



## Mircea-Stefan TAMPA

### EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

---

#### **2015→ in curs: Sef de Lucrari, Universitatea de Medicina si Farmacie "Carol Davila"**

- Activitate de predare
- Lucrari practice
- responsabil *e-learning* al Catedrei de Dermatologie (2020-in curs)
- Activitate de coordonare/indrumare studenti in vederea elaborarii lucrarilor de licenta
- Activitate didactica si de pregatire pentru medici rezidenti, asistenti universitari in vederea elaborarii de materiale stiintifice (articole, prezentari)
- Activitate cercetare/ publicare lucrari stiintifice
- Activitati cf. fisei postului

#### **2013 – 2014: Asistent universitar, Universitatea de Medicina si Farmacie "Carol Davila"**

- Lucrari practice
- Activitate de coordonare/indrumare studenti in vederea elaborarii lucrarilor de licenta
- Activitate didactica si de pregatire pentru medici rezidenti in vederea elaborarii de materiale stiintifice (articole, prezentari)
- Activitate cercetare/ publicare lucrari stiintifice
- Activitati cf. fisei postului

#### **2009 – 2013: Preparator universitar**

Universitatea de Medicina si Farmacie "Carol Davila"

- Lucrari practice
- Activitate de pregatire pentru medici rezidenti in vederea elaborarii de materiale stiintifice (articole, prezentari); activitate cercetare si publicare lucrari stiintifice
- Activitati cf. fisei postului

#### **2015 – in curs: Medic primar dermato-venerologie**

Spitalul Clinic "Victor Babes" - Ingrijire medicala de specialitate pentru pacienti internati/ingrijiri medicale in regim ambulatoriu/activitati cf. fisei postului

#### **2012 – 2015: Medic specialist dermato-venerologie**

Spitalul Clinic "Victor Babes" - Ingrijire medicala de specialitate pentru pacienti internati/ingrijiri medicale in regim ambulatoriu/activitati cf. fisei postului

**2011 – 2012: Medic specialist dermato-venerologie**

Spitalul Clinic de Dermatologie "Scarlat Longhin" Bucuresti - Ingrijire medicala de specialitate pentru pacienti internati/ ingrijiri medicale in regim ambulatoriu/activitati cf. fisei postului

**2006 – 2010: Medic rezident dermato-venerologie**

Spitalul Clinic Universitar de Urgenta "Floreasca"; Clinica II Dermatologie Colentina  
module de pregatire in Dermatologie si venerologie, Medicina Interna, Anatomie patologica, Endocrinologie, Urologie, Chirurgie generala, Alergologie si imunologie clinica, s.a.- activitate medicala/educationala conform curriculei de pregatire in rezidentiat;

**2008 – 2009: Asistent cercetare**

Spitalul Clinic Colentina

Retea pentru dezvoltarea primei baze de date online pentru sustinerea activitatii de documentare si cercetare dermatologica din Romania, integrata in baza de date similara a Academiei Europene de Dermatologie" (proiect 205/CPII/ 2008)

**2011 -Lector**

Spitalul Clinic Colentina

"Program International de Training in Dermato-cosmetologie pentru Medici Romani" /63/3.2/S/31841.

-lector cursuri; -elaborare materiale didactice (curs, suport curs, suport lucrari practice) pt partea de injectare fillere

**EDUCAȚIE ȘI FORMARE  
PROFESIONALĂ**

---

**2014 – 2016: Formare postdoctorala** Institutul National de Cercetare-Dezvoltare-Patologie/ Stiinte Biomedicale „Victor Babes”

*Dezvoltarea resurselor umane – doctoranzi si postdoctoranzi – pentru cercetare de excelenta in domeniile sanatare si biotehnologii (DPD) POSDRU/ 159/1.5/S/141531*

**2013: PhD - Doctor in Stiinte medicale (4360 MD/30.07.2013)**

Universitatea de Medicina si Farmacie "Carol Davila"- Dionisie Lupu 37, Bucuresti, România

**2013 – 2015: Atestat de Studii complementare in Sexologie** Seria C Nr. 39869/Dec. 2015- Ministerul Sanatatii/ UMF "Carol Davila"

Atestat studii complementare in Sexologie - Seria C Nr. 39869/2015

**04/2011 – Atena, Grecia: Training proceduri dermatologie/cosmetologie -**

Andreas Sygros Hospital, Atena, Grecia

"Program International de Training in Dermato-cosmetologie pentru Medici Romani" /63/3.2/S/31841,

**Ian. 2006 – Dec. 2010: Rezident in specialitatea dermato-venerologie (Concurs national de admitere in rezidențiat sustinut în 20.11.2005)**

Ministerul Sanatatii/ Spitalul Clinic Colentina, Clinica Dermatologie II

## **2004 – Paris, Franța**

IFMSA - Stagiul pregătire "Hopital Saint Louis", Paris, France

## **1999 – 2005**

**Diploma de doctor-medic, media licența 9.95, media anilor de studii 9.74  
(an I - 9.81/an II - 10/an III - 9.63/an IV - 9.81/an V - 10/an VI - 9.22)**

Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila", București, România

## **1995 – 1999**

**Diploma Bacalaureat**, medie 9.51

Colegiul Național Bilingv "George Cosbuc" București

## **Olimpiade școlare:**

Matematică -etapa Națională -Bacău, 1995

Chimie- etapa Națională -Braila 1996, Slatina 1997, Baia Mare 1998

## COMPETENȚE LINGVISTICE

**-Limba engleză:** utilizator experimentat

**-Limba franceză:** utilizator independent

**-Limba spaniolă:** utilizator experimentat

## COMPETENȚE DIGITALE

SPSS, Medcalc, Visual Basic, Microsoft Office

## ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ

> peste 80 articole indexate ISI / Web of Science

> peste alte 100 articole indexate BDI/baze de date internaționale

> peste 50 capitole în cărți de specialitate edituri naționale și internaționale

> 6 cărți publicate ca autor/coordonator edituri naționale și edituri internaționale

> peste 100 de participări cu lucrări la congrese și simpozioane internaționale

> peste 100 de participări cu lucrări la congrese și simpozioane naționale

## INDICATORI ȘTIINȚOMETRICI

H-Index: 24, i10-index: 45, >1950 citări conform *Scholar*

Hirsch index: 20, >1088 citări conform *Web of Science (Thomson Reuters ISI, Clarivate)*

## CURSURI URMĂTOARE \*

---

(\*selectiv: enumerarea nu este exhaustivă; lista completă este atașată ca anexă)

1. „Formare profesională pentru personalul medical și manageri din domeniul sanitar prin implementarea de noi tehnologii și actualizarea cunoștințelor în domeniul economiei sanitare”-Curs marketing și comunicare, POSDRU/ 81/3.2/S/59915 (2013)
2. Publons Academy Practical Peer Review Course (04/2021)

3. HIVERA Training session, Harmonizing, integrating and Vitalizing Research on AIDS/HIV (HIVERA)-Autoritatea Nationala pentru Cercetare Științifică, București, 2012
4. Facial Allergan Academy- Workshop: Sculpting of the face with Vistabel and Juvederm Ultra –Prof. Dr. Robert Oellinger, 2011
5. Boala venoasa cronica, SNMF, UMF “Carol Davila”, Formaremedicala.ro, martie 2022
6. Aspecte sociale și legislative ale practicii medicale, 2004, 2005, 2007- București
7. Consiliere pentru testarea HIV, Ministerul Sanatatii, Institutul de Boli Infectioase Matei Bals, Romanian Angel Appeal, 2006
8. Infectii oportuniste la adultul infectat cu HIV, Ministerul Sanatatii, Institutul de Boli Infectioase Matei Bals, Romanian Angel Appeal, 2006
9. Notiuni HIV/SIDA, Ministerul Sanatatii, Institutul de Boli Infectioase Matei Bals, Romanian Angel Appeal, 2006
10. Consilierea HIV la femeia gravida, Ministerul Sanatatii, Institutul de Boli Infectioase Matei Bals, Romanian Angel Appeal, 2006
11. Rolul medicului de familie in prevenirea transmiterii verticale a infectiei HIV, Ministerul Sanatatii, Institutul de Boli Infectioase Matei Bals, Romanian Angel Appeal, 2006
12. Rolul medicului neonatolog in prevenirea transmiterii verticale a infectiei HIV, Ministerul Sanatatii, Institutul de Boli Infectioase Matei Bals, Romanian Angel Appeal, 2006
13. Cosmetic Facial Surgery, Dr. Joe Niamtu III, iulie 2009, București
14. ”Dermatoscopie practica”-UMF „Carol Davila”, Spitalul Clinic Elias, 2007, București
15. Bursa IFMSA Paris, Franta -Hopital Saint Louis, 2004
16. Durerea toracică acută: Provocări diagnostice. Leziuni cu potențial letal. Ianuarie, 2022, Emcb.ro
17. Scoala dermato-venerologica de vara 2010, Bucuresti
18. Să înțelegem angioedemul ereditar, 26 mai, 2022, online, Medichub.ro
19. Îngrijirile paliative pentru toate specialitățile clinice. 5 octombrie, 2022, online, Emcb.ro
20. Statistics for Medical Professionals -Stanford University USA, CME, 2018-2019
21. Sexologie medicala-Module I, II, III, IV-UMF „Carol Davila” Bucuresti, Sp. Cl. Parhon (2013-2015)
22. Training proceduri dermato-cosmetologie, POSDRU/63/3.2/S/31841 „Program internațional de training în dermato-cosmetologie pentru medici români”, Andreas Sygros Hospital, Athens, Greece, 2011

#### Peste 80 articole publicate in reviste internationale indexate ISI/Web of Science\*

(\*selectiv-enumerarea nu este exhaustiva; lista completa este atasata ca anexa)

- **Tampa M**, Georgescu SR, Mitran MI, Mitran CI, Matei C, Caruntu A, Scheau C, Nicolae I, Matei A, Caruntu C, Constantin C, Neagu M. Current Perspectives on the Role of Matrix Metalloproteinases in the Pathogenesis of Basal Cell Carcinoma. *Biomolecules*. 2021 Jun 17;11(6):903. doi: 10.3390/biom11060903. PMID: 34204372; PMCID: PMC8235174. (IF: 6.064)
- **Tampa M**, Neagu M, Caruntu C, Constantin C, Georgescu SR. Skin Inflammation-A Cornerstone in Dermatological Conditions. *J Pers Med*. 2022 Aug 25;12(9):1370. doi: 10.3390/jpm12091370. PMID: 36143155; PMCID: PMC9503831. (IF=3.508)
- **Tampa M**, Nicolae I, Mitran CI, Mitran MI, Ene C, Matei C, Georgescu SR, Ene CD. Serum Sialylation Changes in Actinic Keratosis and Cutaneous Squamous Cell Carcinoma Patients. *J Pers Med*. 2021 Oct 15;11(10):1027. doi: 10.3390/jpm11101027. (IF: 3.508)

