

CURRICULUM VITAE



SANDA MIHAELA POPESCU

Informații personale

Nume și prenume: POPESCU SANDA MIHAELA

Adresa: Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova, Facultatea de Medicină Dentară,
Disciplina Reabilitare Orală, str. Petru Rareș nr.2, 200349, Craiova, Dolj, România

Telefon: 0040722248030

E-mail: sanda.popescu@umfcv.ro; sm_popescu@hotmail.com

Data nașterii: 9 mai 1971

Cetățenie: română

Stare civilă: căsătorită

Informații despre studiile efectuate și diplomele obținute

Studii:

- 1985-1989, Liceul Sanitar Craiova; bacalaureat: Liceul Sanitar Craiova, șefă de promoție, în anul 1989.
- 1990-1995, Facultatea de Medicină, specializarea stomatologie, Universitatea din Craiova; examen de stat: Universitatea din Craiova, Facultatea de Medicină, în anul 1995.
- 1999-2005, Studii doctorale UMF "Gr. T. Popa" Iași, Facultatea de Medicină Dentară, Doctor în științe medicale din 2005, cu teza "*Cercetări asupra unor interacțiuni farmacologice între medicația antihipertensivă și anestezicele locale utilizate în stomatologie*", conducător științific Prof. univ. dr. Mihai Nechifor. Ordinul MEN/MEC de confirmare nr. 3956 din data 25.04.2005
- 2000-2002 – Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova, Modulul psihopedagogic- "*Departamentul pentru pregătirea personalului didactic*", absolvit prin Certificatul seria D nr 0047871, nr. 21 din 6 aprilie 2004 la UMF Craiova.
- 2006 – cursul de Assistant Manager, din cadrul Programului de formare și perfecționare în Managementul Cercetării, derulat de Ministerul Educației și Cercetării, absolvit cu Diploma nr. 48/26.05.2006-11-01.
- 2006 – cursul "Actualități în limba franceză cu specific medical", absolvit cu Certificat seria E nr 0004207, nr. 507 din 28 februarie 2006, UMF Craiova.
- 2016 - Atestat de abilitare 4882 din 11.08.2016, cu teza ***Biomedical research in oral rehabilitation***
- 2016 – Conducător de doctorat UMF Craiova – Hotărâre Senat 8 / 20.10.2016

Experiența profesională

- 1996-1998, Medic rezident stomatologie generală, Spitalul Clinic de Urgență Nr. 1, Craiova
- 1998- 2003 Medic specialist stomatologie generală, Ordin confirmare 18/1998
- 2003- prezent, Medic primar stomatologie generală, Ordin confirmare 845/12.09.2003
- 1999-2005, Asistent universitar, U.M.F.Craiova, Facultatea de Medicină Dentară, Disciplina Reabilitare Orală, Prevenție Oro-Dentară, Patologie Orală
- 2005-2008, Șef Lucrări dr., U.M.F.Craiova, Facultatea de Medicină Dentară, Disciplina Reabilitare Orală, Prevenție Oro-Dentară, Patologie Orală
- 2008 - 2015, Conferențiar universitar dr., U.M.F.Craiova, Facultatea de Medicină Dentară, Disciplina Reabilitare Orală și Urgențe Medico-Chirurgicale
- 2010 – 2019, Director Departament, Facultatea de Medicină Dentară, U.M.F.Craiova
- 2010 – prezent - membru în Consiliul Facultății, Facultatea de Medicină Dentară, UMF Craiova
- 2020 – prezent, membru în Senatul UMF Craiova
- 2015 - prezent, Profesor universitar dr., Facultatea de Medicină Dentară, U.M.F.Craiova Disciplina Reabilitare Orală

Cursuri predate:

- Reabilitare orală, practică de specialitate (MDVI)
- Reabilitare orală și urgențe medico-chirurgicale (MD VI),
- Reabilitare orală complexă, clinică, tehnologie (TD III),
- Morfofiziologia cavității orale în implantologie (masterat RPSI I)
- Principii de restaurare prin proteză totală (Masterat RPSI I)
- Reabilitare mobilizabilă implanto-protetică (Masterat RPSI I)
- Stomatologie preventivă (MD V),
- Instrumentar și aparatură de laborator (TD I)

Publicații

• Teza de doctorat

Iași, UMF "Gr. T. Popa", Facultatea de Medicină Dentară, 2005, *"Cercetări asupra unor interacțiuni farmacologice între medicația antihipertensivă și anestezicele locale utilizate în stomatologie"*, conducător științific Prof. univ. dr. Mihai Nechifor. Ordin de confirmare nr. 3956 din 25.04.2005.

• Teză Abilitare

Craiova, UMF Craiova, 2016, *"Biomedical research in oral rehabilitation"* Ordin de confirmare nr. 4882 din 11.08.2016

• Cărți:

1. **Sanda Mihaela Popescu - REABILITARE ORALĂ ȘI URGENȚE MEDICO-CHIRURGICALE** vol. I, Ed. Sitech, Craiova, 2019, ISBN 978-606-11-3004-7
2. **Sanda Mihaela Popescu - REABILITARE ORALĂ** – curs pentru studenții anului VI, vol. II, Ed. Sitech, Craiova, 2019, ISBN 978-606-11-6912-2
3. **Sanda Mihaela Popescu - REABILITARE ORALĂ** – curs pentru studenții anului VI, Editia a IIa, Ed. Sitech, Craiova, 2013, ISBN 978-606-11-3004-7

4. **Sanda Mihaela Popescu**, Emma Cristina Drăghici - **REABILITARE ORALĂ COMPLEXĂ, CLINICĂ. TEHNOLOGIE** – curs pentru studenții anului III, Ed. Sitech, Craiova, 2013, ISBN 978-606-11-3463-2

5. **Sanda Mihaela Popescu** - **REABILITARE ORALĂ** – caiet de lucrări practice pentru studenții anului VI, Ediția a II-a, Ed. Sitech, Craiova, 2013, ISBN 978-606-11-3674-2

6. **Sanda Mihaela Popescu** - **REABILITARE ORALĂ** – curs pentru studenții anului VI, Ed. Medicală Universitară Craiova, 2008, ISBN 978-973-106-110-8

7. **Sanda Mihaela Popescu** - **REABILITARE ORALĂ** – caiet de lucrări practice pentru studenții anului VI, Ed. Medicală Universitară, 2008, ISBN 978-973-106-113-9

8. **Sanda Mihaela Popescu** – **coordonator TRICLOSANUL ÎN MEDICINA DENTARĂ**. Autori: Sanda Mihaela Popescu, Mihaela Răescu, F.D. Popescu, Mihaela Țuculina, Monica Scriciu, Veronica Mercuț, Ionela Teodora Dascălu - Editura Sitech, Craiova, 2014, ISBN: 978-606-11-3768-8

9. Monica Scriciu, Veronica Mercuț, **Sanda Mihaela Popescu**, Mihaela Jana Țuculina, Monica Mihaela Crăițoiu, Alexandru Andrei Iliescu, Emma Cristina Drăghici, Alma Maria Florescu, Roxana Maria Pascu, Cristiana Ileana Petcu, **Tehnici de examinare a pacientului edentat parțial**, Editura Sitech, Craiova, 2015, ISBN 978-606-11-5054-0

10. C.C. Georgescu, V.A. Voicu, Florica Popescu, AA Tica, V Cârlig, D Cernea, AR Văduva, **SM Popescu**, D Hertzog - **FARMACOLOGIE**- curs pentru studenții Facultății de Medicină Dentară, Editura Medicală Universitară Craiova, 2005, ISBN 973-7757-41-6.

• **Capitole în cărți:**

1. **Sanda Mihaela Popescu** Cap. 23 Fișa medicală a pacientului în stomatologie, pag 318-394, **ORIENTĂRI MODERNE ÎN DIAGNOSTICUL LEZIUNILOR ORO-DENTARE**, sub coordonarea prof. Univ. dr. Mihaela Jana Țuculina, Editura Sitech, Craiova, 2015, ISBN 976-606-11-4436-5

2. **Sanda Mihaela Popescu** Cap. 18 Anestezia locală în endodonție, pag 348-376, in vol 1 din **TRATAT DE ENDODONȚIE**, vol. 1 și vol. 2, sub redacția prof. Univ. dr. Andrei Iliescu, Editura Medicală București, 2014, ISBN 978-973-39-0773-2, ISBN vol. 1 978-973-39-0774-9

3. **Sanda Mihaela Popescu** cap. 43 Managementul pacienților cu afecțiuni sistemice în endodonție, pag 826-877, in vol 2 din **TRATAT DE ENDODONȚIE**, vol. și vol. 2, sub redacția prof. Univ. dr. Andrei Iliescu, Editura Medicală București, 2014, ISBN 978-973-39-0773-2, ISBN vol 2 978-973-39-0775-6.

4. **Sanda Mihaela Popescu** cap. 45 Infecțiile endodontice și patogeniza bolilor sistemice, pag 890-903, in vol 2 din **TRATAT DE ENDODONȚIE**, vol. și vol. 2, sub redacția prof. Univ. dr. Andrei Iliescu, Editura Medicală București, 2014, ISBN 978-973-39-0773-2, ISBN vol 2 978-973-39-0775-6.

