

INFORMAȚII PERSONALE



 PUSCASIU DANIELA  
  0256204400  
 danielapuscasiu@yahoo.com  
 [www.umft.ro](http://www.umft.ro)

Sexul Feminin | Data naşterii 15.07.1964 | Naţionalitatea Română

FUNCTIA IN CADRUL PROIECTULUI  
EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- |              |  |
|--------------|--|
| 2018-prezent | <p>Sef de lucrari<br/>Disciplina de Biologie Celulară și Moleculară - Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” Timișoara<br/>Activitate cu studenții (laboratoare) și cercetare științifică, Redactare a 4 cursuri de specialitate ca și coautor pentru studenții Facultăților de Medicină Generală, Medicină Dentară, Farmacie</p>  |
| 1998-2018    | <p>Asistent universitar<br/>Disciplina de Biologie Celulară și Moleculară - Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” Timișoara<br/><br/>Activitate cu studenții (laboratoare) și cercetare științifică, Redactare a 4 cursuri de specialitate ca și coautor pentru studenții Facultăților de Medicină Generală, Medicină Dentară, Farmacie<br/><br/>Tipul sau sectorul de activitate - Educație și cercetare<br/>2005 – susținerea publică a Tezei de Doctorat cu titlul: „Markeri morfofopatologici și imunohistochimici în diagnosticul, angiogeneza și aprecierea prognostică a carcinoamelor renale”</p> |

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- |              |  |
|--------------|--|
| 2009-prezent | Medic primar Medicina de Laborator, Hematologie, biochimire, imunologie, bacteriologie, parazitologie, virusologie                                     |
| 2004-2009    | Medic specialist Medicina de Laborator<br>Hematologie, biochimire, imunologie, bacteriologie, parazitologie, virusologie                               |
| 2000-2004    | Medic rezident Medicină de Laborator   |
| 2018-prezent | Sef de lucrari<br>Disciplina de Biologie Celulară și Moleculară - Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” Timișoara                       |
| 1998-2018    | Asistent universitar<br>Disciplina de Biologie Celulară și Moleculară - Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” Timișoara                 |
| 1993-1997    | Medic de întreprindere, Comtim Padureni, jud Timis<br>Asigurarea asistentei medicale la angajații întreprinderii<br>Medicina generala, medicina muncii |
| 1990-1992    | Medic stagiar Spitalul Clinic Municipal Timișoara  |
| 1984 - 1990  | Universitatea de Medicină și farmacie „Victor Babeș ” din Timișoara<br>Medic   |

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă Română

Alte limbi străine cunoscute	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Limba engleză	B2	B2	B1	B1	B2
Limba germană	B2	B2	B1	B1	B2

 Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat  
 Cadru european comun de referință pentru limbi străine

**Competențe de comunicare**

- capacitate de adaptare la medii multiculturale
- o bună capacitate de comunicare obținută ca urmare a desfășurării activităților didactice

**Competențe organizaționale manageriale**

- Experiență organizatorică obținută prin organizare de manifestări științifice:
  1. Congresul Societății Naționale de Biologie Celulară și Moleculară
  2. Organizare și participare ca lector la cursuri postuniversitare - cursuri educație continuă