- **Tampa M**, Georgescu SR, Mitran CI, Mitran MI, Matei C, Scheau C, Constantin C, Neagu M. Recent Advances in Signaling Pathways Comprehension as Carcinogenesis Triggers in Basal Cell Carcinoma. *J Clin Med* 2020 Sep 18;9(9):E3010. (IF: 4.242)
- **Tampa M**, Mitran CI, Mitran MI, Amuzescu A, Matei C, Georgescu SR. Ischemia-Modified Albumin-A Potential New Marker of Oxidative Stress in Dermatological Diseases. *Medicina (Kaunas)*. 2022 May 17;58(5):669. doi: 10.3390/medicina58050669. PMID: 35630086; PMCID: PMC9147831. (IF=2.948)
- **Tampa M**, Mitran CI, Mitran MI, Nicolae I, Dumitru A, Matei C, Manolescu L, Popa GL, Caruntu C, Georgescu SR. The Role of Beta HPV Types and HPV-Associated Inflammatory Processes in Cutaneous Squamous Cell Carcinoma. *Journal of Immunology Research*. 2020 Apr 6;2020:5701639. (IF: 4.818).
- **Tampa M**, Mitran MI, Mitran CI, Matei C, Amuzescu A, Buzatu AA, Georgescu SR. Viral Infections Confined to Tattoos—A Narrative Review. *Medicina*. 2022; 58(3):342. <https://doi.org/10.3390/medicina58030342> (IF: 2.948)
- **Tampa M**, Caruntu C, Mitran M, Mitran C, Sarbu I, Rusu LC, Matei C, Constantin C, Neagu M, Georgescu SR. Markers of Oral Lichen Planus Malignant Transformation. *Disease markers*. 2018; 2018 :1959506. doi: 10.1155/2018/1959506. (IF: 2.761)
- **Tampa M**, Mitran MI, Mitran CI, Sarbu MI, Matei C, Nicolae I, Caruntu A, Tocut SM, Popa MI, Caruntu C, Georgescu SR. Mediators of Inflammation—A Potential Source of Biomarkers in Oral Squamous Cell Carcinoma. *Journal of Immunology Research*. 2018; 2018: 1061780. doi: 10.1155/2018/1061780. (IF:3.404).
- **Tampa M**, Sarbu MI, Mitran MI, Mitran CI, Matei C, Georgescu SR. The Pathophysiological Mechanisms and the Quest for Biomarkers in Psoriasis, a Stress-Related Skin Disease. *Disease markers*. 2018;2018: 5823684. doi: 10.1155/2018/5823684. (IF:2.761)
- **M. Tampa**, C. Matei, S. Popescu, S.R. Georgescu, M. Neagu, C. Constantin, R.M. Ion Zinc trisulphonated phthalocyanine used in photodynamic therapy of dysplastic oral keratinocytes, *Rev. Chimie*, 2013, Vol. 64, no. 6, pp 639-645 (IF: 0.677)
- Georgescu SR, Mitran CI, Mitran MI, Amuzescu A, Matei C, **Tampa M**. A Meta-Analysis on the Effectiveness of Sertaconazole 2% Cream Compared with Other Topical Therapies for Seborrheic Dermatitis. *J Pers Med*. 2022 Sep 19;12(9):1540. doi: 10.3390/jpm12091540. PMID: 36143325; PMCID: PMC9501484. (IF=3.508)
- Georgescu SR, Mitran CI, Mitran MI, Matei C, Popa GL, Erel O, **Tampa M**. Thiol-Disulfide Homeostasis in Skin Diseases. *J Clin Med*. 2022 Mar 9;11(6):1507. doi: 10.3390/jcm11061507. PMID: 35329832; PMCID: PMC8954849. (IF=4.964)
- Matei C, Georgescu SR, Nicolae I, Ene CD, Mitran CI, Mitran MI, **Tampa M**. Variations of Thiol-Disulfide Homeostasis Parameters after Treatment with H1-Antihistamines in Patients with Chronic Spontaneous Urticaria. *J Clin Med*. 2021 Jul 2;10(13):2980. doi: 10.3390/jcm10132980. PMID: 34279464; PMCID: PMC8268347. (IF: 4.964)
- Georgescu SR, Mitran CI, Mitran MI, Matei C, Constantin C, Neagu M, **Tampa M**. Apprising Diagnostic and Prognostic Biomarkers in Cutaneous Melanoma-Persistent Updating. *J Pers Med*. 2022 Sep 14;12(9):1506. doi: 10.3390/jpm12091506. PMID: 36143291; PMCID: PMC9505119. (IF=3.508)
- Georgescu SR, Mitran CI, Mitran MI, Nicolae I, Matei C, Ene CD, Popa GL, **Tampa M**. Oxidative Stress in Cutaneous Lichen Planus-A Narrative Review. *J Clin Med*. 2021 Jun 18;10(12):2692. doi: 10.3390/jcm10122692. (IF: 4.964)
- Georgescu SR, Mitran CI, Mitran MI, Caruntu C, Sarbu MI, Matei C, Nicolae I, Tocut SM, Popa MI, **Tampa M**. New Insights in the Pathogenesis of HPV Infection and the Associated Carcinogenic Processes: The Role of Chronic Inflammation and Oxidative Stress. *Journal of immunology research*. 2018;2018: 5315816. doi: 10.1155/2018/5315816. (IF:3.404).

- Georgescu SR, Sârbu MI, Matei C, Ilie M, Caruntu C, Constantin C, Neagu M, **Tampa M**. Capsaicin: friend or foe in skin cancer and other related malignancies?. *Nutrients* 2017;9(12):1365. (IF:4.196).
- Georgescu SR, **Tampa M**, Caruntu C, Sarbu MI, Mitran CI, Mitran MI, Matei C, Constantin C, Neagu M. Advances in Understanding the Immunological Pathways in Psoriasis. *International journal of molecular sciences* (MDPI) 2019;20(3):739. (Corresponding author). (Impact Factor:4.556)
- Simona Roxana Georgescu, Andreea Amuzescu, Cristina Iulia Mitran, Madalina Irina Mitran, Clara Matei, Carolina Constantin, **Mircea Tampa**, Monica Neagu. Effectiveness of Platelet-Rich Plasma Therapy in Androgenic Alopecia—A Meta-Analysis. *Journal of Personalized Medicine*. 2022; **12** (3):342. (Corresponding author) (IF: 3.508)
- Ene CD, **Tampa M**, Nicolae I, Mitran CI, Mitran MI, Matei C, Caruntu A, Caruntu C, Georgescu SR. Antiganglioside Antibodies and Inflammatory Response in Cutaneous Melanoma. *J Immunol Res*. 2020 Aug 13;2020:2491265. (Corresponding author) (All authors have equally contributed). (IF: 4.818)
- Mitran MI, Nicolae I, **Tampa M**, Mitran CI, Caruntu C, Sarbu MI, Ene CD, Matei C, Georgescu SR, Popa MI. Reactive Carbonyl Species as Potential Pro-Oxidant Factors Involved in Lichen Planus Pathogenesis. *Metabolites* (MDPI). 2019 Oct;9(10):213. doi: 10.3390/metabo9100213. (Corresponding author) (Impact Factor: 4.097).
- **Tampa M**, Neagu M, Caruntu C, Georgescu SR. Personalized Medicine in the Field of Inflammatory Skin Disorders. *Journal of Personalized Medicine*. 2022; 12(3):426. <https://doi.org/10.3390/jpm12030426> (IF=3.508)
- **Tampa M**, Sarbu MI, Matei C, Mitran CI, Mitran MI, Caruntu C, Constantin C, Neagu M, Georgescu SR. Photodynamic therapy: A hot topic in dermatology. *Oncology Letters*. 2019;17(5):4085-93. (IF:2.311)
- **Tampa M**, Matei C, Caruntu C, Poteca T, Mihaila D, Paunescu C, Pitigoi G, Georgescu SR, Constantin C, Neagu M. Cellular impedance measurement—novel method for in vitro investigation of drug efficacy. *Farmacia*. 2016 May 1;64(3):430-434. (IF:1.348).
- Kyu HH (**Tampa M.**) et al, GBD 2019 LRI Collaborators. Age-sex differences in the global burden of lower respiratory infections and risk factors, 1990-2019: results from the Global Burden of Disease Study 2019. *Lancet Infect Dis*. 2022 Nov;22(11):1626-1647. doi: 10.1016/S1473-3099(22)00510-2. Epub 2022 Aug 11. PMID: 35964613; PMCID: PMC9605880.(IF:71,421)
- Peden AE (**Tampa M.**) et al, GBD 2019 Adolescent Transport and Unintentional Injuries Collaborators. Adolescent transport and unintentional injuries: a systematic analysis using the Global Burden of Disease Study 2019. *Lancet Public Health*. 2022 Aug;7(8):e657-e669. doi: 10.1016/S2468-2667(22)00134-7. Epub 2022 Jun 30 (IF:72,427)
- Sheena B (**Tampa M.**) et al.,GBD 2019 Hepatitis B Collaborators. Global, regional, and national burden of hepatitis B, 1990-2019: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2019. *Lancet Gastroenterol Hepatol*. 2022 Sep;7(9):796-829. doi: 10.1016/S2468-1253(22)00124-8. Epub 2022 Jun 21. PMID: 35738290; PMCID: PMC9349325.(IF:45.042)
- Caruntu A, Scheau C, Tampa M, Georgescu SR, Caruntu C, Tanase C. Complex Interaction Among Immune, Inflammatory, and Carcinogenic Mechanisms in the Head and Neck Squamous Cell Carcinoma. *Adv Exp Med Biol. Best Practice in Healthcare* 2021;1335:11-35. doi: 10.1007/5584\_2021\_626. PMID: 33650087. (Corresponding author) (IF: 3.65)
- Georgescu SR, **Tampa M**, Mitran CI, Mitran MI, Caruntu C, Caruntu A, Lupu M, Matei C, Constantin C, Neagu M. Tumour Microenvironment in Skin Carcinogenesis. *Adv Exp Med*

Biol. 2020;1226:123-142. doi: 10.1007/978-3-030-36214-0\_10. PMID: 32030681. (Corresponding author) (IF: 2.622)

– Andreea-Mariana Matei, Constantin Caruntu, **Mircea Tampa**, Simona Georgescu, Clara Matei, Maria Constantin, Traian Constantin, Daniela Calina, Diana Ciubotaru, Ioana Badarau, Cristian Scheau, Ana Caruntu. Applications of Nanosized-Lipid-Based Drug Delivery Systems in Wound Care. *Applied Sciences*.2021; 11 (11):4915. (Corresponding author) (IF: 2.838)

– GBD 2019 Adolescent Young Adult Cancer Collaborators Alvarez E, Force L, Xu R, Compton K, (**Tampa M.**) et al. The global burden of adolescent and young adult cancer in 2019: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2019. *Lancet Oncol*. 2022 Jan;23(1):27-52. doi: 10.1016/S1470-2045(21)00581-7 PMID: 34871551; PMCID: PMC8716339. (IF: 54.433)

– GBD 2019 Cancer Risk Factors Collaborators., Tran KB (**Tampa M.**) et al, The global burden of cancer attributable to risk factors, 2010-19: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2019. *Lancet*. 2022 Aug 20;400(10352):563-591. doi: 10.1016/S0140-6736(22)01438-6. PMID: 35988567; PMCID: PMC9395583.(IF: 202.731)

– Caruntu C, Tsatsakis AM, **Tampa M**, Georgescu SR, Gonzalez S. Editorial: Recent advances in keratinocyte carcinomas: From molecular mechanisms to clinical perspectives. *Front Med (Lausanne)*. 2022 Nov 3;9:1078020. doi: 10.3389/fmed.2022.1078020. PMID: 36405605; PMCID: PMC9669956 (IF: 5.058)

– Ene CD, Penescu MN, Georgescu SR, **Tampa M**, Nicolae I. Posttranslational Modifications Pattern in Clear Cell Renal Cell Carcinoma. *Metabolites*. 2020 Dec 27;11(1):10. doi: 10.3390/metabo11010010. PMID: 33375435; PMCID: PMC7824589 (IF: 4.932)

– Scheau C, Draghici C, Ilie MA, Lupu M, Solomon I, **Tampa M**, Georgescu SR, Caruntu A, Constantin C, Neagu M, Caruntu C. Neuroendocrine Factors in Melanoma Pathogenesis. *Cancers (Basel)*. 2021 May 10;13(9):2277. doi: 10.3390/cancers13092277. PMID: 34068618; PMCID: PMC8126040. (IF: 6.575)

– Motofei IG, Rowland DL, Georgescu SR, **Tampa M**, Baleanu BC, Paunica S. Are hand preference and sexual orientation possible predicting factors for finasteride adverse effects in male androgenic alopecia?. *Experimental dermatology*. 2016 Jul;25(7):557-8. (IF: 2.679)

– Matei C, **Tampa M**, Caruntu C, Ion R.M, Georgescu S.R., Dumitrascu G.R, Constantin C, Neagu M, Protein microarray for complex apoptosis monitoring of dysplastic oral keratinocytes in experimental photodynamic therapy. *Biological Research* 2014 47:33. doi:10.1186/0717-6287-47-33. (IF:1.480)

– C. Matei, **M. Tampa**, R.M. Ion, M. Neagu, C. Constantin – Photodynamic properties of aluminium sulphonated phthalocyanines in human dysplazic oral keratinocytes experimental model -Digest Journal of Nanomaterials and Biostructures (DJNB), ISSN 1842 – 3582, Vol. 7, No. 4, October -December 2012, pp. 1535-1547. (IF:1.092)

– Costache M, Dumitru AV, Pătrașcu OM, **Tampa M** et al. A Challenging Case of Ocular Melanoma. *Rom J Morphol Embryol*. 2015;56(2 Suppl):817-22. (IF: 0.811)

– Neagu M, Constantin C, **Tampa M**, Matei C, Lupu A, Manole E, Ion RM, Fenga C, Tsatsakis AM. Toxicological and efficacy assessment of post-transition metal (Indium) phthalocyanine for photodynamic therapy in neuroblastoma. *Oncotarget*. 2016 Oct 25;7(43):69718. (IF:5.168)

– Periferakis A, Tsigas G, Periferakis AT, Badarau IA, Scheau AE, **Tampa M**, Georgescu SR, Didilescu AC, Scheau C, Caruntu C. Antitumoral and Anti-inflammatory Roles of Somatostatin and Its Analogs in Hepatocellular Carcinoma. *Anal Cell Pathol (Amst)*. 2021 Nov 27;2021:1840069. doi: 10.1155/2021/1840069. (IF: 4.133)

Peste 100 de articole publicate in reviste indexate Pubmed si alte baze de date, altele decat ISI/Web of Science) \*