5. Sanda Mihaela Popescu Cap. 1. Aspecte clinice și etiologice ale durerii în medicina dentară, pag 7-13 in **URGENTE ÎN MEDICINA DENTARĂ ȘI IMPLICAȚIILE PSIHOLOGICE**. Coordonator Mihaela Răescu, Autori Mihaela Raescu, C.N. Cumpătă, C. Bogdan, A. Pangica, M. Țuculină, **S.M. Popescu**, R. Manu, Editura Sitech 2014, ISBN: 978-606-11-3803-6

6. **Sanda Mihaela Popescu**, Veronica Mercuț, Monica Scriciu, Alexandru Andrei Iliescu, Irina Aneta Streche – Uzura dentară – mecanisme de producere și posibilități de compensare pag 97-122, în **PROBLEME ÎN MEDICINĂ ȘI BIOLOGIE** vol. 4, sub coordonarea Corina Marilena Cristache, Alexandru Andrei Iliescu, Anca Temelcea, Liliana Burlibașa, Editura Ars Docendi, Universitatea din București, București, 2014, ISBN 978-973-558-792-5

7. Veronica Mercuț, **Mihaela Popescu**, Eugen Osiac, Mihaela Vătu, Adina Chiriac, Cap. 2. Atriția dentară, pag 21-45, **UZURA DENTARĂ**, sub redacția Veronica Mercuț, Horia Manolea, Editura Medicală Universitară, Craiova, 2020, ISBN 978-973-106-332-4

8. Veronica Mercuț, **Mihaela Popescu**, Eugen Osiac, Mihaela Vătu, Adina Chiriac, Cap. 3. Eroziunea dentară, pag 46-76, **UZURA DENTARĂ**, sub redacția Veronica Mercuț, Horia Manolea, Editura Medicală Universitară, Craiova, 2020, ISBN 978-973-106-332-4

9. **Mihaela Jana Țuculina**, **Sanda Mihaela Popescu** Cap. 22 Halitoza orală, pag 311-317, in **ORIENTĂRI MODERNE ÎN DIAGNOSTICUL LEZIUNILOR ORO-DENTARE**, sub coordonarea prof. Univ. dr. Mihaela Jana Țuculina, Editura Sitech, Craiova, 2015, ISBN ISBN 976-606-11-4436-5

10. Alexandru Andrei Iliescu, **Sanda Mihaela Popescu**, Mihaela Georgiana Iliescu – Dinamica integrării osoase și epiteliu-conjunctivă a implanturilor osoase pag 79-96, în **PROBLEME ÎN MEDICINĂ ȘI BIOLOGIE** vol. 4, sub coordonarea Corina Marilena

Cristache, Alexandru Andrei Iliescu, Anca Temelcea, Liliana Burlibaşa, Editura Ars Docendi, Universitatea din Bucureşti, Bucureşti, 2014, ISBN 978-973-558-792-5

11. Mihaela Jana Tuculina, **Sanda Mihaela Popescu** cap. 5 Leziuni endo-parodontale, pag. 50-59, in **URGENTE ÎN MEDICINA DENTARĂ ŞI IMPLICAȚIILE PSIHOLOGICE**. Coordonator Mihaela Răescu, Autori Mihaela Raescu, C.N. Cumpătă, C. Bogdan, A. Pangica, M. Tuculină, **S.M. Popescu**, R. Manu, Craiova, Editura Sitech 2014, ISBN: 978-606-11-3803-6

12. Sanda Mihaela Popescu, Mihaela Jana Tuculina, **Monica Scrieciu**, Veronica Mercuț, Marilena Bătăiosu, **GHID ÎNTREPRINDERE SIMULATĂ**, 2015, Editura Sitech, Craiova, ISBN 978-606-567-285-7

13. **Sanda Mihaela Popescu**, Sigilarea șanțurilor și fosetelor, pag. 23-33 din **EXPLORAREA DE METODE ȘI STRATEGII PREVENTIVE PENTRU AFECȚIUNILE APARATULUI DENTO-MAXILAR**, Școala de studii avansate PN-II-ID-SSA-2011-1-014, Univ. Titu Maiorescu, ISBN 978-606-8002-76-7.

14. **S.M. Popescu, F. Popescu** – Antisepticele și dezinfectantele, pag 206-230 in **FARMACOLOGIE- curs**, ediția a IIa, sub coordonarea C.C. Georgescu, autori C.C. Georgescu, V.A. Voicu, A.A. Tica, Florica Popescu, V Cârlig, Daniela Cernea, **Sanda Mihaela Popescu**, Alice Roxana Văduva, Oana Sorina Tica - Editura Medicală Universitară Craiova, 2013, ISBN 978-973-106-222-8.

15. **S.M. Popescu, F. Popescu, A.M. Popescu** Effects of magnesium sulfate and its association with mepivacaine and antihypertensives on isolated frog hearts in **ADVANCES IN MAGNESIUM RESEARCH: NEW DATA** sub redactia P.J. Porr, M. Nechifor, J. Durlach, Éditions John Libbey Eurotext, 2006. ISBN 2-7420-0606-0. (p. 61-64).

16. **Sanda Mihaela Popescu, A. M. Popescu**. Systemic therapy with antibiotics in periodontitis (p. 78-86) in **NEWS IN ANTIINFECTIVE THERAPY-** sub redacția Mihai Nechifor, Scientific Book House (Casa Cartii de Stiinta) Cluj-Napoca, 2005, ISBN 973-686-780-3, 272 p.

17. F.D. Popescu, **Sanda Mihaela Popescu, M. Vieru**. Photosensitivity to lomefloxacin (p. 119-123) in **NEWS IN ANTIINFECTIVE THERAPY-** sub redacția Mihai Nechifor, Scientific Book House (Casa Cartii de Stiinta) Cluj-Napoca, 2005, ISBN 973-686-780-3, 272 p.

18. **Sanda Mihaela Popescu**, Gabriela Pătroi, A.M. Popescu, Florica Popescu, F.D. Popescu, Evaluarea comparativă a antibioticelor sistemice în parodontite, 207-215. in **CHIMIOTERAPIA ANTIBACTERIANĂ, ANTIFUNGICĂ ȘI ANTIVIRALĂ** sub redacția Mihai Nechifor, Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca, 2003, ISBN 973-686-481-2.

• **Articole / studii in extenso, publicate în reviste cotate ISI Thomson Reuters - reviste cu factor de impact în calitate de autor principal**

1. Târtea DA, Manolea HO, Ionescu M, Gîngu O, Amărăscu MO, Popescu AM, Mercuț V, Popescu SM. A Microscopy Evaluation of Emergence Profile Surfaces of Dental Custom CAD-CAM Implant Abutments and Dental Implant Stock Abutments. J Pers Med. 2024 Jun 28;14(7):699. doi: 10.3390/jpm14070699. PMID: 39063952; PMCID: PMC11278322.
2. Khaddour AS, Ghiță RE, Ionescu M, Rîcă RG, Mercuț V, Manolea HO, Camen A, Drăghici EC, Radu A, Popescu SM. Healing of Extraction Sites after Alveolar Ridge Preservation Using Advanced Platelet-Rich Fibrin: A Retrospective Study. Bioengineering (Basel). 2024 Jun 3;11(6):566. doi: 10.3390/bioengineering11060566. PMID: 38927802; PMCID: PMC11201034.
3. Daniel Adrian Târtea, Sanda Mihaela Popescu , Horia Octavian Manolea, Mihaela Ionescu, Olimpia Marina Amărăscu, Petre Costin Mărășescu, Oana Gîngu. MICROSCOPE EVALUATION OF MICRO-GAPS AT IMPLANTABUTMENT CONNECTION. Romanian Journal of Oral Rehabilitation. Vol. 16, No.2 April-June 2024, 411-423
4. Adrian Marcel Popescu, Diana Elena Vlăduțu, Petre Costin Mărășescu, Marina Olimpia Amărăscu, Daniel Adrian Târtea, Sanda Mihaela Popescu, Luana Lascu, Veronica Mercuț. APPLICATIONS OF 3D PRINTING TECHNIQUES FOR OCCLUSAL SPLINTS USED IN BRUXISM Romanian Journal of Oral Rehabilitation. Vol. 16, No.1, Jan-Mar 2024, 439-451
5. Mirela Mihart, Veronica Mercuț, Sanda Mihaela Popescu, Mihaela Ionescu, Adina Dorina Glodeanu, Mihaela Jana Tuculină, Marcel Adrian Popescu, Marina Olimpia Amărăscu, Petre Costin Mărășescu, Diana Elena Vlăduțu, Monica Scrieciu. THE NUMBER OF LOST TEETH -