**Competențe dobândite la locul de muncă**

- Curs de psihopedagogie, nivelele I și II

**Competențe informatice**

- o bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™

**Permis de conducere**

- categoria B

- Publicații**
1. Marius Georgescu, Laura Haidar, Alina-Florina Serb, Daniela Puscasiu, and Daniel Georgescu, Mathematical Modeling of Brain Activity under Specific Auditory Stimulation, Hindawi Computational and Mathematical Methods in Medicine Volume 2021, Article ID 6676681, 20 pages <https://doi.org/10.1155/2021/6676681>
  2. Carmen Tatu, Gabriela Tănăsie, Daniela Pușcașiu, Marius Georgescu, Monica Cotarcă, Carmen Panaitescu, Online Medical Education - Between Challenges And Opportunities, Al XIII-lea Congres Național al Societății Române de Fiziologie, 22 - 24 Octombrie 2020, Târgu Mureș, România, volum rezumate pag 60, Eveniment cu desfășurare online webinar, [www.fiziologie2020.ro](http://www.fiziologie2020.ro)
  3. Carmen Tatu, Cristina Gaspar, Marius Georgescu, Alina-Georgiana Simina, Gabriela Tanasie, Florina Bojin, Daniela Puscasiu, Carmen Panaitescu. The Use of Specific Assays to Quantify Oxidative Stress in Multidrug-Resistant Bacteria. Physiology, 2020, 30.2(100):59-66
  4. C Tatu, D Puscasiu, Methods for Assessing the Knowledge of Physiology – Pros and Cons, Fiziologia-Physiology, 2019, supplement 1, p 32, The 31<sup>st</sup> National Conference of the Romanian Physiology Society, Timisoara, oct 2019
  5. Bojin F, Cojocar C, Georgescu M, Puiu M, Pascariu M, Serb A, Puscasiu D, Tatu C, Sisu E. Investigation of Neutral Polysaccharides from Fomes Fomentarius: A Preliminary Study. Fiziologia – Physiology, 2018.28.2(96), ISSN: 1223-2076, [Http://Revista.Fiziologia.Umf.T.Ro/](http://Revista.Fiziologia.Umf.T.Ro/), Link La Baza De Date (BDI) [Http://www.Ebscohost.Com/Titlelists/A9h-Journals.pdf](http://www.Ebscohost.Com/Titlelists/A9h-Journals.pdf)
  6. D Puscasiu, G Tanasie, M Georgescu, RF Tatu, CS Tatu, The Contribution of Histochemical and Immunohistochemical Techniques in Assessing the Proliferative Capacity and Prognosis for Renal Cell Carcinoma, REV.CHIM.(Bucharest), 2017, 68, No.8, 1804-1806, ISSN 0034-7752, IF = 1,232
  7. Carmen Sofica Tatu, Carmen Panaitescu, Laura Marusciac, Alina Maria Sisu, Mirabela Cristea, Daniela Anca Puscasiu, Gabriela Tanasie, Adhesion and Secretory Profile of Mesenchymal Stem Cells Upon Contact with Some Biomaterials, Revista de Chimie (Bucharest), 2017, 68(9):2079-2082, ISSN 0034-7752, IF = 1,232
  8. G Tanasie, F Bojin, RF Tatu, AM Sisu, M Cristea, DA Puscasiu, EA Nemes, CS Tatu, In Vitro Effects of Biomaterials on Mesenchymal Stem Cells Viability and Proliferation, RevistaMaterialePlastice, 2017, 54, No. 3, 523-526, ISSN 0025-5289, IF = 0,778