---

(\*selectiv-enumerarea nu este exhaustiva; lista completa este atasata ca anexa)

- **Tampa M**, Sarbu I, Matei C, Benea V, Georgescu SR. Brief history of syphilis. *J Med Life*. 2014 Mar 15;7(1):4-10. Epub 2014 Mar 25. PMID: 24653750; PMCID: PMC3956094.
- **Tampa M**, Mitran C, Mitran M, Matei C, Georgescu SR, Tocilizumab –a promising therapy in the management of morphea in children, *DermatoVenerol. (Buc.)*. 2022; 67(2): 23-27.
- **Tampa M**, Mitran CI, Mitran MI, Sarbu MI, Matei C., Mihaila D, Costescu M, Georgescu SR. A case of porokeratosis in an older patient. *Medicine in Evolution*. 2017;23(1):33-38.
- **Tampa M**, Mitran CI, Mitran MI, Sarbu I, Matei C, Benea V, Navolan D, Hangan T, Georgescu SR. Flibanserin - a challenging drug in the treatment of hypoactive sexual desire disorder. *Gineco.eu* 2015; 42(4):203-206.
- **Tampa M**, Dugan CE, Mitran C, Mitran M, Sârbu I, Matei C, Benea V, Trifu R, Georgescu SR. Paraneoplastic erythroderma in a lung cancer patient. *DermatoVenerol. (Buc.)*. 2017; 63(1): 27-34.
- **Tampa M**, Sârbu MI, Mitran CI, Mitran MI, Benea V, Georgescu SR. Sneddon Wilkinson disease: case report and review of the literature. *Medicine in Evolution* 2016;22(1): 97-102
- **Tampa M**, Mitran M, Mitran C, Sarbu I, Matei C, Benea V, Hangan T, Badiu D, Navolan D, Georgescu SR. Pemphigoid gestationis – a rare disease encountered in pregnancy. *Gineco.eu* 2015;11(3):138-140
- **Tampa M**, Matei C, Sarbu I, Hangan T, Benea V, Georgescu SR, Kaplan-Meier estimate for the clinicians – survival curves in a nutshell, *Medicine in Evolution*, Volume XX, Nr. 2, 2014, 155-62
- **M. Tampa**, C. Matei, A. Limbău, S. Georgescu Implications of vulvar lichen sclerosus in post-menopausal women, *Gineco.eu, Journal of Obstetrics and Gynecology* Vol. 10, Nr. 37 (3/2014); pp: 111-2.
- **Tampa M.**, Voicu-Dorobanțu R. - Innovation in Business Strategies in the Cosmetic Industry to Address the MicroTrend of Sun-Haters, *Analele Universității Ovidius, Economic Sciences Series*. 2014. Vol. 14 Issue 2, pp 398-402.
- **Tampa M**, Sarbu MI, Matei C, Limbau AM, Sarbu A, Dumitru A, Mittrache LE, Hangan T, Georgescu SR, Lyell’s syndrome – a challenge in establishing the etiologic diagnosis, *Medicine in Evolution*, Volume XX, Nr. 4, 2014, pp:590-9.
- **M. Tampa**, C. Matei, S.R. Georgescu, V. Benea, I. Sarbu, R.M. Ion, C. Constantin, M. Neagu, S.M. Popescu – 5-aminolevulinic acid Photodynamic therapy in the treatment of cutaneous squamous cell carcinoma in situ (Bowen’s disease), *Medicine in Evolution* Volume XIX, No. 1, 2013, pp:45-50
- **M. Tampa**, C. Matei, M Neagu, RM Ion, V Benea, SR Georgescu, SM Popescu - Rolul terapiei fotodinamice in tratamentul principalilor precursori si al formelor invazive de epitelium spinocelular, *Medicina modernă*, 2013. Vol. XX, no.2, pp:85-89
- **Tampa M**, Matei C, Poteca C, Oancea R, Sarbu I, Benea V, Georgescu SR, Using injectable dermal fillers for the ageing face in dermatology, *Medicine in Evolution*, 2014. Volume XX, Nr. 3, 380-385.
- **Tampa M**, Cîrstoveanu C, Sarbu I, Morar F, Matei C, Oancea C, Benea V, Georgescu SR, A rare case of incontinentia pigmenti with severe extracutaneous manifestations, *Jurnalul pediatriei*, vol. XVI, Nr. 64, oct-dec 2013, pp:64-9



- **Tampa M.**, Malin-Benea A., Sarbu M.I., Benea V., Georgescu S.R., A case of giant rapid evolving Buschke-Löwenstein tumor in an immunocompetent patient, *Revista Romana de Boli infectioase*, 2013, Vol. XVI, Nr. 2, 83-87
- **Tampa M.**, Sarbu I, Benea V, Matei C, Calinescu E, Oancea C, Georgescu SR, Involvement of psychological factors in Chronic urticaria, *Romanian Journal of Psychiatry*, 2013, vol. XV, No. 4, pp:151-4
- **Tampa M.**, Sarbu I, Matei C, Oancea C, Benea V, Georgescu SR, The Management of Sexual Dysfunction in Patients with Lichen Sclerosus, *Medicine in Evolution*, 2013, Vol. XIX, No. 4, pp: 655-61
- **M. Tampa**, Clara Matei, Rodica-Mariana Ion, Simona-Roxana Georgescu-Basic principles of photodynamic therapy in dermatology, *Acta Medica Transilvanica*, vol. II, nr. 3, 2012, pp:263-65
- **M. Tampa**, Isabela Sarbu, V. Neamtu, A. Anghel, D. Mihele, V. Benea, Simona-Roxana Georgescu-O complicatie rara a tatuarii: infectia cutanata cu virusul *Molluscum contagiosum*, *rev. Medicina Moderna*, 2012, vol. XIX, nr. 3, pp:129-32
- Georgescu SR, Mitran C, Mitran M, Sarbu I, Matei C, Dumitru A, Benea V, **Tampa M.** Keratoacanthoma - A diagnostic challenge in a patient with multiple actinic keratoses. *Medicine in evolution* 2015;21(2): 187-191
- Matei C, **Tampa M.**, Sarbu I, Poteca T, Oancea C, Georgescu SR, Male circumcision: a review of recent data concerning the effects of the procedure on sexual transmitted diseases and sexual functioning, *Medicine in Evolution*, Volume XX, No. 1, 2014, pp: 10-16
- R. Cornia, Criva LO, Oprea DI, Safta C, Grigore M, Rusu A, **Tampa M.**, Benea V, Georgescu SR, Mammary Paget disease, *DermatoVenerol. (Buc.)*, 2020, 65(3): 47-52
- Naie A., Dumitru A., Costache S., **Tampa M.**, Matei C., Georgescu S.-R., Anghel R., Costache M. Impact of histological subtypes and anatomic location of basal cell carcinomas on the outcome and the regimen of radiotherapy as a treatment modality. *Medicine in Evolution*. 2019. 25(3):238-243.
- Mitran CI, Mitran MI, Sarbu MI, **Tampa M.**, Georgescu SR, Popa MI. The impact of HIV infection on the development of cutaneous cancers. *Infectio.ro*. 2018;56(4):5-8.
- Georgescu SR, Mitran MI, Mitran CI, **Tampa M.**, Sarbu MI, Popa MI. Cutaneous manifestations in systemic bacterial infections. *Infectio.ro*. 2018;54(2):5-8.
- Mitran CI, Mitran MI, **Tampa M.**, Georgescu SR, Popa MI. Communication – a key element in vaccination strategies. *Infectio.ro*. 2018;54(2):13-16.
- Georgescu SR, Musetescu A, Ene CD, Ene C, Mitran M, Mitran C, **Tampa M.**, Nicolae I, Relationship of Lichen Planus, Hepatitis Virus C and Low Level of Total Antioxidant Capacity, *Internal Medicine*, 2018 Vol 15, Iss, 5, 23-32
- Mădălina Irina Mitran, Cristina Iulia Mitran, **Mircea Tampa**, Ilinca Nicolae, Simona Roxana Georgescu, Maria Isabela Sârbu, Role of oxidative stress in the pathogenesis of hepatitis C virus infection, *Infectio.ro*. 2016;47; 14
- Matei C, **Tampa M.**, Sarbu I, Limbau A, Dumitru A, Poteca T, Georgescu SR, Sexual dysfunction caused by cycling – a review of the medical literature in the field, *Medicine in Evolution*, Volume XX, Nr. 1, 2015, 1-4.
- Matei C, **Tampa M.**, Sarbu MI, Limbau A, Dumitru A, Benea V, Georgescu, SR, Menstrual synchronizing: myth or reality, *Gineco.eu, Journal of Obstetrics and Gynecology*, 2015. 11(1):31-32.
- C. Matei, **M. Tampa**, T. Poteca, G. Panea-Paunica, SR. Georgescu, RM Ion, SM Popescu, C. Giurcaneanu -Photodynamic therapy in the treatment of basal cell carcinoma, *Journal of Medicine and Life*, Vol. VI, Iss. 1, January-March 2013, pp: 50-54.

- Nicolae I, **Tampa M**, Mitran C, Mitran M, Grigore M, Dulgheru L, Georgescu SR, Investigation of thiol-disulphide homeostasis in dermatological diseases-method of analysis, clinical significance, *DermatoVenerol. (Buc.)*. 2019; 64(3): 135-141.
- Nicolae I, **Tampa M**, Grigore M, Mitran M, Mitran C, Dulgheru L, Georgescu SR, Symmetrical Dymethylarginine (SDMA) and venous ulcers of the limbs, *DermatoVenerol. (Buc.)*, 2020, 65(1): 15-19
- Georgescu SR, Mitran C, Mitran M, **Tampa M**, Nicolae I, Serum antioxidant status in lichen planus, *DermatoVenerol. (Buc.)*. 2020; 63(4): 11-16.
- Georgescu SR, **Tampa M**, Mitran CI, Mitran MI, Nicolae I. The Role of Dimethylarginines In Cutaneous Wound Healing. *DermatoVenerol. (Buc.)*. 2020; 65(2): 7-12.
- Naie A., Dumitru A., Costache S., **Tampa M**., Matei C., Georgescu S.-R., Anghel R., Costache M. Microscopic and macroscopic features of 91 basal cell carcinoma patients, observed throughout a 2 year-period. *Medicine in Evolution*. 2020;26(1):1-7.
- Manolescu LS, Mitran CI, Mitran MI, **Tampa M**, Georgescu SR, Suciu I, Suciu G, Preda M, Dragomirescu CC, Popa GL, Niță I, Popa MI. Knowledge, Attitude And Perception Towards The Hpv Infection And Immunization Among Romanian Medical Students. *Romanian Archives Of Microbiology And Immunology*. 2021;80(1):22-34.
- Nicolae I, Mitran CI, Mitran MI, Ene CD, **Tampa M**, Georgescu SR. Ascorbic acid deficiency in patients with lichen planus. *J Immunoassay Immunochem*. 2017;38(4):430-437. doi: 10.1080/15321819.2017.1319863. Epub 2017 Apr 19. PMID: 28422565. (corresponding author)
- Matei C, **Tampa M**, Poteca T, Panea-Paunica G, Georgescu SR, Ion RM, Popescu SM, Giurcaneanu C. Photodynamic therapy in the treatment of basal cell carcinoma. *J Med Life*. 2013 Mar 15;6(1):50-4. Epub 2013 Mar 25. PMID: 23599819; PMCID: PMC3624646.