6. Ciobanu GA, Mogoantă L, **Popescu SM**, Ionescu M, Munteanu CM, Staicu IE, Mercuț R, Georgescu CC, Scrieciu M, Vlad D, Camen A. Correlations between Immune Response and Etiopathogenic Factors of Medication-Related Osteonecrosis of the Jaw in Cancer Patients Treated with Zoledronic Acid. *International Journal of Molecular Sciences*. 2023; 24(18):14345. <https://doi.org/10.3390/ijms241814345>
7. Obădan ME, Mitruț I, Ionescu M, Obădan F, Târtea DA, Popescu MA, **Popescu SM**, Smarandache AM, Manolea HO. Clinical Efficacy Analysis of the Personalization of Prosthetic Abutments in Implant Supported Restorations in Comparison to Available Standard Titanium Abutments. *Journal of Personalized Medicine*. 2023; 13(9):1402. <https://doi.org/10.3390/jpm13091402>
8. Ciobanu GA, Camen A, Ionescu M, Vlad D, Munteanu CM, Gheorghiță MI, Lungulescu CV, Staicu IE, Sin EC, Chivu L, Mercuț R, **Popescu SM**. Risk Factors for Medication-Related Osteonecrosis of the Jaw-A Binomial Analysis of Data of Cancer Patients from Craiova and Constanta Treated with Zoledronic Acid. *J Clin Med*. 2023 May 29;12(11):3747. doi: 10.3390/jcm12113747. PMID: 37297941; PMCID: PMC10253558. IF=4.964 Q2 SCIE
9. Ciobanu GA, Mogoantă L, Camen A, Ionescu M, Vlad D, Staicu IE, Munteanu CM, Gheorghiță MI, Mercuț R, Sin EC, **Popescu SM**. Clinical and Histopathological Aspects of MRONJ in Cancer Patients. *J Clin Med*. 2023 May 10;12(10):3383. doi: 10.3390/jcm12103383. PMID: 37240491; PMCID: PMC10219482. IF=4.964 Q2 SCIE
10. Târtea DA, Ionescu M, Manolea HO, Mercuț V, Obădan E, Amărăscu MO, Mărășescu PC, Dăguci L, **Popescu SM**. Comparative Study of Dental Custom CAD-CAM Implant Abutments and Dental Implant Stock Abutments. *J Clin Med*. 2023 Mar 8;12(6):2128. doi: 10.3390/jcm12062128. PMID: 36983129; PMCID: PMC10054898. IF=4.964 Q2 SCIE
11. Vlăduțu DE, Ionescu M, Noveri L, Manolea HO, Scrieciu M, **Popescu SM**, Turcu AA, Ștefăruță A, Lăzărescu G, Mercuț V. Aspects of Dental Occlusion Assessed with the T-Scan System among a Group of Romanian Dental Students in a Cross-Sectional Study. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. 2023; 20(6):4877. <https://doi.org/10.3390/ijerph20064877>
12. Vlăduțu D, **Popescu SM**, Mercuț R, Ionescu M, Scrieciu M, Glodeanu AD, Stănuși A, Rîcă AM, Mercuț V. Associations between Bruxism, Stress, and Manifestations of Temporomandibular Disorder in Young Students. *Int J Environ Res Public Health*. 2022 Apr 29;19(9):5415. doi: 10.3390/ijerph19095415. IF=4.614 Q1/Q2 SCIE
13. Stănuși A, Ionescu M, Cerbulescu C, **Popescu SM**, Osiac E, Mercuț R, Scrieciu M, Pascu RM, Stănuși AȘ, Mercuț V. Modifications of the Dental Hard Tissues in the Cervical Area of Occlusally Overloaded Teeth Identified Using Optical Coherence Tomography. *Medicina (Kaunas)*. 2022 May 25;58(6):702. doi: 10.3390/medicina58060702. IF 2.948 Q3
14. **Sanda Mihaela Popescu**, Luana Lascu, Oana Gingu, Veronica Mercut, Eugen Osiac, Monica Scrieciu, Mihaela Jana Tuculina, Emma Cristina Draghici, Horia Octavian Manolea, Alina Iren Moraru. *OCT Application in Direct Dental Restorations Marginal Fit Evaluation*. *Rev.Chim.(Bucharest)*.2019;70(4):1439-1444.
15. Camelia Fiera Maglaviceanu, Edwin Sever Bechir, Mihaela Jana Tuculina, Constantin Daguci, Ionela Teodora Dascalu, Luminita Daguci, Andreea Nicola, **Mihaela Sanda Popescu**, Marilena Bataiosu. *The Role of the Leucocytosis Parameter in the Occurrence of Pregnancy Complications in Women with Periodontal Disease*. *Rev.Chim.(Bucharest)*.2019;70(11):3967-3970
16. Adina-Monica Chiriac, Veronica Mercut, Dragos Alexandru, **Sanda-Mihaela Popescu**, Razvan Mercut, Florin-Dan Popescu, Delia Luchianenco, Ionut Resceanu. *Applications of Factorial Analysis in the Study of Risk Factors and their Chemical Influence for Erosive Dental Wear*. *Rev.Chim.(Bucharest)*.2019;70(2):693-699.
17. **Popescu SM**, Diaconu OA, Scrieciu M, Marinescu IR, Drăghici EC, Trușcă AG, Bănică AC, Vătu M, Mercuț V. *Root fractures: epidemiological, clinical and radiographic aspects*. *Rom J Morphol Embryol*. 2017;58(2):501-506.
18. **Popescu SM**, Mercuț V, Scrieciu M, Mercuț R, Popescu FD, Chiriac AM, Crăițoiu MM, Osiac E. *Radiological and optical coherence tomography aspects in external root resorption*. *Rom J Morphol Embryol*. 2017;58(1):131-137.

19. Mercuț V, **Popescu SM**, Scriciu M, Amărăscu MO, Vătu M, Diaconu OA, Osiac E, Ghelase ȘM. *Optical coherence tomography applications in tooth wear diagnosis*. Rom J Morphol Embryol. 2017;58(1):99-106.
20. Mercuț V, Zusman SP, Eaton K, Scriciu M, Simion SM, Ghiță RE, Rațiu CA, Pițuru SM, **Popescu SM**. *Interrelationship between oral status and histopathological aspects of periodontitis in patients from Craiova, Romania*. Rom J Morphol Embryol. 2017;58(4):1377-1384.
21. Monica Scriciu, Veronica Mercuț, Mercuț R., Marina Amărăscu, **Mihaela Sanda Popescu**, Anca Mihaela Predescu, Monica Ileana Baniță, *Immunohistochemical aspects of apoptosis in gingival mucosa with papilloma and condyloma acuminata*, Rom J Morphol Embryol, Romanian Academy Publishing House, 2015, 56(2):425-31 ISSN (print) 1220–0522, ISSN (on-line) 2066–8279 (ISI Impact Factor: 0.659; 5-Year Impact Factor: 0.702; Article Influence Score: 0.150)
22. Veronica Mercuț, Daniel Iorgulescu, **Sanda Mihaela Popescu**, Claudiu Mărgăritescu, Răzvan Mercuț, Monica Mihaela Crăițoiu, Monica Scriciu, *A case with tumor of left parotid gland and denture stomatitis*, Romanian Journal of Morphology and Embryology, Romanian Academy Publishing House, 2015, 56(1):247-250. ISSN 1220-0522; **(ISI Impact Factor: 0.723. Article Influence Score: 0.138; Scor relativ de influența 0,131)**
23. Mercuț R, Ciurea ME, Mărgăritescu C, **Popescu SM**, Crăițoiu MM, Cotoi OS, Voinescu DC. *Expression of p53, D2-40 and α -smooth muscle actin in different histological subtypes of facial basal cell carcinoma*. Rom J Morphol Embryol. 2014;55(2):263-72. ISSN (print) 1220–0522 ISSN (on-line) 2066–8279. **(Impact Factor: 0.723. Article Influence Score: 0.138; Scor relativ de influența 0,131)**
24. H. O. Manolea, M. Răescu, **S. M. Popescu**, I. Dascălu, E. Coleș, R. Rică, C. Funieru, C. N. Cumpăță, F. E. Constantinescu, M.-J. Țuculină. *Endodontic materials in practice – Impact Study*; Optoelectronics and advanced materials – rapid communications 2014; 8(1-2):158 – 163. ISSN 1842-6573. **Impact Factor (2012): 0,402; Scor relativ de influența 0,189**
25. Țuculină MJ, Răescu M, Dascălu IT, **Popescu M**, Andreescu CF, Dăguți C, Cumpăță CN, Nimigean VR, Baniță IM. *Indirect pulp capping in young patients: immunohistological study of pulp-dentin complex*. Rom J Morphol Embryol. 2013;54(4):1081-6. ISSN (print) 1220–0522 ISSN (on-line) 2066–8279. **(Impact Factor: 0.723. Article Influence Score: 0.138; Scor relativ de influența 0,131)**
26. Dascălu IT, Țuculină MJ, Răescu M, **Popescu SM**, Corega C, Vaida L, Bold A. *Modifications of the marginal paradentium to a case of Angle Class III/1 malocclusion*. Rom J Morphol Embryol. 2013;54 (3 Suppl):857-62. ISSN (print) 1220–0522 ISSN (on-line) 2066–8279. **(Impact Factor: 0.723. Article Influence Score: 0.138; Scor relativ de influența 0,131)**
27. Baniceru M, Manda CV, **Popescu SM**. *Chromatographic analysis of local anesthetics in biological samples*. J Pharm Biomed Anal. 2011 Jan 5;54(1):1-12. doi: 10.1016/j.jpba.2010.07.013. Epub 2010 Jul 17. Review. ISSN 0731-7085 (revistă ISI cu factor de impact 1,509; Scor relativ de influența 1,219).
28. **Sanda Mihaela Popescu**, Florin Dan Popescu, Liliana Burlibașa – *In vitro biocompatibility of zirconia* – Metalurgia International XV (2010) 4: 12-18, ISSN 1582-2214 **(factor de impact 2011 - 0,084)**.
29. **Popescu SM**, Nechifor M, Baniceru M, Croitoru O, Popescu F. *Effect of propranolol on mepivacaine serum concentrations in dental practice*. Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol Endod. 2008 Apr;105(4):e19-23. doi: 10.1016/j.tripleo.2007.12.010 ISSN 2212-4403 **(revista ISI cu Impact factor:1,265, Scor relativ de influența 1,025)**.
30. Baniceru M, Croitoru O, **Popescu SM**. *Determination of some local anesthetics in human serum by gas chromatography with solid-phase extraction*. J Pharm Biomed Anal. 2004 May 28;35(3):593-8. ISSN 0731-7085 (revistă ISI cu factor de impact 1,509; Scor relativ de influența 1,219)