9. SL Bolintineanu, DA Pușcașiu, CI Petrescu, RF Tatu, E Pop, CS Tatu, AM Șișu, Injected And Colouring Substances Largely Used In Processing Microscopic Anatomical Structures, *Revista Materiale Plastice*, 2017, 54, No.3, 505-509, ISSN 0025-5289, IF = 0,778
10. Carmen Tatu, Carmen Pitic, Carmen Panaitescu, Monica Cotarcă, Florina Bojin, Gabriela Tănăsie, Delia Mincă, Daniela Pușcașiu, Integrating Physiology in the "Urinary System" Module, *Fiziologia – Physiology*, 2016, 26.3(91): 19-23, ISSN 1223-2076
11. Delia Maria Minca, Daniela Anca Puscasiu, Silviu Brad, Carmen Sofica Tatu. Effect of Magnegita on Routine Laboratory Parameters in Patients with Impaired Kidney or Liver Function. *Revista de Chimie Bucuresti*, 67, nr.4, 2016, pag. 808-812
12. Mihai Hurmuz, Florina Bojin, Mihai Ionac, Fabian Tatu, Daniela Puscasiu, Carmen Tatu. Plastic Adherence Method for Isolation of Stem Cells Derived from Infrapatellar Fat Pad. *Revista de Materiale Plastice*, 53, nr. 3, 2016, pag. 553-556
13. RF Tatu, V Ivaschescu, M Hurmuz, C Tatu, D Puscasiu, A Sisu. Vibration Behaviour of Bone Fractures Fixed with Biocompatible Material Plates. *Revista Materiale Plastice*, 2013, 50(4):269-273, ISSN 0025-528
14. M Georgescu, D Georgescu, D Alexandru, D Puscasiu, C Tatu, M Iancău. Analysis of the Evolution in Time of the Effects of Monotonous Auditory Stimulation on Cortical Biopotentials. *Physiology*, 2012, 23.3 (75): 18-22
15. M Georgescu, AF Serb, C Tatu, D Puscasiu, D Georgescu, D Enescu-Bieru, M Iancău. The Influence of External Auditory Stimuli on Electrical Brain Activity. *Physiology*, 2012, 22.2(74): 4-9
16. D Pușcașiu, C Tatu, RF Tatu, E Potencz, R Popescu, I Muntean, D Verdeș, The significance of angiogenesis and tumoral proliferation in renal cell carcinoma, *Rom J Morphol Embryol*, 2011, 52(1 Suppl): 369-372, ISSN (print) 1220-0522, (online) 2066-8279, IF = 0,523
17. C Tatu, G Tănăsie, F Bojin, RF Tatu, D Pușcașiu, C Bunu. Stem Cells for Heart Repair. *Fiziologia - Physiology*, 2010, 22(67): 5-9, ISSN 1223-2076
18. Ioana Muntean, Irina Petrescu, Roxana Popescu, Alina Belengeanu, Daniela Puscasiu, Rodica Lighezan, Monica Vaida. Aspects concerning diagnosis ad treatment hyperprolactinemy from prolactinomas. *Annals of the Romanian Society for Cell Biology*, vol XV, Issue 2, 2010, 315-319.
19. C Tatu, G Tănăsie, D Pușcașiu, RF Tatu, F Bojin, C Bunu. Molecular regulation of Skeletal Muscle Atrophy. *Fiziologia - Physiology*, 2009, 19(62): 7-11, ISSN 1223-2076
20. Ioana Muntean, Irina Petrescu, Roxana Popescu, Doina Verdes, Alina Belengeanu, Rodica Lighezan, Daniela Puscasiu, Delia Horhat. Hyperprolactinemia in the polycystic ovaries syndrome. *Annals of the Romanian Society for Cell Biology*, Vol. XIV, Issue 2, 2009, 244-247
21. D Pușcașiu, C Tatu, C Flangea, RF Tatu, E Potencz, F Mirea, D Verdeș, Correlations between angiogenesis and mean tumor diameter, useful as prognostic factors in renal cells carcinoma, *Revista Fiziologia (Physiology)*, vol. 18, nr. 1(57), 2008, pg. 19-21
