012; 295(3):378-385

Comunicări (selecție)

Medicină regenerativă

- **Is Regenerative Dentistry Still the New Kid on the Block?** Nicolescu MI
London, 2018, 96th IADR/PER General Session.
- **From biomarkers to regeneration model – a journey inside salivary glands.** Nicolescu MI.
Amsterdam, 2016, 7th ABSTD European Meeting.
- **Neural influence on salspheres development.** Nicolescu MI, Saleem RA, Carpenter GH.
Antalya, 2015, 47th Meeting of the Continental European Division of the International Association for Dental Research (CED-IADR).
- **Model de studiu in vitro al capacității regenerative a glandelor salivare.** Nicolescu MI.
Simpozionul Național de Patologie, ed. a VIII-a, București, 2015
- **Tooth or Gingiva? Selecting the proper oral stem cells for a personalized regenerative treatment.** Nicolescu MI.
Congresul UMF Carol Davila București, ed. a 3-a, 2015. Maedica, vol. 10, Suppl. 2015, pag. 134
- **Telocytes and stem cells in regenerative medicine.** Nicolescu MI, Manole CG. Boston, 2013, Joint Annual Meeting of the ASPET/BPS at Experimental Biology.
- **Telocytes: New Look at Cardiac Ultrastructure and Renewal/Repair.** Popescu LM, Manole CG, Nicolescu MI. International Heart Forum, Beijing 2010. Cardiology, 2010; 117(S1):28

Științele educației

- **Translational Learning Concept in Applied Histology for Dental Students.** Nicolescu MI. San Francisco, 2017, 95th General Session and Exhibition of IADR.
- **Teaching Histology to Millennial Generation.** Nicolescu MI. Glasgow, 2015, AMEE eLearning Symposium.

Cercetare oncologică

- **Salivary cytokines profiling by use of xMAP technology in oral squamous cell carcinoma.** Nicolescu MI, Albușescu L, Tanase C, Dinca O, Bucur A, Ursaciuc C. 34th FEBS Congress, Prague 2009. FEBS Journal, 2009; 276:332
- **Salivary cytokines profile and smoking in patients with oral cancer.** Nicolescu MI, Albușescu L, Dragan IF, Circu CM, Tanase C, Bucur A. 20th EACR Meeting, Lyon 2008. EJC Suppl., 2008; 6(9):169
- **Caveolin-1 expression and proliferation markers in human pancreatic cancer.** Tanase C, Nicolescu MI, Mihai M, Cruceru LM, Popa A, Dumitrascu T, Dima SO, Popescu LM, Hinescu ME, Popescu I. 32nd FEBS Congress, Viena 2007. FEBS Journal, 2008; 274(S1):173

Stagii profesionale de scurtă durată

- 2019** **Methods in Dental and Orofacial Tissues Research**
CED-IADR Summer School, University of Zagreb, Croatia
- 2009** **Salivary Biomarkers Collection & Handling**
Anglia Ruskin Univ., Cambridge, UK
- 2007** **In Vivo Imaging**
Molecular Medicine Postgraduate School, Rotterdam, The Netherlands
- 2006** **Basic Molecular Biology and Immunobiology Laboratory Techniques**
Ludwig Institute for Cancer Research, Brussels, Belgium
- 2004** **Tumor Immunology**
Karolinska Institutet, Stockholm, Sweden



Mihnea-Ioan Nicolescu

Lecturer, Carol Davila University of Medicine and Pharmacy, Bucharest, Romania
Adresă de e-mail confirmată pe umfcd.ro - [Pagina de pornire](#)
[Salivary glands regeneration](#) [Telocytes](#) [Dental education](#)

URMĂRIȚI ACTIV

Citat de AFIȘAT-LE PE TOATE

	Toate	Din 2014
Referințe bibliografice	1021	708
h-index	12	12
i10-index	13	13



Web of Science

Search Search Results Tools Searches and alerts Search History Marked List 1

Citation report for 29 results from All Databases between 19... and 20... Go

You searched for: AUTHOR: (Nicolescu MI) ...More
This report reflects citations to source items indexed within All Databases.

Export Data: Save to Excel File

Total Publications 29 Analyze	h-index 10 Average citations per item 28.1	Sum of Times Cited 815 Without self citations 782	Citing articles 378 Without self citations 370 Analyze
--	--	---	---