în calitate de coautor

1. Popescu M, Ionescu M, Scriciu M, **Popescu SM**, Mercuț R, Amărăscu MO, Iacov Crăițoiu MM, Lazăr D, Mercuț V. Etiology Study of Acquired Developmental Defects of Enamel and Their Association with Dental Caries in Children between 3 and 19 Years Old from Dolj

- County, Romania. Children (Basel). 2022 Sep 14;9(9):1386. doi: 10.3390/children9091386. IF=2.835 Q2 SCIE
2. Vlăduțu DE, Ionescu M, Mercuț R, Noveri L, Lăzărescu G, **Popescu SM**, Scriciu M, Manolea HO, Iacov Crăițoiu MM, Ionescu AG, Mercuț V. Ecological Momentary Assessment of Masseter Muscle Activity in Patients with Bruxism. Int J Environ Res Public Health. 2022 Dec 29;20(1):581. doi: 10.3390/ijerph20010581. IF=4.614 Q1/Q2 SCIE
 3. Veenstra L, Barlow P, Kossioni A, **Popescu SM**, Mercuț V, Tuculina MJ, Scriciu M, Stanusi A, Marchini L. Translation and validation of the ageism scale for dental students in Romanian (ASDS-Rom). Eur J Dent Educ. 2021, vol 25 no. 1, 12-17 Aug 4. doi: 10.1111/eje.12572. Epub ahead of print. PMID: 32750734. IF=2.528 Q3
 4. Gheorghe AG, Mercuț V, **Popescu SM**, Mehedinți MC, Țuculină MJ, Olimid DA, Lazăr AC, Diaconu OA, Moraru AI. *Histological and immunohistochemical aspects of the atrophic dental pulp modifications of abutment teeth*. Rom J Morphol Embryol. 2019;60(3):889-894.
 5. Bănică AC, **Popescu SM**, Mercuț V, Busuioc CJ, Gheorghe AG, Trașcă DM, Brăila AD, Moraru AI. *Histological and immunohistochemical study on the apical granuloma*. Rom J Morphol Embryol. 2018;59(3):811-817.
 6. Horia Manolea, Mirela Opri, Nicoleta Cioatera, Adriana Voinea, Radu Rica, Madalina Tora, Sanda Mihaela Popescu, Ionela Teodora Dascalu. *Characterization of the Specificity in Three Commercial Dental Ceramic Powders*. Revista de Chimie (Rev. Chim.), Year 2017, Volume 68, Issue 4, 707-710
 7. Drăghici EC, Crăițoiu Ș, Mercuț V, Scriciu M, **Popescu SM**, Diaconu OA, Oprea B, Pascu RM, Crăițoiu MM. *Local cause of gingival overgrowth*. Clinical and histological study. Rom J Morphol Embryol. 2016;57(2):427-35.
 8. Florin Dan Popescu, **Sanda Mihaela Popescu**, Mihai Burlibașa – *Platinum group metals as contact allergens in oral rehabilitation* – Metalurgia International XV (2010) 3: 12-18 ISSN 1582-2214 (factor de impact 2011 - 0,084).
 9. M. Băniceru, O. Croitoru, **S.M. Popescu**, Al. Popescu, *Analysis of mepivacaine in human serum by gas chromatography after solid-phase extraction*, Chromatographia, 2004, 59: 1-4. ISSN 0009-5893 (revistă cu factor de impact 1,145)

-reviste ISI fără factor de impact (inclusiv ISI proceeding)

În calitate de autor principal

1. Ciobanu, GA (Ciobanu, George Adrian) [1] ; Camen, A (Camen, Adrian) [2] ; Ionescu, M (Ionescu, Mihaela) [3] ; Vlad, D (Vlad, Daniel) [4] ; Mercuț, V (Mercuț, Veronica) [5] ; Staicu, IE (Staicu, Ionela Elisabeta) [6] ; Petrescu, GS (Petrescu, Gabriel Sebastian) [2] ; Asan, AA (Asan, Adel Aila) [7] ; **Popescu, SM (Popescu, Sanda Mihaela)** [1] *Bisphosphonates related osteonecrosis of the jaw in cancer patients-epidemiological study*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation 2022 vol14, Issue3, pag 55-66 JCR 0.33 Q3 SCIE
2. Mihaela Jana Tuculina, Ionela Teodora Dascălu, Oana Andreea Diaconu, Adina Turcu, Andreea Nicola, Sanda Mihaela Popescu, Cristian Petcu, Ruxandra Voinea Georgescu, Anda Dumitrascu, Mara Carsote. *ACROMEGALY AND TEETH*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation 2022 vol11, Issue1, pag 78-85.
3. Mercuț, V (Mercuț, Veronica) [1] ; Mercuț, R (Mercuț, Razvan) [2] ; Manolea, HO (Manolea, Horia Octavian) [1] ; Turcu, A (Turcu, Adina) [1] ; Marasescu, P (Marasescu, Petre) [1] ; Vatu, M (Vatu, Mihaela) [1] ; Scriciu, M (Scriciu, Monica) [1] ; Popa, LD (Popa, Laurentiu Dragos) [3] ; Elena, VD (Elena, Vladutu Diana) [1] ; **Popescu, SM (Popescu, Sanda Mihaela)** [1] *Effects of reaction forces generated by mandibular movements on the structures of the jaw - a finite element method study*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation 2021 vol13, Issue1, pag 37-49
4. Adela Cenușoiu, Bugălă Narcis-Mihăiță, Lelia Gheorghiță, Oana Andreea Diaconu, Monica Scriciu, Cristian Petcu, **Sanda Mihaela Popescu**, Adina Turcu, Ruxandra Voinea Georgescu, Mihaela Jana Țuculină. *A study on the CBCT evaluation of the configuration of the endodontic system at the level of the upper first molar*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation 2021 vol13, Issue1, pag 57-67.
5. Lelia Mihaela Gheorghiță, Oana Elena Amza, Cezar Diaconu, Mircea Gheorghiță, Oana Andreea Diaconu, Ruxandra Voinea Georgescu, **Sanda Mihaela Popescu**, Cristian Petcu,

- Mihaela Jana Țuculină. *Root form and root canal morphology in maxillary first premolars - in vitro study*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation 2020 vol12, Issue3, pag 216-233.
6. Monica Mihaela Iacov-Crăițoiu, **Sanda Mihaela Popescu**, Marina Amărăscu, Monica Scieciu, Eugen Osiac, Veronica Mercuț. *Optical Coherence Tomography (Oct) Applications In Conventional Fixed Prosthodontics*. International Journal of Medical Dentistry. 2019;23(1): 112-120.
 7. Alexandra Carina Bănică, Iulia Roxana Marinescu, Dorin Nicolae Gheorghe, Anca Gabriela Trușcă, Emma Cristina Drăghici, Veronica Mercuț, **Sanda Mihaela Popescu**. *Root resorption prevalence in adults from Dolj county, Romania—a radiological evidence*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation. 2018;10(4): 170-179.
 8. Eugen Osiac, **Sanda Mihaela Popescu**, Monica Scieciu, Răzvan Mercuț, Veronica Mercuț, Mihaela Vătu. *OCT investigation of dental lesions*. Proceedings Volume 10591, 2nd Canterbury Conference on OCT with Emphasis on Broadband Optical Sources; 105910J (2018) <https://doi.org/10.1117/12.2284124>

În calitate de coautor

1. Veronica Mercuț, **Sanda Mihaela Popescu**, Ileana Cristiana Petcu, Oana Gângu, Răzvan Mercuț, Monica Scieciu, Horia Octavian Manolea, Andreea Gabriela Nicola, Marina Olimpia Amărăscu, Luminița Dăguci. *Microscopic aspects in dentoalveolar ankylosis of permanent teeth*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation. 2020;12(4): 84-97.
2. Andreea Stănuși, Veronica Mercuț, Mihaela Ionescu, **Sanda Mihaela Popescu**, Monica Scieciu, Adrian Stefan Stănuși, Ioana Mitruț, Răzvan Eugen Ghiță, Adina Turcu, Cristiana Petcu. *Investigation into knowledge of non-carious cervical lesions amongst romanian dental practitioners – statistical study*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation. 2020;12(4): 76-83.
3. Anca Gabriela Gheorghe, Veronica Mercuț, **Sanda Mihaela Popescu**, Mihaela Jana Țuculină, Oana Andreea Diaconu, Lelia Mihaela Gheorghită, Oana Gîngu. *Microscopic study of the endodontic obturation sealing ability*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation. 2020;12(1): 32-40.
4. Adina-Monica Chiriac, Veronica Mercuț, **Sanda-Mihaela Popescu**, Eugen Osiac, Marilena Bătăiosu. *The OCT analysis of primary teeth affected by tooth wear*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation. 2020;12(2): 165-175.
5. Andreea Stănuși, Veronica Mercuț, Monica Scieciu, **Mihaela Sanda Popescu**, Monica Mihaela Crăițoiu Iacob, Luminița Dăguci, Ștefan Castravete, Daniela Doina Vintilă, Mihaela Vătu. *Effects of occlusal loads in the genesis of non-carious cervical lesions – a finite element study*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation. 2019;11(1): 60-68.
6. Mihaela Vatu, Monica Mihaela Craitoiu, Daniela Vintila, Veronica Mercut, **MS Popescu**, Monica Scieciu, Dragoș Laurențiu Popa. *Determination of resistance forces from mandibular movements through dynamic simulation using kinematic analysis and finite elements method*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation. 2018;10(1): 20-28.
7. Anca Gabriela Gheorghe, V Mercuț, **Sanda Mihaela Popescu**, Alexandra Carina Bănică, Mihaela Ionescu, LM Gheorghită, C Fărcaș-Berechet, Oana Andreea Diaconu, MJ Țuculină, Alina Iren Moraru. *Frequency of endodontic treatment and prevalence of apical periodontitis in abutment teeth—a radiological study*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation. 2019;11(1): 1-20.
8. Adina-Monica Chiriac, Veronica Mercuț, Alexandru Dragoș, **Sanda-Mihaela Popescu**, Ionela Dascălu, Horia Octavian Manolea, Ionuț Reșceanu. *Epidemiological study of dental wear in children between 6 and 11 years old from Dolj county, Romania*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation. 2018;10(4): 20-28.
9. Monica Scieciu, Veronica Mercuț, **Sanda Mihaela Popescu**, Daniela Tărăță, Eugen Osiac. *OCT aspects of dental hard tissue changes induced by excessive occlusal forces*. Proceedings Volume 10591, 2nd Canterbury Conference on OCT with Emphasis on Broadband Optical Sources; 105910L (2018) <https://doi.org/10.1117/12.2283560>

- Articole *in extenso*, publicate în reviste și volume indexate BDI (proceedings) ale manifestărilor științifice.