22. C Tatu, G Tănăsie, D Pușcașiu, C Flangea, RF Tatu, C Bunu, Stem Cells in Cutaneous Epithelium, *Revista Fiziologia - Physiology*, vol. 18, nr. 1(57), 2008, pg. 14-19
23. C Tatu, V Ciocotișan, G Tănăsie, D Pușcașiu, RF Tatu, C Bunu, HSP 72 and the immune response, *Revista Fiziologia - Physiology*, vol. 18, nr. 3(59), 2008, pg. 4-7.
24. C Tatu, V Ciocotișan, G Tănăsie, F Bojin, D Pușcașiu, RF Tatu, C Bunu, Correlation between HSP and different diseases, *Revista Fiziologia - Physiology*, vol. 18, nr. 4(60), 2008, pg. 4-6
25. C Tatu, D David, RF Tatu, D Pușcașiu, C Bunu, R Cioacă, F Schneider, Immobilization-Induced Osteoporosis, *Revista Fiziologia - Physiology*, vol. 17, nr. 1(53), 2007, pg. 14-17.
26. C Flangea, S Gîju, E Potencz, R Mihăescu, D Pușcașiu, C Tatu, A Anghel, Complications Particularities Found in Hodgkin's Lymphoma Evolution, *Revista Fiziologia (Physiology)*, vol. 17, nr. 2(54), 2007, pg. 12-15.
27. RF Tatu, R Brediceanu, Carmen Tatu, Daniela Pușcașiu, Gabriela Tănăsie, Closing Wedgw Tibial Osteotomy – Tehnique and Functional Outcome, *Revista Fiziologia (Physiology)*, vol. 17, nr. 1(53), 2007, pg. 23-24.
28. C Tatu, A Dema, RF Tatu, D Pușcașiu, IR Siska, F Mirea, F Schneider, Immobilization-related muscular atrophy-experimental study, *Revista Fiziologia - Physiology*, vol. 15, nr. 1(45), 2005, pg. 31-35.
29. D Pușcașiu, C Tatu, D Verdeș, E Potencz, RF Tatu, F Mirea, Angiogenesis significance in renal carcinomas prognostic, *Revista Fiziologia (Physiology)*, vol. 15, nr. 2(46), 2005, pg. 26-29
30. C Tatu, RF Tatu, V Dumitrașcu, D Pușcașiu, G Tănăsie, F Mirea, F Schneider, Thyroid hormones and immobilization, *Revista Fiziologia - Physiology*, vol. 15, nr. 2(46), 2005, pg. 19-22.
31. C Flangea, D Pușcașiu, E Potencz, A Anghel, C Dogaru, C Tatu, S Gîju, CD31 expression significance in Hodgkin's disease agresivity, *Revista Fiziologia (Physiology)*, vol. 15, nr. 4(48), 2005, pg.33-36.
32. Gălușcan Atena, Roxana Oancea, Daniela Jumanca, Pușcașiu Daniela, Potencz Elena, Angela Podariu, The Signification of Collagen Fibres Proportion and the Cellular Type Inflammation in Cronic Periodontal Diseases, *Journal of the Black Sea Countries Network of Dental Faculties*, vol. I, No. 1 (11), 2005, pg. 19-23.
33. Corina Flangea, Daniela Pușcașiu, Atena Gălușcan, Elena Potencz, Andrei Anghel, Constantin Dogaru, Sorin Gîju, CD15 Expression in Hodgkin's Lymphoma Tumoral Proliferation, *Cercetări experimentale & Medico-Chirurgicale Anul XII*, nr. 4/2005, pg. 214-218.
34. C Flangea, D Pușcașiu, A Gălușcan, E Potencz, A Anghel, S Gîju, C Tatu, P53 expression in Hodgkin Lymphoma, a tumoral progression index?, *Revista Fiziologia (Physiology)*, vol. 14, nr. 4(44), 2004, pg. 30-34.
35. C Tatu, F Schneider, IR Siska, D Puscasiu, FR Tatu, The HSP70 family and the kidney, *Revista Fiziologia - Physiology*, vol. 11, nr. 2 (30), 2001, pg. 8-12.
36. C Tatu, F Schneider, RF Tatu, D Pușcașiu, IR Siska, D Brestovicean, Molecular chaperones and protein misfolding in disease, *Revista Fiziologia - Physiology*, vol. 10, nr. 2 (26), 2000, pg. 3-9.