## Peste 100 de lucrari in volumele unor conferinte internationale\*

(\*selectiv-enumerarea nu este exhaustiva; lista completa este atasata ca anexa)

- **Tampa M**, Mitran CI, Mitran MI, Nicolae I, Matei C, Mihaila D, Ionescu CA, Popa MI, Georgescu SR. The balance between oxidants and antioxidants in patients with genital warts. *J Investig Dermatol*. 2019;139:375.
- **M Tampa**, I Nicolae, C Matei, MI Sarbu, CD Ene, SR Georgescu. Lipoperoxidation and vitamin C status in psoriasis. *Journal of Investigative Dermatology*. 2017; 137 (10), S274
- Mitran MI, Mitran CI, **Tampa M**, Nicolae I, Sarbu MI, Matei C, Georgescu SR, Popa MI. Oxidative stress as a cofactor in the relationship between lichen planus and hepatitis C virus infection. *J Investig Dermatol*. 2019;139:143.
- Mitran CI, Mitran MI, **Tampa M**, Nicolae I, Sarbu MI, Matei C, Georgescu SR, Popa MI. Increased lipid peroxidation in patients with skin lesions associated with human papillomavirus infection. *J Investig Dermatol*. 2019;139:144.
- Nicolae I, Mitran MI, Mitran CI, **Tampa M**, Sarbu M, Popa GL, Dragomirescu CC, Popa MI, Georgescu SR. The role of HCV infection on the redox balance in lichen planus patients. *Journal of Investigative Dermatology*. 2019 Sep 1;139(9):279.
- Mitran, MI; Mitran, CI; **Tampa, M**; Sarbu, MI; Irimescu, C; Georgescu, SR Trichotillomania – a challenging diagnosis, *Acta dermato-venereologica* 0001-555, 2017, 97, 886

- I Nicolae, CD Ene, **M Tampa**, M Ciortea, SR Georgescu. Kim-1 biomarker of kidney injury in patients with psoriasis. *Journal of Investigative Dermatology*. 2017; 137 (10), S195
- Georgescu, SR; Ene, CD; **Tampa, M**; Mitran, MI; Mitran, CI; Nicolae, I Role of urinalysis in patients with lichen planus –*Journal of Investigative Dermatology 47th Annual Meeting of the European-Society-for-Dermatological-Research (ESDR) SEP 27-30, 2017 European Soc Dermatol Res Journal Investig Dermatology 0022-202X 2017 137 S201 S201 10.1016/j.jid.2017.07.149*
- **Tampa M**, Sarbu MI, Mitran CI, Mitran MI, Matei C, Sarbu A, Benea V, Georgescu SR. Arthus reaction in a psoriatic patient treated with adalimumab. *Allergy*, 2016. 71 (Suppl. 102): 131.
- Constantin, C; Matei, CN; **Tampa, MS**; Lupu, AR; Ion, RM; Neagu, M Gallium (III) phthalocyanine for photodynamic therapy of epithelial type transformed cells - approaches on SHSY5Y cell line, *European Journal of Immunology International Congress of Immunology (ICI) AUG 21-26, 2016, 46, 1168-1169*
- **Tampa M**, Sarbu M, Mitran M, Mitran C, Dosaru M, Matei C, Costescu M, Benea V, Georgescu SR. Pathological skin picking in a patient with obsessive-compulsive disorder. *Acta DermVenereol*. 2015; 95(5):27.
- **Tampa, M.**, Matei, C., Ion, R.M., Constantin, C. and Neagu, M. Assessment of zinc-substituted trisulphonated phthalocyanine effect on COLO 829 cell proliferation through real-time electrical impedance-based technique. *The Febs Journal*. Paris 2014; 281: 519.
- Constantin C, Matei C, **Tampa M**, Dumitrascu G, Ion RM, Neagu M. Metal phthalocyanines in experimental photodynamic therapy-a proteomic evaluation of dysplastic keratinocytes apoptosis. *The Febs Journal*. Paris 2014 Sep 1;281.
- **M. Tampa**, C. Matei, R Ion - In-vitro photodynamic activity of two zinc and aluminium sulphonated phthalocyanines, *Journal of investigative Dermatology*, September 2012, Volume 132, Supplement 2, S121
- Neagu M, Caruntu C, Matei C, **Tampa M**, Constantin C, Ursaciuc C, Surcel M, Diaconeasa A, Boda D. Inflammatory milieu maintains hemangioma derived endothelial cells proliferative status and hinders regression in infantile hemangioma. *The Febs Journal*. 2014 Sep;281:134-5.
- Georgescu S., **Tampa M.**, Nicolae I., Mitran C., Mitran M., Matei C., Popa M. Pentosidine - a new marker of oxidative stress in benign HPV-associated lesions. *EADV Congress, 29th – 31st October, 2020, online edition*.
- Mitran CI, Mitran MI, **Tampa M**, Nicolae I, Sarbu MI, Matei C, Georgescu SR, Popa MI. 8-OHdG as a marker of oxidative stress in patients with palmoplantar warts. *28th EADV Congress, Madrid Spain, 9-13 October, 2019*.
- Georgescu S., Musa E., Dobrescu F., Sirbu I., Benea V., **Tampa M**, Challenges in diagnosing a reemerging disease: measles. A case report, *28th EADV Congress, Madrid Spain, 9-13 October, 2019*.
- Pirvan A., Dugan-Opait C., Sârbu M., Mitran C., Mitran M., Elfaraj H., Trifu R., **Tampa M.**, Georgescu S, Stevens-Johnson Syndrome secondary to etoricoxib administration *PO151, 27<sup>th</sup> EADV Congress, Paris, 12-16 September 2018*
- Mitran MI , Mitran CI , **Tampa M** , Sarbu MI , Pirvan AM , Matei C , Georgescu SR. Disseminated granuloma annulare in a child. *5th EADV Spring Symposium - Budva 2018*.
- Mitran M, Mitran C, **Tampa M**, Sarbu M, Matei C, Georgescu S. A rare case of eccrine porocarcinoma. *14th EADV Spring Symposium 25-28 May, Brussels, 2017, ISBN: ISBN 978-88-942552-0-1*
- Mitran CI, Mitran MI, Sarbu MI, **Tampa M**, Georgescu SR. A rare case of inverted follicular keratosis. *26th EADV Congress 13 September-17 September, 2017. Geneva, Switzerland*.

- Sarbu MI, **Tampa M**, Costescu M, Thomescu C, Mitran M, Mitran C, Matei C, Benea V, Georgescu SR. An atypical presentation of extragenital lichen sclerosus. 24th EADV Congress 7 – 11 October, 2015. ISBN:978-88-906829-5-7.
- **Tampa M.**, Matei C., Popescu S., Constantin C., Neagu M., Ion R-M., Georgescu S-R. Induction of apoptosis by photodynamic therapy using a zinc-substituted phthalocyanine, European Academy of Dermatology and Venereology, 10th Spring Symposium, 2013, Cracovia, Polonia, ISBN 978-88-906829-4-0
- **Tampa M.**, Matei C., Benea V., Costescu M., Tovar M., Sarbu I., Neagu M., Georgescu S-R., Akt kinase and BAD protein level variation in apoptosis induced by PDT, 22nd Congress of the European Academy of Dermatology and Venereology, Istanbul, 2013, JEADV, ISBN 978-88-906829-6-4
- **Mircea Tampa**, Clara Matei, Adina Alexandru – Norwegian scabies / Crusted scabies- Cause of Erythroderma in adult, European Academy of Dermatology and Venereology Spring Symposium, Bucharest, 2009
- George-Sorin Tiplica, Carmen Maria Salavastru, Maria Magdalena Constantin, Clara Matei, **Mircea Tampa**, Traian Vasile Constantin- Imaderm. A support instrument for both research and e-learning, EADV Cavtat, Croatia 2010
- **Mircea Tampa**, Clara Matei, Adina Alexandru – A rare paraneoplastic disorder: the Hypereosinophilic Syndrome- EADV Spring Symposium, Cavtat, Croatia 2010
- **Mircea Tampa**, Raluca Erhan, Mihaela Tovar, Dana Mihele, D. Duiculescu, Clara Matei, Adina Alexandru, Flaviu Morar, Simona-Roxana Georgescu -Syphilis and severe immunosuppression in an HIV-positive third aged patient, 20th Congress of the European Academy of Dermatology and Venereology, Lisabona, Portugalia, 2011, ISBN: 978-989-20-2609-1
- **Mircea Tampa**, R. Erhan, S. Mereuta, M. Tovar, D. Mihele, A. Alexandru, M. Miinea, C. Matei, S.R. Georgescu -Skin ulcer and Staphylococcus aureus sepsis in an HBV/HCV infected intravenous user of legal intoxicants, 20th Congress of the European Academy of Dermatology and Venereology, Lisabona, Portugalia, 2011, ISBN: 978-989-20-2609-1
- **M.Tampa**, C. Matei, R.M. Ion. In-vitro assessment of two new photosensitisers for photodynamic therapy of actinic keratoses- IXth European Academy of Dermatology and Venereology Spring Symposium, Verona, Italy, 2012, ISBN: 978-88-906829-0-2
- **Tampa M.** Tovar M, Sarbu I, Mihele D, Benea V, Rusu A., Matei C. , Georgescu SR A rare case of Kyrle's disease in an otherwise healthy patient -case presentation-21st European Academy of Dermatology and Venereology Congress Congress, Prague, 2012, ISBN 978-88-906829-2-6
- Constantin C, Neagu M, Matei C, **Tampa M**, Ion RM, A Novel Approach with phthalocyanines in Photodynamic Therapy of Dysplastic Keratinocytes, -Novel Therapeutic Approaches (NI17), RICT 2013, Drug Discovery and Selection, When Chemical Biology meets Drug Design, 49th International Conference on Medical Chemistry, 2-5 July 2013, Nice, France
- **Tampa M**, Sarbu I, Hangan T, Oancea C, Benea V, Nicolae I, Matei C, Georgescu SR, Contact allergy to benzocaine contained in a 'climax delay' condom in a patient with lichen sclerosus, 11th European Academy of Dermatology and Venereology Spring Symposium, 2014, ISBN 978-88-906829-8-8
- Dobrescu AF, Georgescu SR, **Tampa M**, Mitran M, Mitran C, Ramascanu A, Amuzescu A, Exposure to ultraviolet radiation and sun safety behavior, for adults and children: a study conducted on a predominantly feminine population, Poster 463, EADV Symposium, Ljubljana, Slovenia, 12-14 May 2022.

## >100 de Lucrari in volumele unor conferinte nationale\*

(\*selectiv-enumerarea nu este exhaustiva; lista completa este atasata ca anexa)

- **Tampa M**, Mitran CI, Mitran MI, Ene CD, Ene C, Matei C, Nicolae I, Georgescu SR. The role of sialic acid in cutaneous squamous cell carcinoma. 9th Congress of the University of Medicine and Pharmacy Carol Davila, Bucharest, 25-27 November, 2021.
- **Tampa M**, Nicolae I, Mitran CI, Mitran MI, Sarbu MI, Matei C, Mihaila D, Mitroi N, Georgescu SR. Thiol/Disulfide homeostasis in patients with chronic urticaria. 7<sup>th</sup> Congress of the University of Medicine and Pharmacy Carol Davila, Bucharest, 10-12 October, 2019 , published in Maedica - a Journal of Clinical Medicine. 2019;14(17):89.
- **Tampa M**, Mitran MI, Mitran CI , Nicolae I , Matei C , Grigore M , Popa GL , Popa MI, Georgescu SR. Symmetric Dimethylarginine (SDMA) in Lichen Planus. 8<sup>th</sup> Congress of the University of Medicine and Pharmacy Carol Davila, Bucharest, 26-28 November, 2020 – Online Edition, published in Maedica-A Journal of Clinical Medicine, Volume 15, Supplement, 2020, pp. 29
- **Tampa M**, Mitran CI, Mitran MI , Nicolae I , Matei C , Grigore M , Popa GL , Popa MI, Georgescu SR. Thiol Disulfide Homeostasis in Patients with Warts. 8<sup>th</sup> Congress of the University of Medicine and Pharmacy Carol Davila, Bucharest, 26-28 November, 2020 – Online Edition, published in Maedica-A Journal of Clinical Medicine, Volume 15, Supplement, 2020, pp. 30
- Amuzescu A, **Tampa M**, Rusu A, Mitran C, Mitran M, Gheba G, Georgescu SR, Mal de Meleda, o entitate rara, Al 21 lea Congres National de Dermatologie, vol. 67,pag. 26, ISSN 1220-3734
- Georgescu SR, Ciortea M, Mitran C, Mitran M, **Tampa M**, Dulgheru L, Nicolae I, Prevalenta unor afectiuni generale asociate cu lichen plan, Revista Societatii de Dermatologie,vol.61,pag. 97 ISSN 1220-3734, Al 15 lea Congres National de Dermatologie, Sinaia 19-22 octombrie 2016
- **Tampa M**, Sarbu I, Mitran C, Mitran M, Limbau A, Benea V, Georgescu SR, Un caz de limfangiom circumscribit congenital la un sugar, Revista Societatii de Dermatologie,vol.61,pag.37-38 ISSN 1220-3734, Al 15 lea Congres National de Dermatologie, Sinaia 19-22 octombrie 2016.
- **Tampa M**, Mitran MI, Mitran CI, Sârbu MI, Matei C, Georgescu SR. Un caz rar de sebocistomatoză. Al 17-lea Congres Național de Dermatologie. Brașov, 03-06 Octombrie 2018, Dermatovenerologie. 2018;63:113 ISSN 1220-3734.
- Georgescu SR, Dinu L, **Tampa M**, Dulgheru L, Nicolae I, Adenozin-deaminaza- factor de predictie a raspunsului terapeutic la pacientii cu urticarie, vol.63, pag. 112 ISSN 1220-3734, Al 16 lea Congres National de Dermatologie, Brasov 3-6 octombrie 2018
- **Tampa M**, Mitran CI, Mitran MI, Ene CD, Matei C, Georgescu SR. Influența procesului inflamator asupra activității gamma-glutamil transpeptidazei la pacienții cu lichen plan. Al 16-lea Congres Național de Dermatologie, 4-7 octombrie 2017, Brașov, România.
- **Tampa M**, Mitran CI, Mitran MI, Sârbu MI, Matei C, Limbău AM, Georgescu SR. Leziune de morfee cu localizare atipică. DermatoVenerologia. 2016;61(Supl):98.
- **Tampa M**, Sârbu MI, Matei C, Mitran M, Mitran C, Nicolae I, Benea V, Georgescu SR. Condilomatoza giganta la o pacienta cu cancer de col uterin. DermatoVenerologia. 2015;60(Supl):106.
- **Tampa M**, Sârbu MI, Nitulescu O, Mitran C, Mitran M, Matei C, Nicolae I, Benea V, Georgescu SR. Manifestari cutanate la un pacient cu boala Basedow-Graves. DermatoVenerologia. 2015;60(Supl):106.