În calitate de autor principal

1. Ciobanu, George-Adrian; Gheorghită, Mircea Ionuț; Petrescu, Octavian Mihnea; **Popescu, Sanda Mihaela**; Staicu, Ionela Elisabeta. *Mandibulectomy Reconstruction with Pectoralis Major Island Flap Associated with Primary Reconstruction Plate for Mandibular Medication-Related Osteonecrosis*. Current Health Sciences Journal . Jan-Mar2021, Vol. 47 Issue 1, p117-122. 6p.
2. Cîrciumaru Lorena, Ruxandra Voinea Georgescu, Oana Andreea Diaconu, Monica Scrieciu, Cristian Petcu, **Sanda Mihaela Popescu**, Ana Maria Rîcă, Adina Turcu, Nicola Andreea, Mihaela Jana Țuculină. *Review of endodontic drugs and their antibacterial effectiveness*, Romanian Journal of Medical and Dental Education, Vol. 10, No. 1, January-February 2021, 33-41
3. Adela Cenușoiu, Bugăla Narcis-Mihăiță, Lelia Gheorghită, Oana Andreea Diaconu, Monica Scrieciu, Cristian Petcu, **Sanda Mihaela Popescu**, Adina Turcu, Ruxandra Voinea Georgescu, Mihaela Jana Țuculină. *A study on the CBCT evaluation of the configuration of the endodontic system at the level of the upper first molar*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation Vol. 13, No. 1, January-March 2021, 57-67
4. Gaman S, Bortun CM, Scrieciu M, Mercut V, Pascu RM, **Popescu SM**, Earar K, Feier R, Nicola AG. *Dimensional changes in Co-Cr alloys and titanium framework of removable partial dentures evaluation of the dimensions of dental clasps*. Revista de Chimie (Bucharest).2020;71(5):265-282
5. Stănuși A, Mercuț V, Scrieciu M, **Popescu SM**, Iacov Crăițoiu MM, Dăguci L, Castravete Ș., Amărăscu MO. *Analysis of stress generated in the enamel of an upper first premolar: a finite element study*. Stoma Edu J. 2020;7(1):28-34.
6. Vatu M, Vintilă D, Popa DL, Mercuț R, **Popescu SM**, Vintila G. *Determining Mechanical Causes that Produce Dental Wear Using Finite Element Method*. AMM 2020;896:15–22. <https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/amm.896.15>.
7. Marinescu IR, Bănică AC, Mercuț V, Gheorghe AG, Drăghici EC, Cojocaru MO, Scrieciu M, **Popescu SM**. *Root Resorption Diagnostic: Role of Digital Panoramic Radiography*. Curr Health Sci J. 2019 Apr-Jun;45(2):156-166. doi: 10.12865/CHSJ.45.02.05. Epub 2019 Jun 30.
8. Salan, A. I., Camen, A., Ciuca, A., Patru, A., Scrieciu, M., **Popescu, S. M.**, Alexandru, D. O., & Turcu, A. A.. *Epidemiological Aspects in Lip Tumors in Oltenia Region of Romania During 2012-2016*. Current Health Sciences Journal. 2018;44(1), 39–47.
9. **Popescu Sanda Mihaela**, Manolea Horia, Diaconu Oana Andreea, Mercuț Veronica, Scrieciu Monica, Dascălu Ionela Teodora, Țuculina Mihaela Jana, Obadan Florian, Popescu Florin-Dan. *Zirconia Biocompatibility in Animal Studies - A Systematic Review*. Defect and Diffusion Forum.2017; 376: 12-28.
10. Țuculină M.J., **Popescu S.M.**, Bătăiosu M., Dăguci C., Petcu C., Manolea H., Dascălu I.T., Diaconu O.A. *The Importance of the Magnification Use for the Additional Root Canals Localization at the Second Maxillary Molars*. Defect and Diffusion Forum.2017; 376:89-100.
11. Anca Gheorghe, Oana Diaconu, Lelia Gheorghită, Dorin Gheorghe, Ionela Teodora Dascălu, Marilena Bătăiosu, **Sanda Mihaela Popescu**, Iren Alina Moraru, Mihaela Jana Țuculină. *Clinical Aspects of Restoration of Endodontically Treated teeth Using Fiber Posts- Review*. IOSR Journal of Dental and Medical Sciences (IOSR-JDMS). 2017;16(6):94-97. e-ISSN: 2279-0853, p-ISSN: 2279-0861.
12. **Sanda Mihaela Popescu**, Mihaela Jana Țuculină, Horia Octavian Manolea, Veronica Mercuț, Monica Scrieciu. *Randomized Clinical Trial of Adhesive Restorations in Non Carious Cervical Lesions*. Key Engineering Materials. 2016;695:3-11. ISSN: 1662-9795.
13. Mihaela Jana Țuculina, Lelia Gheorghită, Oana Diaconu, Marilena Bătăiosu, Ionela Dascălu, **Sanda Mihaela Popescu**, Horia Octavian Manolea, Monica Scrieciu, *Comparative study regarding two obturation methods with thermoplasticized gutta-percha for the root canals*. Key Engineering Materials Journals. 2016;695:12-19. ISSN: 1013-9826.
14. Florin-Dan Popescu, **Sanda Mihaela Popescu**, Răzvan Mercuț, Horia Octavian Manolea. *Proposal for a short patch test series of dental materials for patients with suspected oral contact allergy*. Key Engineering Materials. 2016;695:65-76. ISSN: 1662-9795
15. Ionel-Cristian Știrbu, **Sanda Mihaela Popescu**, Mihaela Jana Tuculina, Veronica Mercuț, Horia Octavian Manolea, Daniel Iorgulescu. *Hyaluronic Acid – Innovative Therapeutic Principle*. Key Engineering Materials. 2016;695:41-45. ISSN: 1662-9795.
16. Popa ST, **Popescu SM**, Constantinescu MV. *Occlusal equilibration between option and clinical reality*. Stoma Edu J. 2015;2(1):57-63.