37. C Tatu, F Schneider, RF Tatu, D Pușcașiu, IR Siska, HSP90, an essential member of molecular chaperones, *Revista Fiziologia - Physiology*, vol. 10, nr. 4 (28), 2000, pg. 10-13.
38. Carmen Tatu, H.Vermeșan, R.F.Tatu, Daniela Pușcașiu, Smaranda Goția, R.Prejbeanu, Evaluarea stresului oxidativ la pacienții imobilizați, *Revista de ortopedie și traumatologie, Timișoara* nr. 2, 2000, pg. 95-97
39. C Tatu, RF Tatu, IR Siska, D Pușcașiu, C Bunu, O Coste, Proteinele de stres - generalități și implicații diagnostice, *Cercetări experimentale medico-chirurgicale*, 1998, Anul V, Nr.3, pg.153-155.
40. C Tatu, IR Siska, RF Tatu, D Crîsnic, D Pușcașiu, Stress proteins - Key Mediators of Cell Functions, *Revista Fiziologia - Physiology*, 1997, vol.7, Nr.2 (14), pg.14-20.
41. Diduta Alina Brie, Adelina Jianu, Roxana Popescu, Tamara Marcovici, Ioana Muntean, Daniela Puscasiu, Mihai Mituletu, Daniel Miron Brie, Madalina Boruga, A Review Of Abdominal Aortic Aneurysms: Risk Factors, Screening, Pharmacological Approach, *Farmacia Journal*, 2024, vol.72, (2), 262-272, ISSN: 2065-0019 (on-line), 0014-8237 (printat), Link: <https://doi.org/10.31925/farmacia.2024.2.3>
42. Vlad Bogdan Varzaru, Diana-Maria Anastasiu-Popov, Anca-Elena Eftenoiu, Roxana Popescu, Daliborca Cristina Vlad, Cristian Sebastian Vlad, Aurica Elisabeta Moatar, Daniela Puscasiu, Ionut Marcel Cobec Observational Study Of Men And Women With Breast Cancer In Terms Of Overall Survival, *Cancers*, 01.09.2024, vol. 16 (17), 3049, e-ISSN 2072-6694, ISSN: 2072-6694, WOS WOS:001310923600001, ISI Q1, Link: <https://doi.org/10.3390/cancers16173049>
43. Alexandru Nan, Roxana Popescu, Marioara Nicoleta Caraba, Liliana Petculescu Ciochină1, Ioan Peț, Elena Peț, Daniela Pușcașiu, Teodor Cerbulescu, Mirela Ahmadi, Dorel Dronca, Gabi Dumitrescu, Honey – Biological Activity - A Review, Nan A. et al./*Scientific Papers: Animal Science and Biotechnologies*, ISSN online 2344 – 4576, ISSN print 1841 - 9364, 31.10.2024, 57 (2), Pag 38-47
44. Alexandru Nan, Roxana Popescu, Marioara Nicoleta Caraba, Petculescu Ciochină Liliana, Ioan Peț, Elena Peț, Daniela Pușcașiu, Teodor Cerbulescu, Mirela Ahmadi, Dorel Dronca, Gabi Dumitrescu, Studies on the Antimicrobial Activity of Honey - A Review, Nan A. et al./*Scientific Papers: Animal Science and Biotechnologies*, 2024, 57 (2), Pag 48-54
45. Vlad Bogdan Varzaru, Aurica Elisabeta Moatar, Roxana Popescu, Daniela Puscasiu, Daliborca Cristina Vlad, Cristian Sebastian Vlad, Andreas Rempen, Ionut Marcel Cobec, Assessing Ultrasound as a Tool for Monitoring Tumor Regression During Chemotherapy: Insights from a Cohort of Breast Cancer Patients, *Cancers* 2025, 17, 1626, <https://doi.org/10.3390/cancers17101626> 11.05.25