- **Tampa M**, Sarbu MI, Mitran M, Mitran C, Matei C, Costescu M, Nicolae I, Benea V, Georgescu SR. Milker's nodules: differential diagnosis challenges. The Scientific Days of The National Institute of Infectious Diseases "Prof. Dr. Matei Bals", 14-16 October, 2015, Bucharest, Romania, Congress proceedings. pg 46. ISSN 2457-8525
- Clara Matei, Carmen Maria Sălăvăștru, Maria Magdalena Constantin, **Mircea Tampa**, Traian Constantin, George Sorin Tiplica- Imaderm – platform for modern research and teledermatology, Romanian Medical Association Annual Meeting, Bucharest, May 2010
- **Mircea Tampa**, Clara Matei, Rodica-Mariana Ion, Carolina Constantin, Monica Neagu Protein level alteration in several key apoptosis regulators following photodynamic therapy with Indium phthalocyanine chlorine In(III)PcCl<sub>4</sub>, a 44-a Conferinta Anuala de Imunologie, 2-4 Octombrie 2014, Bucuresti; pp: 55-6; ISBN 978-606-8003-35-1.
- **M. Tampa**, C. Matei, Rodica-Mariana Ion, Monica Neagu, Carolina Constantin, V. Benea, Simona-Roxana Georgescu – Studiu in-vitro privind eficienta unor ftalocianine metalo-substituite in terapia fotodinamica, DermatoVenerol. (Buc), Vol. 57, 2012, Nr.2, Supl., ISSN 1220/3734, pp:102-03
- **Mircea Tampa**, Clara Matei, Carmen Comănescu- Chronic discoid lupus erythematosus – case report, National Dermatology Congress 2007 Dermato-Venerologie, 2007, vol. 52, nr. 2 (supliment 1), pag. 159-160, ISSN 1220/3734
- George-Sorin Tiplica, Carmen Maria Salavastru, Maria Magdalena Constantin, Clara Matei, **Mircea Tampa**, Traian Vasile Constantin, Ligia Robanescu – Imaderm, Dermato-Venerologie, 2008, vol. 53, nr. 2 (supliment 1), pag. 45-46, ISSN 1220/3734
- **Mircea Tampa**, Clara Matei, Adina Alexandru –Dermatomyositis –case report, National Dermatology Congress, Sibiu, Dermato-Venerologie, 2008, vol. 53, nr. 2 (supliment 1), pag. 107, ISSN 1220/3734
- **Mircea Tampa**, Clara Matei, Adina Alexandru – Von Zumbusch Acute pustular psoriasis, National Dermatology Congress, Sibiu, Dermato-Venerologie, 2008, vol. 53, nr. 2 (supliment 1), pag. 111-112, ISSN 1220/3734
- **M. Tampa**, Clara Matei, Adina Alexandru –Malignant melanoma, problems of differential diagnosis, National Dermatology Congress, Dermato-Venerologie, 2009, vol. 54, nr. 4, pag. 114, ISSN 1220/3734
- **M. Tampa**, Clara Matei, Adina Alexandru- Hipomelanosis of Ito, National Dermatology Congress, Brasov 2009, Dermato-Venerologie, 2009, vol. 54, nr. 4, pag. 81, ISSN 1220/3734
- **Mircea Tampa**, Clara Matei, Carmen Maria Salavastru, Maria Magdalena Constantin, Traian Vasile Constantin, George-Sorin Tiplica - Imaderm-instrument research and e-learning support, National Dermatology Congress, Dermato-Venerologie, 2009, vol. 54, nr. 4, pag. 27, ISSN 1220/3734
- Flaviu Morar, **Mircea Tampa**, Magda Miinea, Rodica Trifu, Simona-Roxana Georgescu- Annular lichen planus- considerations about a case, National Dermatology Congress, Dermato-Venerologie, 2010, vol. 55, nr. 3 (supliment), pag. 99-100, ISSN 1220/3734
- **Mircea Tampa**, Isabela Sarbu, Mihaela Tovar, Adina Alexandru, Dana Mihele, Simona Roxana Georgescu – Late onset of cutaneous lesions in artropathic psoriasis-differential diagnosis problems, Dermato-Venerologie, 2011, vol. 56, nr. 3, (supliment), pag. 102-03, ISSN 1220/3734
- Flaviu Morar, **M. Tampa**, Magda Miinea, Laura Barbuceanu, Rodica Trifu, Simona-Roxana Georgescu, C. Cîrstoveanu, Aurelia Morar, Anca Sandu – Incontinentia pigmenti, Dermato-Venerologie, 2011, vol. 56, nr. 3, (supliment), pag. 109-10, ISSN 1220/3734
- **M. Tampa**, V. Benea, V. Neamtu, I. Sarbu, D. Mihele, M. Costescu, C. Matei, M. Tovar, Simona-Roxana Georgescu – O complicatie rara a tatuarii-infectia cutanata cu virusul MCV, DermatoVenerol. (Buc), 2012, Vol. 57, Nr.2, Supl., ISSN 1220/3734, pp:34

- **M. Tampa**, Sarbu I, D. Mihele, M. Costescu, C. Matei, A. Benea, A. Rusu, S.R. Georgescu – Boala Kyrle: o dermatoza perforanta rara, *DermatoVenerol. (Buc)*, Vol. 57, 2012, Nr.2, Supl., ISSN 1220/3734, pp:96
- **Tampa M**, Sarbu I, Costescu M, Tovararu M, Benea V, Georgescu SR, Un caz de condilom acuminat de dimensiuni gigante la un pacient imunocompetent, *Dermatovenerologie*, 2013, Vol. 58, Nr.2, Supliment, ISSN 1220-3734 pp: 104-5
- Georgescu SR, Benea V, Ceban I, Salajan T, Benea MA, Danaila V, Costescu M, **Tampa M**, O manifestare cutanata rara ca urmare a administrarii de amiodarona, *Dermatovenerologie*, 2014, Vol. 59, Nr.2, Supliment, ISSN 1220/3734 pp: 94
- Georgescu SR, Benea MA, Benea V, Salajan T, Ceban I, Danaila V, Coman O, **Tampa M**, Un caz rar de lichen striat pe membrul inferior la o femeie de 28 de ani, *Dermatovenerologie*, 2014, Vol. 59, Nr.2, Supliment, ISSN 1220/3734 pp: 94

### Proiecte de cercetare/ medicale/ educationale

1. 2014-2016 – Director proiect “*Apoptoza indusa de terapia fotodinamica cu ftalocianine metalo-substituite in model experimental de keratinocite displazice umane*”, grant de cercetare stiintifica castigat prin concurs in cadrul competitiei UMF “Carol Davila” – “Proiecte Tineri Cercetatori 2014”. Buget proiect: 21.000 Lei
2. 2014-2016 – membru in echipa de cercetare proiect national “Prelungirea vietii active pentru o imbatranire independenta si sanatoasa (ProActive Ageing)”, proiect obtinut prin competitie – Proiecte Colaborative de Cercetare Aplicata, contract 335/2014, PN-II-PT-PCCA-2013-4-1686 Buget total: 1250000 lei
3. 2008-2010 – asistent cercetare/membru proiect -Proiect Național de Cercetare PNII-Capacități- "Rețea pentru dezvoltarea primei baze de date on-line pentru susținerea activității de documentare și cercetare dermatologică din România, integrată în baza de date similară a Academiei Europene de Dermatologie" (nr contract 205/CPII/2008) –proiectul de cercetare-dezvoltare finanțat de ANCS, grant/proiect obținut prin competiție; valoare grant: 700.000 lei
4. 2013- 2014: membru proiect cercetare “*Corelațiile cerebrale existente între procesele sexuale și cele psihosomatice ar putea sta la originea a două profile distincte biopsihosexuale la om/ Existing cerebral correlations between sexual and psychosomatic processes could stay at origin of two distinct bio-psycho-sexual profiles in humans*”, PN-II-ID-PCE-2012-4-0409 Nr. Contract: 28/ 30.08.2013;
5. 2007-2010 – membru echipa cercetare proiect national “*Model experimental de terapie fotodinamica cu tetrakis-4-sulfonato-fenil porfirina TSPF asupra epiteliocelularelor*”, implementat de catre UMF “Carol Davila” Bucuresti, alaturi de Institutul National de Cercetare-Dezvoltare “Victor Babes” si Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie ICECHIM Bucuresti. Contract 41-083/14.09.2007. competitia “Parteneriate in domeniile prioritare”, finanțare: Centrul National de Management Programe (CNMP).
6. membru echipa implementare proiect national „*Sănătate și Nediscriminare*”. Proiect obținut prin competiție; perioada: octombrie 2010 - iulie 2011; finanțat de Roma Health Project, Open Society Foundations. Buget total - 41.320 USD. Parteneri: Asociația pentru Dezvoltare și Incluziune Socială (ADIS), Universitatea de Medicină și Farmacie “Gr. T. Popa” Iași și Asociația Medicilor Rezidenți.
7. membru echipa implementare proiect national: „*Combaterea discriminării romilor în acces la serviciile de sănătate*”. Grant/proiect obținut prin competiție. Perioada: noiembrie 2009 - iulie 2010; finanțat de Roma Health Project, Open Society Foundations. 33.420 USD –buget proiect. Parteneri: ADIS, Universitatea de Medicină și Farmacie “Gr. T. Popa” Iași, Asociația Medicilor Rezidenți și Consiliul Național pentru Combaterea Discriminării.

8. membru echipa implementare proiect national “*Parteneri Sociali pentru Sănătate fără Discriminare*”; *grant/proiect obținut prin competiție*. Perioada: iulie 2013-decembrie 2013; finanțat de Fondul pentru Inovare Civică, program finanțat de Trust for Civil Society in Central and Eastern Europe, sponsorizat de Raiffeisen Bank, administrat de Fundația pentru Dezvoltarea Societății Civile. Parteneri: ADIS Romania, Universitatea de Medicină și Farmacie “Gr. T. Popa” Iași, Universitatea de Medicină și Farmacie Târgu Mureș și Asociația Medicilor Rezidenți.

9. membru echipa implementare proiect desfasurat la nivel national: “Promovarea drepturilor omului și a nediscriminării în învățământul universitar medical din România”, mai-decembrie 2013, buget 14620E, castigat prin competitie, parteneri: UMF “Gr. T. Popa” Iasi, UMF “Iuliu Hatieganu” Cluj-Napoca, UMF Targu Mures, AMR și Consiliul National pentru Combaterea Discriminării (CNCD Romania). Finantator: Comisia Europeana, Programul Tineret in Actiune, Actiunea 5.1 – Intalniri ale tinerilor și responsabililor de politici de tineret.

10. membru echipa proiect cercetare “*Ergonomizarea metodelor de profilaxie la nivelul dintilor restaurati direct*”, contract 1/27.12.2013, *grant obtinut prin competitie* finantat de catre Societatea Romana de Ergonomie Dentara (SRED); buget 4500 ron; Director Proiect: Conf. Dr. Mihai Burlibasa, UMF “Carol Davila” Bucuresti

11. 2011- membru echipa cercetare/lector in cadrul proiectului “Program internațional de training în dermato-cosmetologie pentru medici români”. POSDRU/63/3.2/S/31841, finantat de UE prin programul de dezvoltare a resurselor umane- realizat de catre Spitalul Clinic Colentina, in parteneriat cu Spitalul Andreas Sygros Atena, Grecia; *proiect/grant obtinut prin competitie*; valoare totala proiect 14.800.002 lei

12. 2010, Aug-2011, July: membru proiect internațional “*Roma Health Scholarship program: mentorship Component*”, ID: 40017906, finantat de catre Open Society Institute Switzerland, parteneriat Ministerul Sanatatii, Ministerul Educatiei, REF Budapesta (Ungaria);

13. membru proiect internațional „*Educație pentru nediscriminare în Universitățile de Medicină și Farmacie din România*”; perioada: octombrie 2011 - iulie 2012, finanțat de Roma Health Project, Open Society Foundations. Buget total al proiectului: 69.490 USD. Parteneri: ADIS Romania, Asociația Medicilor Rezidenți Universitatea de Medicină și Farmacie “Gr. T. Popa” Iași și European Roma Rights Centre Budapesta (Ungaria); *proiect/grant obtinut prin competitie*.