17. Horia Manolea, Adrian Fronie, **Popescu Sanda Mihaela**, Opri Mirela, Eduard Ciucă. *Modern approaches in choosing materials for implant supported prosthesis*. Key Engineering Materials. 2015; 638:243-248. ISSN: 1662-9795.
18. **Sanda Mihaela Popescu**, Iulia Roxana Marinescu, Emma Cristina Drăghici, Monica Scieciu, Veronica Mercuț, *Possibilities of rehabilitation of non-carious cervical lesions*, Current Health Sciences Journal 2015, vol 41, suppl.7, p.71-4.
19. Iulia Roxana Marinescu, Emma Cristina Drăghici, Monica Scieciu, D.Munteanu, **Sanda Mihaela Popescu**, *Oral rehabilitation of patients with extended carious lesions*, Current Health Sciences Journal 2015, vol 41, suppl. 7, pg.52-7.
20. **Sanda Mihaela Popescu**, Adina Glodeanu, Veronica Mercuț, Monica Scieciu, Mihaela Țuculina, Emma Cristina Drăghici, I.C. Efrem, Ionela Teodora Dascălu, *Oral hygiene in cardiovascular patients*, Current health sciences journal, vol 40, suppl 10, 2014, pg 42-45.
21. **Popescu SM**, Dascălu IT, Scieciu M, Mercuț V, Moraru I, Țuculină MJ. *Dental Anxiety and its Association with Behavioral Factors in Children*. Curr Health Sci J. 2014;40(4):261-4. doi: 10.12865/CHSJ.40.04.05. Epub 2014 Dec 14.
22. Mercuț R, Georgescu C, **Popescu SM**, Ciurea M, Scieciu M, Georgescu CC. *Face Basosquamous Carcinoma, a Case Report*. Curr Health Sci J. 2014 Oct-Dec;40(4):277-80. doi: 10.12865/CHSJ.40.04.09. Epub 2014 Dec 14.
23. **Sanda Mihaela Popescu**, Adina Glodeanu, Veronica Mercuț, Monica Scieciu, Mihaela Țuculina, Emma Cristina Drăghici, I.C. Efrem, Ionela Teodora Dascălu - Oral hygiene in cardiovascular patients - Current health sciences journal, 2014, vol 40, suppl 10, pg 42-45, online ed ISSN 2069-4032, printed ed ISSN 2067-0656, Ed. Medical University Publishing House Craiova, **Indexata PubMedCentral, DOAJ, Index Copernicus, NLM, EBSCO, Scientific Web Plus, GetCited, DRJI**.
24. I.C.Știrbu, Andreea Cristina Făsui, **Sanda Mihaela Popescu**, D. Iorgulescu, Veronica Mercuț - Hyaluronic acid - innovative therapeutic method for gingival interdental papilla reconstruction - Current health sciences journal, 2014, vol 40, suppl 10, pg 56-59, online ed ISSN 2069-4032, printed ed ISSN 2067-0656, Ed. Medical University Publishing House Craiova, **Indexata PubMedCentral, DOAJ, Index Copernicus, NLM, EBSCO, Scientific Web Plus, GetCited, DRJI**.
25. Irina Streche, I.Anca, Otilia Oprean, Veronica Mercuț, Monica Scieciu, **Sanda Mihaela Popescu** - Alveolar bone changes correlated with tooth migration in partially edentulous patients - Current health sciences journal, 2014, vol 40, suppl 10, pg 30-35, online ed ISSN 2069-4032, printed ed ISSN 2067-0656, Ed. Medical University Publishing House Craiova, **Indexata PubMedCentral, DOAJ, Index Copernicus, NLM, EBSCO, Scientific Web Plus, GetCited, DRJI**.
26. Cristina Ileana Croitoru, Iulia Roxana Marinescu, Emma Cristina Draghici, **Sanda Mihaela Popescu**, Monica Scieciu, Veronica Mercut, Etiological considerations in bruxism, Stomatology Edu Journal, 2014, vol.1, issue 1, pag 28-32, ISSN ISSN 2360 – 2406, ISSN – L 2360 – 2406, www.msc-ro.com/journals/stoma-edu/
27. **Sanda Mihaela Popescu**, Monica Scieciu, Veronica Mercuț, Mihaela Țuculina, and Ionela Dascălu. Hypertensive patient and his management in dentistry. ISRN Hypertension 2013, <http://www.hindawi.com/isrn/hypertension/aip/> . Volume 2013 (2013), Article ID 410740, 8 pages, <http://dx.doi.org/10.5402/2013/410740>, **Indexat CNKI Scholar, Google Scholar, J-Gate Portal**
28. **Sanda Mihaela Popescu**, Mihaela Răescu, Gabriela Despa, Cornelia Bicleșanu - Susceptibilitatea la carie a molarului prim permanent la copii între 6-16 ani. Studiu Clinic - Revista Română de Stomatologie – 2010; LVI (4): 239-243, **EBSCO, Scirius, getCITED, WAME**.
29. Sanda Mihaela Popescu, Mihaela Răescu, Gabriela Despa, Cornelia Băcleșanu. Susceptibilitatea la carie a molarului prim permanent la copiii între 6-16 ani – studiu clinic. Revista Română De Stomatologie – VOL. LV, NR. 2, AN 2009, pag 103, **EBSCO, Scirius, getCITED, WAME**.


30. **Sanda Mihaela Popescu**, Florica Popescu, AM Popescu. Anesthetic efficacy of articaine used for posterior superior alveolar nerve blocks. Timisoara Medical Journal, 2006; Vol. 56, Suppl. 2, 229-232. ISSN 1583-5251. (revistă categoria B CNCSIS) **Index Copernicus**, **EMBASE**.
31. **Sanda Mihaela Popescu**, Mihai Nechifor, Florica Popescu. The effects of calcium channel blockers on mepivacaine cardiotoxicity in rats. Fiziologia, *Physiology*, 2004;14.4(44):16-20. ISSN 1223-2076 (revistă categoria B CNCSIS) **EBSCO**, **Index Copernicus**.
32. Florica Popescu, I. Udriștoiu, F. D. Popescu, **Sanda Mihaela Bulintiș** - Dependența benzodiazepinică, *Jurnalul Român de Psihofarmacologie*, 2002, Vol. 2 Nr.1,2, p. 102-117. ISSN 1582-7674 (revistă categoria B CNCSIS) **Index Copernicus**.

În calitate de coautor

33. Vatu M, Vintilă D, Popa DL, Mercuț R, **Popescu SM**, Vintila G. *Determining Mechanical Causes that Produce Dental Wear Using Finite Element Method*. Applied Mechanics and Materials 2020;896:15–22.
34. Vatu Mihaela, Daniela Vintila, Rodica Mercut, **Sanda Mihaela Popescu**, Dragos Laurentiu Popa, Ilaria Lorena Petrovici, Georgiana Vintila, Allma Pitru. *Three-Dimensional Modeling Of The Dental-Maxillary System*. Journal of Industrial Design and Engineering Graphics.2019; 14(1): 207-210.
35. M Vatu, D Vintilă, DL Popa, V Mercuț, **SM Popescu**, G Vintila. *Simulations Using Finite Element Method Made on a Personalized Dental System*. Advanced Engineering Forum.2019; 34:175-182.
36. Horia Octavian Manolea, F Obădan, **SM Popescu**, R Rîcă, Petre Mărășescu, Alexandru-Andrei Iliescu, C Dăguci, Sebastian Gradinaru. *Opțiunile curente de a atenua impactul forțelor ocluzale în cazul restaurărilor protetice cu suport pe implant*. Medicina stomatologică. 2019; 50(1-2):42-55.
37. Ghiță RE, Scriciu M, Mercuț V, **Popescu SM**, Cazan Stănuși A, Petcu IC, Marinescu IR, Pascu RM, Găman S. *Statistical Aspects of Partial Edentulism in a Sample of Adults in Craiova*, Romania.Curr Health Sci J. 2019 Jan-Mar;45(1):96-103.
38. Horia Octavian Manolea, Florian Obădan, **Sanda Mihaela Popescu**, Radu Rîcă, Petre Mărășescu, Alexandru Andrei Iliescu, Constantin Dăguci, Sebastian Gradinaru. *Current Options of Making Implant Supported Prosthetic Restorations to Mitigate the Impact of Occlusal Forces*. Defect and Diffusion Forum. 2017; 376: 66-77.
39. Marinescu IR, **Popescu SM**, Răghici EC, Scriciu M, Mercuț V, Turcu AA, Nicola AG. *Etiological Aspects of Noncarious Dental Lesions*. Curr Health Sci J. 2017 Jan-Mar;43(1):54-61. doi: 10.12865/CHSJ.43.01.08. Epub 2017 Sep 27.
40. Manda.C.V, **Popescu. S.M**, Baniceru M. *Determination of Articaine in Human Blood by Gas and Liquid Chromatography and its Application in a Preliminary Pharmacokinetic Study*. International Journal of Drug Delivery Technology 2015; 5(2); 72-76. ISSN: 0975-4415
41. Emma Cristina Drăghici, **Sanda Mihaela Popescu**, Iulia Roxana Marinescu, Monica Scriciu, Ștefania Crăițoiu. *Gingival enlargement – favoring local causes*. Current Health Sciences Journal 2015, vol 41, suppl. 7, p.75-8. online ed ISSN 2069 – 4032, printed ed ISSN 2067 – 0656, Ed Medical University Publishing House Craiova, Indexată PubMedCentral, DOAJ, Index Copernicus, NLM, EBSCO, Scientific Web Plus, GetCited, DRJI, IQOAJ
42. Monica Scriciu, Veronica Mercuț, **Sanda Mihaela Popescu**, Dăguci Luminița, Monica Mihaela Crăițoiu. *Aspects of jaws relationships determination in complete edentulous patient with face-bow - case report*. Revista de medicină și psihologie aeronautică, 2015, vol. 19, nr. 3 (72):30-36/81-88, printed ed ISSN 1454-6205, online ed ISSN 2360-6193, Editorial office Romanian Society of Aeronautical Medicine, Publisher Romanian Society of Aerospace Medicine, Indexată CNCSIS B+, Index Copernicus
43. C. Funieru, Mihaela Răescu, **Mihaela Sanda Popescu**, Ionela Teodora Dascălu, Monica Scriciu, Mihaela Jana Țuculina. *End-user study for caries risk software*. Current Health Sciences Journal 2015, vol 41, suppl. 7, p.48-51, online ed ISSN 2069 – 4032, printed ed ISSN 2067 – 0656, Ed Medical University Publishing House Craiova, Indexată PubMedCentral, DOAJ, Index Copernicus, NLM, EBSCO, Scientific Web Plus, GetCited, DRJI, IQOAJ
44. Monica Scriciu, Veronica Mercuț, **Sanda Mihaela Popescu**, Simina Găman, A.Ștefăreț, Ionela Dascălu. *The determination of the occlusion curve of Spee using a custom-made Broadrick flag*. Current Health Sciences Journal, 2015, vol 41, suppl. 7, pg.79-84, online ed

ISSN 2069 – 4032, printed ed ISSN 2067 – 0656, Ed Medical University Publishing House Craiova, Indexată PubMedCentral, DOAJ, Index Copernicus, NLM, EBSCO, Scientific Web Plus, GetCited, DRJI, IQOAJ