46. Alexandru Nan, Victor Dumitrascu, Corina Flangea, Gabi Dumitrescu, Daniela Puscasiu, Tania Vlad, Roxana Popescu, Cristian Vlad, From Chemical Composition to Antiproliferative Effects Through In Vitro Studies: Honey, an Ancient and Modern Hot Topic Remedy, *Nutrients* 2025, 17, 1595, <https://doi.org/10.3390/nu17091595>
47. Alexandru Nan, Marioara Nicoleta Caraba, Daniela Puscasiu\*, Cristian Sebastian Vlad\*, Laria-Maria Trusculescu, Ion Valeriu Caraba, Matin Asad Salehi, Gabi Dumitrescu, THE EFFECT OF LINDEN HONEY OF ORAL MICROBIOM AND BIOFILM, *Romanian Journal of Oral Rehabilitation*, Vol. 17, No.2 April-June 2025
48. Rashid Fahed Alenezi , Adel Abdelkhalek, Gehad El-Sayed, Ioan Pet, Mirela Ahmadi, El Said El Sherbini, Daniela Puscasiu and Ahmed Hamed Arisha, A Natural Polyphenol, Chlorogenic Acid, Attenuates Obesity-Related Metabolic Disorders in Male Rats via miR-146a-IRAK1-TRAF6 and NRF2-Mediated Antioxidant Pathways, *Biomolecules* 2025, 15(8), 1086; <https://doi.org/10.3390/biom15081086> -
49. Teodora Mateoc, Andrei-Luca Dumitrascu, Corina Flangea, Daniela Puscasiu, Tania Vlad, Roxana Popescu, Cristina Marina and Daliborca-Cristina Vlad, SGLT2 Inhibitors: From Structure–Effect Relationship to Pharmacological Response, *Int. J. Mol. Sci. (International Journal of Molecular Sciences)* 2025, 26(14), 6937; <https://doi.org/10.3390/ijms26146937> Submission received: 29 May 2025 / Revised: 11 July 2025 / Accepted: 14 July 2025
50. Cristina Doriană Marina, Daniela Puscasiu, Corina Flangea, Tania Vlad, Adinela Cimporescu, Roxana Popescu, Aurica Elisabeta Moatar, Daliborca Cristina Vlad, Adipo-Modulation by Turmeric Bioactive Phenolic Components: From Curcuma Plant to Effects, *Int. J. Mol. Sci.* 2025, 26(14), 6880; <https://doi.org/10.3390/ijms26146880>
51. Daniela Puscasiu, Corina Flangea, Daliborca Vlad, Roxana Popescu, Cristian Sebastian Vlad, Sorin Barac, Andreea Luciana Rata, Cristina Marina, Ionut Marcel Cobec, and Sorina Maria Denisa Laitin, Adulteration of Sports Supplements with Anabolic Steroids—From Innocent Athlete to Vicious Cheater, *Nutrients*, 17, 3146, <https://doi.org/10.3390/nu17193146> Submission received: 1 September 2025 / Revised: 24 September 2025 / Accepted: 26 September 2025 / Published: 1 October 2025
52. Roxana Popescu, Corina Flangea, Daliborca Cristina Vlad, Ionut Marcel Cobec, Peter Seropian, Cristina Doriană Marina, Tania Vlad, Andrei Luca Dumitrascu and Daniela Puscasiu, Nutritional Impact on Breast Cancer in Menopausal and Post-Menopausal Patients Treated with Aromatase Inhibitors, *Cancers*, 2026