14. 2011-2013 –membru echipa implementare proiect POSDRU "O generație de specialiști romi în domeniul medical" Contract nr. POSDRU/96/6.2/S/62047-Proiectul, finanțat din fonduri ale Uniunii Europene prin Programul de Dezvoltare a Resurselor Umane are drept scop susținerea pregătirii academice/ medicale a studenților de etnie romă care urmează cursurile principalelor Universități de Medicină și Farmacie din România, inclusiv ale Universității de Medicină și Farmacie “Carol Davila”; *Grant/proiect obținut prin competiție*-fonduri ESF; valoarea totala proiect: 19,174,012 lei.

15. membru echipa proiect internațional „*Educație pentru nediscriminare în Universitățile de Medicină și Farmacie din România -O noua abordare:*”, octombrie 2012 - iulie 2013, bugetul total al proiectului: 75.630 USD; parteneriat cu Universitatea de Medicină și Farmacie “Gr. T. Popa” Iași, Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, , Asociația Medicilor Rezidenți, UMF Târgu Mureș Asociația pentru Dezvoltare și Incluziune Socială (ADIS) și European Roma Rights Centre Budapesta (Ungaria);

16. membru proiect internațional „*Training medical students to prevent discrimination in the health system from Romania*”, octombrie 2013 - iulie 2014, finantator grant: OSI; parteneri: Universitatea de Medicină și Farmacie “Gr. T. Popa” Iași, UMF “Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, Universitatea de Medicină și Farmacie Târgu Mureș, UMF „Carol Davila” Bucuresti, Universitatea Lucian Blaga din Sibiu, Asociația pentru Dezvoltare și Incluziune Socială (ADIS), Asociația Medicilor Rezidenți și European Roma Rights Centre Budapesta (Ungaria);

17. 2008, May- 2008, Dec: membru echipa implementare proiect internațional “Improving access to medical profession for Roma students”, ID: 40013399; grant al Open Society Institute Switzerland, parteneri: Ministerul Sanatatii, Ministerul Educatiei, REF Budapesta (Ungaria); proiect/grant obtinut prin competitie.

18. 2009,



June-2009, Dec: membru echipa implementare proiect internațional “Roma Health Scholarship Program 2009 – Mentorship Component”, grant/proiect obținut prin competiție; ID: 40015156, grant finantat de Open Society Institute Switzerland, parteneri: Ministerul Sanatatii, Ministerul Educatiei, REF Budapesta (Ungaria); proiect/grant obtinut prin competitie. 19. 2010, Jan-2010, July: membru proiect international “ROMA HEALTH SCHOLARSHIP PROGRAM: MENTORSHIP COMPONENT 2010”, ID: 40016135, grant finantat de catre Open Society Institute Switzerland, parteneriat Ministerul Sanatatii, Ministerul Educatiei, REF Budapesta (Ungaria); proiect/grant obtinut prin competitie. 20. Perioada grant: 2010, Nov-2011, Jan: membru proiect international “RHSP Evaluation”, ID: 40018857; finantator: Open Society Institute Switzerland/Hungary; *proiect/grant obtinut prin competitie*. 21. Jan 2014-Dec 2014: membru grant/proiect international ‘Impact of the mentorship component for Roma students in the medical field – RHSP and ESF project grantees from Romania’, *grant/proiect obținut prin competiție*; grant finantat de catre Open Society Institute Elvetia/Ungaria 22. Director stiintific „SPER – Formare specifică pentru prevenirea, eliminarea și reducerea cancerului colorectal”, POCU/91/4/8/111207 – Coordonator dezvoltare curricula curs – proiect european beneficiar principal Spitalul Universitar Bucuresti, parteneri: Asociatia Medicilor Rezidenti, Asociatia Tineri pentru Educatie si Societate, buget 2306237 lei

23. “Da o sansa vietii!”-membru echipa proiect- Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Capital Uman 2014-2020 Da o sansa vietii- Program national de ingrijire a gravidei si copilului Contract POCU 258/4/9/120254- Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Capital Uman Valoare totala: 9.917.534,82 lei

#### Studii clinice

- A Phase III, randomized, double-blind, parallel group, placebo-controlled, proof-of-concept study of investigational drug in the treatment of chemotherapy induced alopecia in women,
- A Randomized, double-blind, parallel group phase III multi-center trial to compare twice daily topical M51801, Daivonex and vehicle in patients with plaque psoriasis,
- P-110881-01-A phase III 2 arms, multicenter, randomised, double-blind study to assess the efficacy and safety of ozenoxacin 1% cream applied twice daily for 5 days versus placebo in the treatment of patients with impetigo;
- Study to Compare the Efficacy and Safety of Single Dose Dalbavancin to a Two Dose Regimen of Dalbavancin for the Treatment of Acute Bacterial Skin and Skin Structure Infections -DUR001-303.

#### Carti si capitole de carte - edituri internationale \*

(\*selectiv-enumerarea nu este exhaustiva; lista completa este atasata ca anexa)

##### **Carti (coordonator):**

- *Personalized Medicine in the Field of Inflammatory Skin Disorders*, Editor **Tampa M et al**, MPDI, ISBN 978-3-0365-3574-6 (Hbk); ISBN 978-3-0365-3573-9 (PDF), MDPI, March 2022, pages: 262

##### **Capitole carte edituri internationale**

- **Tampa M**, Georgescu SR, Mitran CI, Mitran MI, Matei C, Scheau C, Constantin C, Neagu M. Recent Advances in Signaling Pathways Comprehension as Carcinogenesis Triggers in Basal Cell Carcinoma. In: *Current Advances on Non-Melanoma Skin Cancer*, MDPI, Basel, Switzerland, 2021, pp:23-38, ISBN 978-3-0365-0890-0

- **Tampa M**, Georgescu SR, Mitran MI, Mitran CI, Matei C, Caruntu A, Scheau C, Nicolae I, Matei A, Caruntu C, Constantin C, Neagu M. Current Perspectives on the Role of Matrix Metalloproteinases in the Pathogenesis of Basal Cell Carcinoma, in *The Role of Extracellular Matrix in Cancer Development and Progression*, Ed. Tzanakakis G, Nikitovic D, MDPI, Basel, Switzerland, 2022, pp: 37-58, ISBN 978-3-0365-3405-3
- Simona Roxana Georgescu, Andreea Amuzescu, Cristina Iulia Mitran, Madalina Irina Mitran, Clara Matei, Carolina Constantin, **Mircea Tampa**, Monica Neagu. Effectiveness of Platelet-Rich Plasma Therapy in Androgenic Alopecia—A Meta-Analysis in *Personalized Medicine in the Field of Inflammatory Skin Disorders*, Ed. **Tampa M** et al, MPDI, ISBN 978-3-0365-3574-6 (Hbk); ISBN 978-3-0365-3573-9 (PDF), MDPI, Basel, Switzerland, 2022, p:55-68
- Ene CD, Georgescu SR, **Tampa M**, Matei C, Mitran CI, Mitran MI, Penescu MN, Nicolae I. Cellular Response against Oxidative Stress, a Novel Insight into Lupus Nephritis Pathogenesis. in *Personalized Medicine in the Field of Inflammatory Skin Disorders*, Ed. **Tampa M** et al, MPDI, ISBN 978-3-0365-3574-6 (Hbk); ISBN 978-3-0365-3573-9 (PDF), MDPI, Basel, Switzerland, 2022, p:173-190
- **Tampa M**, Nicolae I, Mitran CI, Mitran MI, Ene C, Matei C, Georgescu SR, Ene CD. Serum Sialylation Changes in Actinic Keratosis and Cutaneous Squamous Cell Carcinoma Patients in *Personalized Medicine in the Field of Inflammatory Skin Disorders*, Ed. **Tampa M** et al, MPDI, ISBN 978-3-0365-3574-6 (Hbk); ISBN 978-3-0365-3573-9 (PDF), MDPI, Basel, Switzerland, 2022, p:213-26
- **Tampa, M.**; Nicolae, I.; Mitran, C. I.; Mitran, M. I.; Matei, C.; Ene, C. D.; Georgescu, S. R.; Popa, M. I. Soluble Receptor for Advanced Glycation End Products (sRAGE) Variation in Human Papilloma Virus (HPV) Infection - The Role of the AGEs-sRAGE Axis in Evaluating the Oxidative Stress. *Current Advances in Chemistry and Biochemistry*. 2021, 5, 17–27. – B P International, ISBN 978-93-90888-27-6
- **Tampa M**, Neagu M, Caruntu C, Georgescu SR. Personalized Medicine in the Field of Inflammatory Skin Disorders in *Personalized Medicine in the Field of Inflammatory Skin Disorders*, Ed. **Tampa M** et al, MPDI, ISBN 978-3-0365-3574-6 (Hbk); ISBN 978-3-0365-3573-9 (PDF), MDPI, Basel, Switzerland, 2022, p:1-4
- Caruntu A., Scheau C., **Tampa M.**, Georgescu S.R., Caruntu C., Tanase C. - Complex Interaction Among Immune, Inflammatory, and Carcinogenic Mechanisms in the Head and Neck Squamous Cell Carcinoma. In: *Advances in Experimental Medicine and Biology*. Springer, New York, NY. ISBN 978-3-030-77741-8
- Mitran CI, Nicolae I, Mitran MI, **Tampa M**, et al. The Relationship between the Soluble Receptor for Advanced Glycation End Products and Oxidative Stress in Patients with Palmoplantar Warts in: *Features of Pathogenesis of Human Viral Infections and Antiviral Drugs*, Ed. By Stefano Aquaro, MDPI, Basel, Switzerland, ISBN 978-03943-917-12021, pp:1-10
- Using Non-parametric Order-Alpha Hyperbolic Efficiency Estimators to Assess Aspects of Melanoma in a Romanian Hospital - Conceptual Modelling Methods: The AMME Agile Engineering Approach, Authors: Anamaria Aldea, Alexandra Limbău, Maria Daniela Tănăsescu, **Mircea Tampa**, Simona Roxana Georgescu, in *Book Series: Lecture Notes in Business Information Processing*, Editors: GC Silaghi, RA Buchmann, Publisher: Springer International Publishing, 2018, ISBN 978-3-319-73458-3 ISBN 978-3-319-73459-0 (eBook) <https://doi.org/10.1007/978-3-319-73459-0> Library of Congress Control Number: 2017962902 © Springer International Publishing AG 2018
- Georgescu SR, **Tampa M**, Mitran MI, Mitran CI, Caruntu C, Caruntu A, Lupu M, Matei C, Constantin C, Neagu M, Tumor Microenvironment in Skin Carcinogenesis, in *Tumor Microenvironments in Different Organs- Part A*, Ed. Birbrair A, *Series Advances in*

*Experimental Medicine and Biology*, Springer Nature, Swizerland, 2020, Hardcover  
ISBN: 978-3-030-36213-3 Published: 07 February 2020

## Carti si capitole de carte - edituri nationale\*

---

(\*selectiv-enumerarea nu este exhaustiva; lista completa este atasata ca anexa)

### Carti

- *Mic tratat de senescență cutanată - Ghid de bună practică privind prevenirea și tratamentul îmbătrânirii cutanate*- Simona-Roxana Georgescu, **Mircea Tampa**, Vasile Benea (coordonatori), 2017, Ed. Ars Docendi -Universitatea din Bucuresti, ISBN: 978-606-998-009-5
- *Atlas de îmbătrânire cutanată* , Vasile Benea, Simona Roxana Georgescu, **Mircea Tampa** (coordonatori) ISBN 978-606-998-010-1, 555 planse color, 2019, Ed. Ars Docendi
- *Tendențe și actualități în practica medicală, volumul I* -**Mircea Tampa**, Simona-Roxana Georgescu (coord.), 2016, Ed. Ars Docendi -Universitatea din Bucuresti ISBN 978-973-558-902-8
- *Terapia fotodinamică – de la noțiuni fundamentale la aplicații clinice*, **Mircea Tampa**, Simona-Roxana Georgescu (coord.), 2017, pagini: 210, Ed. Ars Docendi -Universitatea din Bucuresti ISBN: 978-973-558-982-0
- *Actualitati in asistenta medicala, vol. V*, (sub coord. Burlibasa M, **Tampa M**, Tanase G, Georgescu SR), Ed. Ars Docendi 2014, ISBN 978-973-558-755-0
- *Dermato-venerologie. Teste tip grila pentru studenti si medici rezidenti*. Ed. Ars Docendi Bucuresti 2015. **Tampa M**, Georgescu SR., Pagini: 190, ISBN: 978-973-558-820-5