45. Ionela Teodora Dascălu, Mihaela Jana Țuculina, Veronica Mercuț, Evantia Coleș, **Sanda Mihaela Popescu**, C. Dăguci, Mihaela Răescu, Monica Scrieciu - *Research on the incidence of malocclusions to schoolchildren aged 6 to 14* - Current health sciences journal, 2014, vol 40, suppl 10, pg 13-16, online ed ISSN 2069-4032, printed ed ISSN 2067-0656, Ed. Medical University Publishing House Craiova, **Indexata PubMedCentral, DOAJ, Index Copernicus, NLM, EBSCO, Scientific Web Plus, GetCited, DRJI.**
46. Ionela Teodora Dascălu, Mihaela Țuculină, **Mihaela Sanda Popescu**, Evantia Coleș, Iren Moraru, Oana Andreea Diaconu. *Relevant aspects regarding the importance of studying orthopantomography and profile teleradiography (tweed method) in diagnosing Angle class III/2 malocclusions* - Current Health Sciences Journal 2013, vol. 39, Supplement 12, pg. 50 – 52, ISSN: 2067-0656, **Indexata PubMedCentral, DOAJ, Index Copernicus, NLM, EBSCO, Scientific Web Plus, GetCited, DRJI.**
47. Monica Scrieciu, Veronica Mercuț, **Mihaela Sanda Popescu**, Adriana Turculeanu. *Evaluarea florei microbiene orale la pacienții edentați total din zona municipiului Craiova*. Revista de Medicină și Psihologie Aeronautică. 2013 nr 3. pag ISSN 1454-6025, **Index Copernicus.**
48. I.C. Știrbu, A.C. Nicoli, R.E. Nicoli, D. Iorgulescu, **S.M. Popescu**, V. Mercuț, “Immediate loading of dental implants - predictable therapeutic attitude providing guided healing of peri-implant tissues”; Current health science journal; 2013; vol. 39(suppl. 8): 51-53. **Indexata PubMedCentral, DOAJ, Index Copernicus, NLM, EBSCO, Scientific Web Plus, GetCited, DRJI.**
49. Lelia Mihaela Gheorghita, Oana Andreea Diaconu, Ionela Teodora Dascalu, Iren Alina Moraru, **Sanda Mihaela Popescu**, Mihaela Tuculina. Studiu statistic privind eficienta antibioterapiei sistemice asociata tratamentului non-chirurgical parodontal la pacientii cu diabet zaharat si parodontita marginala cronica. Revista Română de Stomatologie 2013; Vol LIX nr. 2, pag. 122-127, ISSN: 1843-0805, eISSN: 2069-6078, **EBSCO, Scirius, getCITED, WAME.**
50. Veronica Mercuț, Monica Scrieciu, **Sanda Mihaela Popescu**, Mihaela Jana Tuculina, Sleep bruxism versus diurnal bruxism, Conferința Internațională Educație și Creativitate pentru o Societate Bazată pe Cunoaștere – MEDICINĂ ȘI MEDICINĂ DENTARĂ, Ediția a VI-a, București, Universitatea Titu Maiorescu ISSN 2248-0048, Österreichische Nationalbibliothek Wien, The international Conference Education and Creativity for a Knowledge- based Society- MEDICINE AND DENTAL MEDICINE, Österreichish Rumanischer Akademischer Verein, 2012, ISBN 978-3-9503145-7-1, pag 140-150.
51. Veronica Mercut, Monica Scrieciu, **Sanda Mihaela Popescu**, Monica Craitoiu, P. Marasescu, Roxana Marinescu-*Extended case report, bruxism with a history of early onset in a 25-year-old male*-Oral Health and Dental Management, 2011, Vol 10, No.4, pg 209-214, ISSN2247-2452, B+, **Medline, PubMed, Index Copernicus.**
52. Veronica Mercut, M. Suciu, Monica Scrieciu, **Mihaela Sanda Popescu**, D. Iorgulescu, P. Marasescu, R. Mercut – *Changes in the morphology of the dento-maxillary apparatus due to the bruxism* , Medicine in evolution -2010, vol XV, nr.4, pag 39-46, ISSN 2065-376X; B+, **Index Copernicus.**
53. Costel – Valentin Manda, Mihaela Băniceru, **Sanda Mihaela Popescu**, Florica Popescu – Quantitative Analysis of Articaine in Human Blood by Gas Chromatography and its Application in Pharmacokinetic Study – Annals of the University of Craiova - The Chemistry Series – vol XXXIX No 1, p 26-32, 2010. ISSN 1223-5288, **Index Copernicus, Chemical Abstracts.**
54. Octavian Croitoru, Mihaela Băniceru, **Sanda Mihaela Popescu**, Johny Neamțu – Analysis of mepivacaine in human serum using liquid – liquid extraction and capillary gas-chromatography. Study pharmacokinetics, Timisoara Medical Journal, 2008; Vol. 58, Suppl. 2, 34-38. ISSN 1583-5251. (revistă categoria B CNCSIS), **Index Copernicus, EMBASE.**
55. Adina Magdalena Bunget, Gabriela Pătroi, **Sanda Mihaela Popescu**, Marilena Bătăiosu, Alina Irene Moraru. *Study on cavity induced conditions in diabetic patients. Oral Health and Dental Management in the Black Sea Countries* OHDMBSC – 2007; VI (3): 32-37 ISSN 1583-5588 (revistă categoria B+ CNCSIS), **Medline, PubMed, Index Copernicus.**

- 

- **Granturi / proiecte câștigate prin competiție (director / responsabil proiect / membru).**

- 13

STUDII CLINICE MULTICENTRICE INTERNATIONALE

1. investigator în studiul clinic **The anti-hepcidin Spiegelmer[®] lexaptepid pegol (NOX-H94) as treatment of anemia of chronic disease in patients with multiple myeloma, low grade lymphoma, and CLL: A phase II pilot study**, realizat de compania NOXXON, 2012-2014

PROIECTE REALIZATE ÎN COLABORARE CU DIVERSE INSTITUȚII

1. **Proiectul "Programul de Promovare a Sănătății Orale (OHP) pentru Îmbunătățirea Sănătății Orale la copii cu nevoi speciale de sănătate și vârstnici instituționalizați în județele Constanta și Dolj", proiect al CECDO (The Council of European Chief Dental Officers)**, sponsorizat de Colgate, Kodak și Henry Schein, valoare de 6000 Euro, 2012-2013.

- director prof. univ. dr. Veronica Mercuț

- cercetători: conf. univ. dr. **Sanda Mihaela Popescu**, conf. univ. dr. Monica Scrieciu

2. **Proiectul "Caravana Carierei" ID proiect POSDRU: POSDRU/90/2.1/S/61837 finantat prin Fondul Social European – Programul Operational Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane**, proiect derulat de BNS în parteneriat cu Universitatea Româno-Germană din Sibiu, societatea Technical Training SRL și Mesogeiaiko Symvouleftiko din Grecia, 2013.

- membru

3. **Proiectul "VIA – Vocation, Interest, Autocunoastere și dezvoltare, drumul către succesul profesional."** ID Proiect POSDRU 63742 finantat prin Fondul Social European – Programul Operational Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007 - 2013 axa prioritară 2 "Corelarea învățării pe tot parcursul vieții cu piața muncii", domeniul major de intervenție 2.1 "Tranziția de la școală la viața activă"

CONTRACT DE FINANTARE: POSDRU/90/2.1/S/63742

DURATA PROIECTULUI: 36 luni

PERIOADA DE IMPLEMENTARE: 01.07.2010 - 30.06.2013

VALOAREA TOTALĂ ELIGIBILĂ A PROIECTULUI: 10.303.021,80 lei din care:

FONDUL SOCIAL EUROPEAN: 8.599.622,41 lei

BUGETUL NATIONAL: 1.188.247,39 lei

CONTRIBUTIE PROPRIE: 515.152,00 lei

- expert pe termen lung în cadrul proiectului conf. univ. dr. **Popescu Sanda Mihaela**

4. **Proiectul de cercetare "Sănătatea Orală la Școlari"**, derulat de Facultatea de Medicină Dentară, Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova, nr. 1175 din 13.11. 2012, realizat în colaborare cu Consiliul Local al Municipiului Craiova Serviciul Public Management Spitale, Cabinete Medicale și Creșe din municipiul Craiova, Inspectoratul Școlar Dolj, Direcția de Sănătate Publică Dolj, Societatea Română pentru Cercetare în Medicina Dentară Craiova, Școala Gimnazială Breasta, Școala Gimnazială Ișalnița, Școala Gimnazială "Decebal" Craiova, Liceul de Arte "Marin Sorescu" Craiova, Școala Gimnazială Coțofenii din Față, Școala Gimnazială "Alexandru Macedonski" Craiova, Școala Gimnazială "Mihai Viteazul" Craiova, :

- director proiect conf. dr. **Popescu Sanda Mihaela**

- coordonator științific prof. univ. dr. Veronica Mercuț

- membrii: conf. univ. dr. Monica Scrieciu, conf. univ. dr. Mihaela Jana Țuculina, șef lucrări dr. Ionela Teodora Dascălu, șef lucrări dr. Evantia Coleș, șef lucrări dr. Monica Mihaela Crăițoiu, șef lucrări dr. Marilena Bătăiosu, șef lucrări dr. Constantin Dăguci, asist. univ. dr. Luminița Dăguci, asist.univ.dr. Emma Cristina Drăghici, prep. Alexandru Ștefăruță

5. **Proiectul de cercetare "Afectarea pulpo-dentinară a dinților permanenți tineri"**, derulat de Facultatea de Medicină Dentară, Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova, nr. 1174 din 13.11. 2012, realizat în colaborare cu Consiliul Local al Municipiului Craiova Serviciul Public Management Spitale, Cabinete Medicale și Creșe din municipiul Craiova, Inspectoratul Școlar Dolj, Direcția de Sănătate Publică Dolj, Societatea Română pentru Cercetare în Medicina Dentară Craiova, Școala Gimnazială Breasta, Școala Gimnazială Ișalnița, Școala Gimnazială "Decebal" Craiova, Liceul de Arte "Marin Sorescu" Craiova, Școala Gimnazială Coțofenii din Față, Școala Gimnazială "Alexandru Macedonski" Craiova, Școala Gimnazială "Mihai Viteazul" Craiova