## Proiecte

Intrenațională – membru în echipă

1. Development of a pan-european standard operating procedure (SOP) methodology reflecting European best practice (EU-Q-Blood-SOP), Co funded by the European Commission Health and Consumer Protection Directorate General, Public Health and Risk Assessment Directorate, Grant Agreement No.2004217, 2005-2007

Naționale – membru în echipă

1. Reconstrucția defectelor segmentare osoase prin matrici biomimetice<sup>1</sup> colonizate cu celule osteogenice – RECON-OS, PN II, 41-091, 2007-2010
2. Optimizarea metodelor de prevenire pentru eficientizarea managementului pacientului alergic - PREVALERG, PN II, 41-011, 2007-2010
3. Transplantul autolog de celule stem în boli cardiovasculare, PN II, 41-075/2007, Coordonator: Spitalul Clinic de Urgență București
4. Dezvoltarea de tehnici de bioinginerie tisulară pentru reconstrucția miocardică, VIASAN, 311/2004, 2004-2006
5. Echitate, diversitate și incluziune în educația medicală acronim MedDEI, cod: CNFIS-T-FDI-2024-0487, 2024
6. Oportunități de includere și creștere a accesului la învățământul superior medical prin intervenția timpurie asupra grupurilor dezavantajate” - OPORTUN, cod MySmis 323275, 2025-2027

## Cărți

### II. Colaborator:

1. Elemente de Biologie celulară și Moleculară. Doina Verdeș, Ioana Muntean, Roxana Popescu, Alina Belengeanu, Daniela Pușcașiu, Delia Horhat. Eurobit, Timisoara, 2014, 202 pagini
2. Caiet de lucrări practice de biologie celulară. Doina Verdeș, Roxana Popescu, Daniela Puscasiu, Ioana Muntean, Alina Belengeanu, Delia Horhat. Eurobit, Timisoara, 2014, 151 pagini
3. Îndrumător de lucrări practice de biologie celulară și moleculară. Doina Verdeș, Ioana Muntean, Alina Belengeanu, Daniela Pușcașiu, Roxana Popescu, Delia Horhat. Eurobit Timișoara, 2013, 177 pagini
4. Caiet de lucrări practice de biologie celulară și moleculară. Daniel Cioca, Ioana Muntean, Alina Belengeanu, Daniela Puscasiu, Roxana Popescu, Delia Horhat, Cristina Cotuna. Editura Eurobit, Timisoara, 2011, 156 pagini
5. Biologie celulară și moleculară. Doina Verdeș, Ioana Muntean, Alina Belengeanu, Daniela Puscasiu, Roxana Popescu, Editura Eurobit, Timisoara, 2010, 384 pagini
6. Elemente de hematologie fiziologică. Carmen Tatu, Gabriela Tanasie, Daniela Puscasiu, Florina Bojin. Editura Orizonturi Universitare, Timisoara, 2010, 138 pagini
7. Biologie celulară și moleculară. Partea a II-a. Citoplasma. Nucleul. Reproducere și dezvoltare celulară. Aftina Tosici, Doina Verdeș, Ioana Muntean, Alina Belengeanu, Daniela Puscasiu, Roxana Popescu, Ovidiu Marazan. Editura Eurobit, Timisoara, 2004, 209 pagini
8. Biologie celulară și moleculară. Partea a II-a Citoplasma. Nucleul. Reproducere și dezvoltare celulară. Aftina Tosici, Doina Verdeș, Ioana Muntean, Alina Belengeanu, Daniela Pușcașiu, Roxana Popescu, Ovidiu Marazan. Ed. Eurobit, Timisoara, 2003, 211 pagini
9. Motoc M, Jianu A, Vaida MA, Stana L, Tatu C, Pușcașiu D, BIOLOGIE, Teste pentru concursul de admitere la Facultățile de Medicină și Medicină Dentară ale UMF „Victor Babeș” din Timișoara, Editura „Victor Babeș” Timișoara, 2022, 431 pagini, ISBN 978-606-786-269-0
10. Motoc M, Jianu A, Vaida MA, Pop Raluca, Pușcașiu D, Alexa AA, Biologie - Teste pentru concursul de admitere la Facultatea de Farmacie și la programele de studii de Asistență Medicală Generală, Balneofiziokinetoterapie și Recuperare Medicală, Nutriție și Dietetică, Tehnică Dentară și Asistență de Profilaxie Stomatologică, Cosmetică medicală și tehnologia produsului cosmetic, Asistență de farmacie ale UMF „Victor Babeș” din Timișoara, Editura „Victor Babeș”, Timișoara, 2022, 102 pagini, ISBN 978-606-270-215-6
11. Motoc M, Vaida MA, Pușcașiu D, Jianu A, Stana L, Haidar L, BIOLOGIE, Teste pentru concursul de admitere la Facultățile de Medicină și Medicină Dentară ale UMF „Victor Babeș” din Timișoara, Editura „Victor Babeș” Timișoara, 2023, 336 pagini, ISBN 978-606-786-305-5
12. Motoc M, Jianu A, Vaida MA, Pop Raluca, Pușcașiu D, Alexa AA, Biologie - Teste pentru concursul de admitere la Facultatea de Farmacie și la programele de studii de Asistență Medicală Generală, Balneofiziokinetoterapie și Recuperare Medicală, Nutriție și Dietetică, Tehnică Dentară și Asistență de Profilaxie Stomatologică, Cosmetică medicală și tehnologia produsului cosmetic, ale UMF „Victor Babeș” din Timișoara, Editura „Victor Babeș”, Timișoara, 2023, 102 pagini, ISBN 978-606-786-306-2
13. Motoc M, Vaida MA, Pușcașiu D, Jianu A, Sfrijan F, Teste pentru concursul de admitere la Facultățile de Medicină și Medicină Dentară ale UMF „Victor Babeș” din Timișoara, Editura „Victor Babeș” Timișoara, 2024, 421 pagini, ISBN 978-606-786-373-4
14. Motoc M, Pușcașiu D, Vaida MA, Jianu A, Pop Raluca, Alexa AA, Stana L - Teste pentru concursul de admitere tip II la programele de studii universitare de licență cu durată de 3-4-5 ani din cadrul facultăților de Medicină, Medicină Dentară și Farmacie ale UMF „Victor Babeș” din Timișoara, 2024, Editura „Victor Babeș”, Timișoara, 2024, 106 pagini, ISBN 978-606-786-375-8
15. Marilena Motoc, Monica Adriana Vaida, Daniela Pușcașiu, Adelina Jianu, Felicia Sfrijan, Andreea Anda