### Capitole carte edituri nationale

1. Georgescu SR, **Tampa M**, Benea V, Limfocitopenia veneriana, *Tratat de boli infectioase, Vol. 2*, ed. Emanoil Ceausu, Ed. Medicala, pp:1418-1425, 2020, ISBN 978-973-39-0877-7
2. Benea V, Georgescu SR, **Tampa M**, Gonoreea, *Tratat de boli infectioase, Vol. 2*, ed. Emanoil Ceausu, Ed. Medicala, pp:1460-1480, 2020, ISBN 978-973-39-0877-7
3. Georgescu SR, **Tampa M**, Benea V, Infecțiile genitale cu Chlamydia trachomatis serotipurile D-K, *Tratat de boli infectioase, Vol. 2*, ed. Emanoil Ceausu, Ed. Medicala, pp:1426-34, 2020, ISBN 978-973-39-0877-7
4. Utilizarea substantelor filler in scopul refacerii volumelor faciale (**M. Tampa**), in *Dermatocosmetologie clinica*, Editori George-Sorin Tiplica, Andreas D. Katsambas (Grecia), Ed. Curtea Veche 2012, ISBN 978-973-1983-68-4, pp: 281-344 (64 pag). (Chapter)
5. Refacerea volumelor cutanate. Utilizarea fillerelor (**M. Tampa**), in *Dermatocosmetologie practica*, Editori: George-Sorin Tiplica, Carmen Maria Salavastru, Bucuresti, Ed. Curtea Veche, 2012, ISBN 978-973-1983-69-1
6. Benea V, Furtunescu A, Crivat L, Cornia R, Benea AM, **Tampa M**, Georgescu SR, Anafilaxia, in *Interferente in dermatologie*, Editura Gr. T. Popa Iasi, 2022, ISBN 978-606-544-829-2
7. N Benea V, Bosoteanu L, Benea MA, **Tampa M**, Georgescu SR- Alergia alimentara, in

- Update in patologia dermatologica de granita in pandemia cu COVID-19*, pp:46-61, Editura „Gr. T.Popa” Iasi, 2021, pp:46-61, ISBN: 978-606-544-776-9
8. T.A Georgescu, R Ion, A. Dumitru, C. Matei, **M Tampa**, M Sajin, M Costache-Dermatofibrosarcomul protuberans: consideratii clinico-histopatologice si implicatii terapeutice, in *Noi frontiere in dermatologie*, Editura Junimea Iasi, 2016, sub red. Daciana Elena Branisteanu, ISBN 978-973-37-1926-7
  9. Benea V, Georgescu SR, **Tampa M**, Benea MA, Leahu D, Raileanu C. Tumorile regiunii anogenitale feminine, in *Noi frontiere in dermatologie*, Editura Junimea Iasi, 2016, sub red. Daciana Elena Branisteanu, ISBN 978-973-37-1926-7.
  10. Benea V, Georgescu SR, **Tampa M**, Benea S, Benea MA, Leahu D, Raileanu C. Sindromul retroviral acut, in *Noi frontiere in dermatologie*, Editura Junimea Iasi, 2016, sub red. Daciana Elena Branisteanu, ISBN 978-973-37-1926-7.
  11. Benea A, Streinu Cercel A, Benea S, **Tampa M**, Benea V, Georgescu SR. Infecțiile cu transmitere sexuală la pacienții cu HIV/SIDA, in *Noi frontiere in dermatologie*, Editura Junimea Iasi, 2016, sub red. Daciana Elena Branisteanu, ISBN 978-973-37-1926-7.
  12. **Tampa M**, Sârbu I, Matei C, Calenic B, Dumitru A, Greabu M, Benea V, Georgescu SR. Tatuajele-perspectivă dermatologică. În: Branisteanu DE. *Frontiere interdisciplinare în dermatologie*. Editura Junimea, 2015. ISBN 978-973-37-1838-3
  13. Benea V, Georgescu SR, **Tampa M**, Benea S, Benea MA. Diagnosticul ulceratiilor genitale. În: Branisteanu D. *Frontiere interdisciplinare în dermatologie*. Editura Junimea, 2015. ISBN 978-973-37-1838-3
  14. Benea V, Georgescu SR, **Tampa M**, Leahu D, Raileanu C, Benea A. Actualități terapeutice în dermatita atopică. În: Branisteanu DE. *Frontiere interdisciplinare în dermatologie*. Editura Junimea, 2015. ISBN 978-973-37-1838-3
  15. Dumitru A, Patrascu O, **Tampa M**, Benea V, Georgescu SR. Considerații histopatologice asupra leziunilor melanocitare benigne. În: Branisteanu DE. *Frontiere interdisciplinare în dermatologie*. Editura Junimea, 2015. ISBN 978-973-37-1838-3
  16. Stănescu I, Varlan J, Miricescu D, Calenic B, **Tampa M**, Georgescu SR, Costea D, Greabu M. Keratinocitele stem orale-caracterizare, mecanisme moleculare și roluri în țesutul epitelial oral normal și patologic. În: Branisteanu D. *Frontiere interdisciplinare în dermatologie*. Editura Junimea, 2015. ISBN 978-973-37-1838-3
  17. SR Georgescu, C Matei, A Dumitru, V Benea, **M Tampa**, Tumorile genitale masculine, in *Frontiere interdisciplinare in dermatologie*, Editura Junimea Iasi, 2015, sub red Daciana Elena Branisteanu, ISBN 978-973-37-1838-3
  18. M Popa, A Dumitru, **M Tampa**, C Matei, SR Georgescu, Leziuni cutanate in bolile autoimune, in *Frontiere interdisciplinare in dermatologie*, Editura Junimea Iasi, 2015, sub red Daciana Elena Branisteanu, ISBN 978-973-37-1838-3
  19. Probleme actuale ale infectiilor transmisibile sexual in Romania, Benea V, Georgescu SR, **Tampa M**, Benea A,I in *Dermatologia la interfata cu alte specialitati*, sub coord. Branisteanu DE, Ed. “Gr. T. Popa” UMF Iasi, 2014, ISBN 978-606-544-221-4
  20. Reactiile cutanate postmedicamentoase, Benea V, Georgescu SR, **Tampa M**, Benea A, in *Dermatologia la interfata cu alte specialitati*, sub coord. Branisteanu DE, Ed. “Gr. T. Popa” UMF Iasi, 2014, ISBN 978-606-544-221-4
  21. Patologia cutanata a pleoapei, la interfata dintre dermatologie si oftalmologie, **Tampa M**, Benea V, Georgescu SR, in *Dermatologia la interfata cu alte specialitati*, sub coord. Branisteanu DE, Ed. “Gr. T. Popa” UMF Iasi, 2014, ISBN 978-606-544-221-4
  22. Georgescu SR, Mitran MI, Mitran CI, Sarbu I, Dumitru A, **Tampa M**. Peelingul chimic - o procedură valoroasă în domeniul teraputicii dermatologice și esteticii. În:Georgescu SR și **Tampa M**. *Tendințe și actualități în practica medicală* vol I. Editura Ars Docendi, Universitatea din București, 2016. Pagini: 254, ISBN: 978-973-558-902-8

23. Dantes E, **Tampa M**, Oancea C. Actualități în tuberculoză. În:Georgescu SR și **Tampa M**. *Tendențe și actualități în practica medicală* vol I. Editura Ars Docendi, Universitatea din București, 2016. Pagini: 254, ISBN: 978-973-558-902-8.
24. Pescaru C, Oancea C, Tudorache E, **Tampa M**. Astmul bronșic. În:Georgescu SR și **Tampa M**. *Tendențe și actualități în practica medicală* vol I. Editura Ars Docendi, Universitatea din București, 2016. Pagini: 254, ISBN: 978-973-558-902-8.
25. Georgescu T, **Tampa M**, Georgescu SR,Dumitru A. Modelul dual de evaluare a hiperplaziei de endometru. În:Georgescu SR și **Tampa M**. *Tendențe și actualități în practica medicală vol I*. Editura Ars Docendi, Universitatea din București, 2016. Pagini: 254, ISBN: 978-973-558-902-8.
26. Adrian Dumitru, Clara Matei, Tiberiu-Augustin Georgescu, **Mircea Tampa**, Considerații patologice asupra cauzelor genetice ale infertilității umane, in *Tendențe și actualități în practica medicală*,volumul I, **Mircea Tampa**, Simona-Roxana Georgescu (coord.), An: 2016, Pagini: 254, ISBN: 978-973-558-902-8
27. **Mircea Tampa**, Isabela Sârbu, Clara Matei, Simona-Roxana Georgescu, Metode moderne de tratament al carcinomului bazocelular, in *Tendențe și actualități în practica medicală*,volumul I, **Mircea Tampa**, Simona-Roxana Georgescu (coord.), An: 2016, Pagini: 254, ISBN: 978-973-558-902-8
28. **Mircea Tampa**, Mădălina Irina Mitran, Cristina Iulia Mitran, Isabela Sârbu, Adrian Dumitru, Clara Matei, Vasile Benea, Simona-Roxana Georgescu, Actualități și perspective în contracepția masculină non-hormonală - in *Tendențe și actualități în practica medicală*,volumul I, **Mircea Tampa**, Simona-Roxana Georgescu (coord.), An: 2016, Pagini: 254, ISBN: 978-973-558-902-8
29. Georgescu SR, Mitran CI, Mitran MI, Sarbu I, Benea V, **Tampa M**. Manifestări dermatologice în anorexia nervoasă. În:Georgescu SR și **Tampa M**. *Tendențe și actualități în practica medicală* vol I. Editura Ars Docendi, Universitatea din București, 2016. Pagini: 254, ISBN: 978-973-558-902-8
30. Georgescu SR, Mitran MI, Mitran CI, **Tampa M**. Manifestări dermatologice în hepatitele virale. În:Georgescu SR și **Tampa M**. *Tendențe și actualități în practica medicală* vol I. Editura Ars Docendi, Universitatea din București, 2016. Pagini: 254, ISBN: 978-973-558-902-8
31. **Tampa M**. Aplicații ale terapiei fotodinamice în tratamentul precancerozelor cutanate și epiteliomului spinocelular. În: **Tampa M** și Georgescu SR. *Terapia fotodinamică – de la noțiuni fundamentale la aplicații clinice*. Editura Ars Docendi, Universitatea din București, 2017, ISBN 978-973-558-982-0
32. **Tampa M**. Terapia fotodinamica-notiuni fundamentale, În: **Tampa M** și Georgescu SR. *Terapia fotodinamică – de la noțiuni fundamentale la aplicații clinice*. Editura Ars Docendi, Universitatea din București, 2017, ISBN 978-973-558-982-0
33. Sarbu I, **Tampa M**, Mitran M, Mitran C, Georgescu SR. Actualități în terapia fotodinamică utilizată în tratamentul keratozelor actinice și a carcinomului spinocelular. În: **Tampa M** și Georgescu SR. *Terapia fotodinamică – de la noțiuni fundamentale la aplicații clinice*. Editura Ars Docendi, Universitatea din București, 2017, ISBN 978-973-558-982-0
34. **M Tampa**, CI Mitran, MI Mitran, I Sarbu, C Matei, SR Georgescu, LC Rusu, Lichenul plan oral -o afectiune multifactoriala, in *Aspecte clinice in patologia orala*, Sub coord L.C. Rusu, Timisoara, Editura Victor Babes, 2017, ISBN 978-606-786-045-0
35. **M Tampa**, MI Mitran, CI Mitran, A Dumitru, C Matei, I Sarbu, SR Georgescu, Instrumente clinice de cercetare in psoriazis, in *Interdisciplinaritatea in cercetarea medicala*, LC Rusu, RA Popovici, MC Levai, CM Bortun, O Lobont, UMF “Victor Babes” Timisoara, Editura “Victor Babes”, 2015, ISBN 978-606-8456-71-3

36. A Dumitru, **M Tampa**, C Matei, SR Georgescu, A Lazaroiu, M Costache, M Sajin, Consideratii asupra heterogeneitatii clinico-morfologice, imunohistochimice si genetice a leziunilor maligne, in *Interdisciplinaritatea in cercetarea medicala*, LC Rusu, RA Popovici, MC Levai, CM Bortun, O Lobont, UMF “Victor Babes” Timisoara, Editura “Victor Babes”, 2015, ISBN 978-606-8456-71-3
37. Noi perspective privind patogeneza si tratamentul psoriazisului, **Tampa M**, Georgescu SR, in *Actualitati in asistenta medicala*, vol. V, sub coord. **Tampa M**, Burlibasa M, Tanase G, Georgescu SR, Ed. Ars Docendi 2014, ISBN 978-973-558-755-0
38. Studiu privind perceptia subiectiva a pacientilor cu epiteliom spinocelular si leziuni precursoare referitoare la efectele tratamentului conventional si necesitatea introducerii de noi terapii, **Tampa M**, Georgescu SR, in *Actualitati in asistenta medicala*, vol. V, sub coord. Tampa M, Burlibasa M, Tanase G, Georgescu SR, Ed. Ars Docendi 2014, ISBN 978-973-558-755-0
39. Terapiile biologice in tratamentul modern al psoriazisului, **Tampa M**, Georgescu SR, Burlibasa L, in *Actualitati in asistenta medicala*, vol. V, sub coord. **Tampa M**, Burlibasa M, Tanase G, Georgescu SR, Ed. Ars Docendi 2014, ISBN 978-973-558-755-0
40. **Tampa M**, Georgescu SR, Benea V. Fotoprotectia – pilon principal al prevenirii senescentei cutanate. În **Tampa M**, Georgescu SR și Benea V. *Mic tratat de senescentă cutanată*. Editura Ars Docendi, Universitatea din București, 2017. ISBN 978-606-998-009-5
41. Sârbu I, **Tampa M**, Benea V, Georgescu SR. Senescenta cutanată. Factori de risc și mecanisme fiziopatologice în îmbătrânirea tegumentară. În **Tampa M**, Georgescu SR și Benea V. *Mic tratat de senescentă cutanată*. Editura Ars Docendi, Universitatea din București, 2017. ISBN 978-606-998-009-5
42. **Tampa M**. Benea V, Georgescu SR. Tratamentul senescentei cutanate în contextul îmbătrânirii active – agenții de umplere (fillerele), microdermabraziunea, injectarea de toxină botulinică. În **Tampa M**, Georgescu SR și Benea V. *Mic tratat de senescentă cutanată*. Editura Ars Docendi, Universitatea din București, 2017. ISBN 978-606-998-009-5
43. Mitran M, Mitran C, **Tampa M**, Georgescu SR, Benea V. Tratamentul senescentei cutanate în contextul îmbătrânirii active –peelingul chimic, tratamentul cu plasmă bogată în plachete, terapia fotodinamică, terapia cu lasere ablativă și non-ablativă . În **Tampa M**, Georgescu SR și Benea V. *Mic tratat de senescentă cutanată*. Editura Ars Docendi, Universitatea din București, 2017. ISBN 978-606-998-009-5
44. Georgescu SR, **Tampa M**, Anatomia, structura și funcțiile pielii. Leziuni elementare, in *Manual de dermatologie pentru studenți*, Editura Universitara Carol Davila, 2018, ISBN 978-973-708-986-1
45. **Tampa M**, Georgescu SR, Afecțiuni buloase in *Manual de dermatologie pentru studenți*, Editura Universitara Carol Davila, 2018, ISBN 978-973-708-986-1
46. Georgescu SR, **Tampa M**, Boala venoasă cronică in *Manual de dermatologie pentru studenți*, Ed. Universitara Carol Davila, 2018, ISBN 978-973-708-986-1

## Premii\*

(\*selectiv-enumerarea nu este exhaustiva; lista completa este atasata ca anexa)

Premii oferite de Ministerul Educatiei prin *Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării (UEFISCDI)* in cadrul “*Premierea rezultatelor cercetării*”, multianual:

✓ PN-III-P1-1.1-PRECISI 2021-57319 **Tampa M**, Georgescu SR, Mitran MI, Mitran CI, Matei C, Caruntu A, Scheau C, Nicolae I, Matei A, Caruntu C, Constantin C, Neagu M. Current Perspectives

on the Role of Matrix Metalloproteinases in the Pathogenesis of Basal Cell Carcinoma. *Biomolecules*. 2021 Jun 17;11(6):903. doi:10.3390/biom11060903. PMID: 34204372; PMCID: PMC8235174. (IF: 6.064)

✓ PN-III-P1-1.1- PRECISI-2021- 57890 Ene CD, Georgescu SR, **Tampa M**, Matei C, Mitran CI, Mitran MI, Penescu MN, Nicolae I. Cellular Response against Oxidative Stress, a Novel Insight into Lupus Nephritis Pathogenesis. *J Pers Med*. 2021 Jul 22;11(8):693. doi: 10.3390/jpm11080693. PMID: 34442337; PMCID: PMC8401250. . (IF: 3.508) (corresp author)

✓ PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021-58632 Matei AM, Caruntu C, **Tampa M**, Georgescu SR, Matei C, Constantin MM, Constantin TV, Calina D, Ciubotaru DA, Badarau IA, Scheau C, Caruntu A. Applications of Nanosized-Lipid-Based Drug Delivery Systems in Wound Care. *Applied Sciences*. 2021; 11(11):4915. doi.org/10.3390/app11114915 (IF: 2.838) (corresponding author)

✓ PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021-57315 Matei C, Georgescu SR, Nicolae I, Ene CD, Mitran CI, Mitran MI, **Tampa M**. Variations of Thiol-Disulfide Homeostasis Parameters after Treatment with H1-Antihistamines in Patients with Chronic Spontaneous Urticaria. *J Clin Med*. 2021 Jul 2;10(13):2980. doi: 10.3390/jcm10132980. PMID: 34279464; PMCID: PMC8268347. (IF=4.964)

✓ PN-III-P1-1.1- PRECISI-2021- 55687 Scheau C, Draghici C, Ilie MA, Lupu M, Solomon I, **Tampa M**, Georgescu SR, Caruntu A, Constantin C, Neagu M, Caruntu C. Neuroendocrine Factors in Melanoma Pathogenesis. *Cancers (Basel)*. 2021 May 10;13(9):2277. doi: 10.3390/cancers13092277. PMID: 34068618; PMCID: PMC8126040.(IF:6.575)

✓ PN-III-P1-1.1- PRECISI-2021- 56779 Georgescu SR, Mitran CI, Mitran MI, Nicolae I, Matei C, Ene CD, Popa GL, **Tampa M**. Oxidative Stress in Cutaneous Lichen Planus-A Narrative Review. *J Clin Med*. 2021 Jun 18;10(12):2692. doi: 10.3390/jcm10122692. PMID: 34207416; PMCID: PMC8234860. (IF=4.964)

✓ PN-III-P1-1.1- PRECISI-2020- 42620 **Tampa M**, Georgescu SR, Mitran CI, Mitran MI, Matei C, Scheau C, Constantin C, Neagu M. Recent Advances in Signaling Pathways Comprehension as Carcinogenesis Triggers in Basal Cell Carcinoma. *MDPI J Clin Med*. 2020 Sep 18;9(9):E3010. (IF: 4.242)

✓ PN-III-P1-1.1- PRECISI-2020- 43508 **Tampa M**, Mitran CI, Mitran MI, Nicolae I, Dumitru A, Matei C, Manolescu L, Popa GL, Caruntu C, Georgescu SR. The Role of Beta HPV Types and HPV-Associated Inflammatory Processes in Cutaneous Squamous Cell Carcinoma. *Journal of Immunology Research*. 2020 Apr 6;2020:5701639. (IF:4.818).

✓ PN-III-P1-1.1- PRECISI-2020- 46007 Ene CD, **Tampa M**, Nicolae I, Mitran CI, Mitran MI, Matei C, Caruntu A, Caruntu C, Georgescu SR. Antiganglioside Antibodies and Inflammatory Response in Cutaneous Melanoma. *J Immunol Res*. 2020 Aug 13;2020:2491265. (IF: IF:4.818)

✓ PN-III-P1-1.1- PRECISI-2019- 39778 Mitran MI, Nicolae I, **Tampa M**, Mitran CI, Caruntu C, Sarbu MI, Ene CD, Matei C, Georgescu SR, Popa MI. Reactive Carbonyl Species as Potential Pro-Oxidant Factors Involved in Lichen Planus Pathogenesis. *MDPI Metabolites*. 2019 Oct;9(10):213.doi: 10.3390/metabo9100213. (IF: 4.097).

✓ PN-III-P1-1.1- PRECISI-2019- 31728 Georgescu SR, **Tampa M**, Caruntu C, Sarbu MI, Mitran CI, Mitran MI, Matei C, Constantin C, Neagu M. Advances in Understanding the Immunological Pathways in Psoriasis. *MDPI International journal of molecular sciences*. 2019;20(3):739. (IF: 4.55

✓ PN-III-P1-1.1- PRECISI-2018- 22473 **Tampa M**, Caruntu C, Mitran M, Mitran C, Sarbu I, Rusu LC, Matei C, Constantin C, Neagu M, Georgescu SR. Markers of Oral Lichen Planus Malignant Transformation. *Disease markers*. 2018; 2018 :1959506. doi: 10.1155/2018/1959506. (IF:2.761).

✓ PN-III-P1-1.1- PRECISI-2018- 29334 **Tampa M**, Mitran MI, Mitran CI, Sarbu MI, Matei C, Nicolae I, Caruntu A, Tocut SM, Popa MI, Caruntu C, Georgescu SR. Mediators of Inflammation–A Potential Source of Biomarkers in Oral Squamous Cell Carcinoma. *Journal of Immunology Research*. 2018; 2018: 1061780. doi: 10.1155/2018/1061780. (IF:3.404).

✓ PN-III-P1-1.1- PRECISI-2018- 23031 **Tampa M**, Sarbu MI, Mitran MI, Mitran CI, Matei C, Georgescu SR. The Pathophysiological Mechanisms and the Quest for Biomarkers in Psoriasis, a



Stress-Related Skin Disease. Disease markers. 2018; 2018: 5823684. doi: 10.1155/2018/5823684. (IF:2.761).

✓ PN-III-P1-1.1-PRECISI-2018-21195 Georgescu SR, Sârbu MI, Matei C, Ilie M, Caruntu C, Constantin C, Neagu M, **Tampa M**. Capsaicin: friend or foe in skin cancer and other related malignancies?. MDPI Nutrients. 2017;9(12). pii: E1365. doi: 10.3390/nu9121365. (IF:4.196).

✓ PN-III-P1-1.1- PRECISI-2018- 27684 Georgescu SR, Mitran CI, Mitran MI, Caruntu C, Sarbu MI, Matei C, Nicolae I, Tocut SM, Popa MI, **Tampa M**. New Insights in the Pathogenesis of HPV Infection and the Associated Carcinogenic Processes: The Role of Chronic Inflammation and Oxidative Stress. Journal of immunology research.2018; 2018: 5315816. doi: 10.1155/2018/5315816. (IF:3.404).

✓ PN-III-P1-1.1- PRECISI-2017- 15893 Neagu M, Constantin C, **Tampa M**, Matei C, Lupu A, Manole E, Ion RM, Fenga C, Tsatsakis AM. Toxicological and efficacy assessment of post-transition metal (Indium) phthalocyanine for photodynamic therapy in neuroblastoma. Oncotarget. 2016 Oct 25;7(43):69718. (IF: 5.168).

### Afilier/membru organizatii stiintifice de profil\*

(\*selectiv-enumerarea nu este exhaustiva; lista completa este atasata ca anexa)

-Colegiul Medicilor Bucuresti, International Dermoscopy Society, International Society for Evolution, Medicine, and Public Health, International Society of Tele dermatology, European Association of Dermato-Oncology, etc; activitate de voluntariat de-a lungul anilor in variate organizatii non-guvernamentale (Tineri pentru Tineri, Asociatia Medicilor Rezidenti, Asociatia pentru Dezvoltare si Informare in domeniul medical s.a.)

### Activitate editoriale- membru colectiv editorial -colectiv de redactie/editor invitat, dupa caz- pentru publicatii stiintifice:\*

(\*selectiv-enumerarea nu este exhaustiva; lista completa este atasata ca anexa)

-Journal of Personalized Medicine (IF: 3.508)

-Journal of Mind and Medical Sciences (ISI),

-Frontiers in Public Health (IF 6.46)

-Frontiers in Medicine (IF 5.058), etc

### Reviewer pentru reviste stiintifice internationale indexate WoS/ISI\*

(\*selectiv-enumerarea nu este exhaustiva; lista completa este atasata ca anexa)

(nume revista/ IF impact factor/ IF 5 ani):

International Journal of Molecular Sciences (6.208, 6.628), Biomolecules (6.064, 6.191), Journal of Clinical Medicine (4.964, 5.098), Cells (7.66, 7.677) Clinical, Cosmetic and Investigational Dermatology (2.765, 3.257), Current Drug Delivery (3.758, 2.79), Dermatologic Therapy (3.858, 3.674), Pharmaceutics (6.525, 7.277), Materials (3.748, 4.042), Antibiotics (5.222, 5.396), Current Drug Targets (2.937, 3.603), European Journal of Pharmacology (5.195, 4.721), Anti-Cancer Agents in Medicinal Chemistry (2.47, 2.839), Antioxidants (7.675, 7.886), si altele (v. anexa).

### Olimpiade Nationale

Matematica -etapa Nationala -Bacau, 1995

Chimie- etapa Nationala -Braila 1996, Slatina 1997, Baia Mare 1998