- Alexa. Teste pentru concursul de admitere tip I2 la Facultățile de Medicină și Medicină Dentară ale UMF „Victor Babeș” din Timișoara, Editura „Victor Babeș” Timișoara, 2025, 541 pagini, ISBN 978-606-786-446-5
16. Marilena Motoc, Daniela Pușcașiu, Monica Adriana Vaida, Adelina Jianu, Raluca Pop, Andreea Anda Alexa, Loredana Stana - Teste pentru concursul de admitere tip II la programele de studii universitare de licență și la programele de studii universitare oferite comasat cu durata de 3-4-5 ani din cadrul facultăților de Medicină, Medicină Dentară și Farmacie și Asistență medicală ale UMF „Victor Babeș” din Timișoara, 2025, Editura „Victor Babeș”, Timișoara, 2025, 109 pagini, ISBN 978-606-786-448-9
  17. Popescu R, Pușcașiu D, Muntean I, Mitulețu M, Caraba N, Brie A, *Biologie Celulară și Moleculară - aplicații practice*, Editura Eurobit, 2025
  18. Puscașiu D, Mitulețu M, Muntean I, Caraba MN, Popescu R, *Biologie celulară și moleculară*, Ed. Eurobit, Timișoara, 2025
  19. Popescu R, Pușcașiu DA, Mitulețu M, Muntean IL, Carabă MN, Stoian II, Vlad T. *Biologie cellulaire et moléculaire, cours destinée aux étudiants en Médecine*. Ed. Eurobit, 2025.
  20. Mitulețu M, Puscașiu D, Muntean I, Caraba MN, Stoian I.I, Brie D.A, Cerbulescu T, Vlad T, Popescu R, *Lucrări practice de biologie celulară și moleculară*, Ed. Eurobit, 2025

**Afilieri** Societatea Romana de Biologie Celulara, Societatea Română de Fiziologie, Societatea Romana de Imunologie

Timișoara,  
17.02.2026

**Dr. Pușcașiu Daniela**