- director proiect conf. dr. Mihaela Jana Țuculina

- coordonator științific prof. univ. dr. Veronica Mercuț

- membrii: conf. univ. dr. Monica Scrieciu, conf. univ. dr. **Popescu Sanda Mihaela**, conf. univ. dr. Victoria Andrei, conf. univ. dr. Mihaela Răescu, șef lucrări dr. Ionela Teodora Dascălu, șef lucrări dr. Horia Manolea, șef lucrări dr. Andrei Alexandru Iliescu, șef lucrări dr. Marilena Bătăiosu, șef lucrări dr. Constantin Dăguci, șef lucrări dr. Adrian Fronie, șef lucrări dr. Allma Pitru, asist. univ. dr. Lelia

Gheorghită, asist.univ.dr. Cristi Petcu, asist.univ.dr. Mircea Gheorghită, asist.univ.dr. Melania Cojocaru, asist.univ.dr. Iren Moraru, asist.univ.dr. Oana Diaconu, dr. Răzvan Mercuț

6. Proiectul de cercetare "Evaluarea tendințelor actuale de dezvoltare cranio-facială în cadrul armoniei somatice", derulat de Facultatea de Medicină Dentară, Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova, cu tema, nr. 1173 din 13.11.2012, realizat în colaborare cu Consiliul Local al Municipiului Craiova Serviciul Public Management Spitale, Cabinete Medicale și Creșe din municipiul Craiova, Inspectoratul Școlar Dolj, Direcția de Sănătate Publică Dolj, Societatea Română pentru Cercetare în Medicina Dentară Craiova, Școala Gimnazială Breasta, Școala Gimnazială Ișalnița, Școala Gimnazială "Decebal" Craiova, Liceul de Arte "Marin Sorescu" Craiova, Școala Gimnazială Coțofenii din Față, Școala Gimnazială "Alexandru Macedonski" Craiova, Școala Gimnazială "Mihai Viteazul" Craiova

- director proiect șef lucrări dr. Evantia Coleș

- coordonator științific prof. univ. dr. Veronica Mercuț

- membrii: prof. univ. dr. Doina Ghergic, conf. univ. dr. Monica Scrieciu, conf. univ. dr. **Popescu Sanda Mihaela**, conf. univ. dr. Mihaela Jana Țuculina, conf. univ. dr. Mihaela Răescu, șef lucrări dr. Ionela Teodora Dascălu, șef lucrări dr. Horia Manolea, șef lucrări dr. Marilena Bătăiosu, șef lucrări dr. Constantin Dăguci, șef lucrări dr. Monica Mihaela Crăițoiu, șef lucrări dr. Andrei Alexandru Iliescu, asist. univ. dr. Corina Lungu, asist.univ.dr. Oana Diaconu, drd. Răzvan Mercuț

7. Proiectul de cercetare "Anomaliile dento-maxilare la școlari (6-14/15 ani)", derulat de Facultatea de Medicină Dentară, Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova, nr. 1172 din 13.11.2012, realizat în colaborare cu Consiliul Local al Municipiului Craiova Serviciul Public Management Spitale, Cabinete Medicale și Creșe din municipiul Craiova, Inspectoratul Școlar Dolj, Direcția de Sănătate Publică Dolj, Societatea Română pentru Cercetare în Medicina Dentară Craiova, Școala Gimnazială Breasta, Școala Gimnazială Ișalnița, Școala Gimnazială "Decebal" Craiova, Liceul de Arte "Marin Sorescu" Craiova, Școala Gimnazială Coțofenii din Față, Școala Gimnazială "Alexandru Macedonski" Craiova, Școala Gimnazială "Mihai Viteazul" Craiova

- director proiect șef lucrări dr. Ionela Teodora Dascălu

- coordonator științific prof. univ. dr. Veronica Mercuț

- membrii: conf. univ. dr. Monica Scrieciu, conf. univ. dr. **Popescu Sanda Mihaela**, conf. univ. dr. Mihaela Jana Țuculina, conf. univ. dr. Mihaela Răescu, conf. univ. dr. Victoria Andrei, șef lucrări dr. Evantia Coleș, șef lucrări dr. Horia Manolea, șef lucrări dr. Marilena Bătăiosu, șef lucrări dr. Constantin Dăguci, șef lucrări dr. Adrian Fronie, șef lucrări dr. Allma Pitru, șef lucrări dr. Andrei Alexandru Iliescu, șef lucrări dr. Cristina Maria Andrei, asist. univ. dr. Lelia Gheorghită, asist. univ. dr. Corina Lungu, asist.univ.dr. Oana Diaconu, asist. univ. dr. Iren Moraru, drd. Răzvan Mercuț

8. Proiectul de cercetare "Educația pentru profilaxia dentară. Sănătatea și estetica dentară a școlarilor", derulat de Facultatea de Medicină Dentară, Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova, nr. 1171 din 13.11.2012, realizat în colaborare cu Consiliul Local al Municipiului Craiova Serviciul Public Management Spitale, Cabinete Medicale și Creșe din municipiul Craiova, Inspectoratul Școlar Dolj, Direcția de Sănătate Publică Dolj, Societatea Română pentru Cercetare în Medicina Dentară Craiova, Școala Gimnazială Breasta, Școala Gimnazială Ișalnița, Școala Gimnazială "Decebal" Craiova, Liceul de Arte "Marin Sorescu" Craiova, Școala Gimnazială Coțofenii din Față, Școala Gimnazială "Alexandru Macedonski" Craiova, Școala Gimnazială "Mihai Viteazul" Craiova

- director proiect: șef lucrări dr. Ionela Teodora Dascălu, șef lucrări dr. Evantia Coleș

- coordonator științific prof. univ. dr. Veronica Mercuț

- membrii: conf. univ. dr. Monica Scrieciu, conf. univ. dr. **Popescu Sanda Mihaela**, conf. univ. dr. Mihaela Jana Țuculina, conf. univ. dr. Mihaela Răescu, prof. univ. dr. Doina Ghergic, șef lucrări dr. Horia Manolea, șef lucrări dr. Marilena Bătăiosu, șef lucrări dr. Constantin Dăguci, șef lucrări dr. Monica Mihaela Crăițoiu, șef lucrări dr. Cristina Maria Andrei, șef lucrări dr. Andrei Alexandru Iliescu, asist. univ. dr. Lelia Gheorghită, asist. univ. dr. Luminița Dăguci, asist. univ. dr. Corina Lungu, asist.univ.dr. Oana Diaconu, asist. univ. dr. Iren Moraru, drd. Răzvan Mercuț, drd. Mirela Lucia Opri

LISTA DE PROIECTE DEPUSE LA UEFISCDI, DECLARATE ELIGIBILE DAR NEFINANȚATE

1. Correlations between cytochrome P450 polymorphism and local anesthetics metabolism in dental patients in Southern Romania PN-II-RU-TE-2011-3-0148. Director de proiect: Conf. univ. dr. Sanda Mihaela Popescu, proiect eligibil dar nefinanțabil, care a obținut 65,67 puncte

2. Pharmacokinetic drug-drug interaction studies by chromatographic methods PN-II-ID-PCE-2011-3-0545. Director de proiect: Prof. univ. dr. Mihaela Băniceru, proiect eligibil dar nefinanțabil, care a obținut 77,67 puncte

3. **Realizarea prin tehnici avansate de depunere laser (PLD, MAPLE, MAPLE DW) de structuri biomimetice multistrat pentru regenerarea țesuturilor mineralizate.** Director de proiect: Prof. univ dr. Ion N Mihăilescu, 2008, proiect declarat eligibil, care a obținut 89 de puncte;

4. **Dezvoltarea unor metode cromatografice de analiza pentru testarea rolului diagnostic al compusilor biogeni cu aplicatii in cercetarea clinica si de laborator.** Director de proiect: Prof. univ dr. Mihaela Baniceru, 2005, proiect declarat eligibil, care a obținut 73 de puncte.

5. **DEZVOLTAREA UNUI SISTEM SOFTWARE PENTRU PREDICȚIA UZURII DENTARE LA COPII. SOFTWARE SYSTEM FOR PREDICTION OF DENTAL WEAR IN CHILDREN (SSPDWC) PN-III-P2-2.1-PED-2019-0925.** Director de proiect. Prof. univ. dr. Veronica Mercut, 2019, proiect declarant eligibil dar nefinanțat

Proiect European depus dar nefinanțat

1. Proiect **952167 – BONYTAS Bone Implantable Multi-Tasks Systems** depus la **H2020-EIC-FETPROACT-2019**, cu un consorțiu de 6 universități: UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA, Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova, UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID, UNIVERSITA DEGLI STUDI NICCOLO CUSANO TELEMATICA ROMA, INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE, UNIVERSITE DE BORDEAUX.

Lector Curs postuniversitar –UMF Craiova, Facultatea de Medicină Dentară

7 octombrie 2022- Tehnologiile digitale in stomatologie. Fotografia dentara digitala

Premii, distincții

1. Diploma of Excellence – Napoca Biodent International Symposium 9th Edition *Research in Clinical Dentistry*, Cluj-Napoca, 9-10 May 2019
2. Diploma de Excelență- Al XI-lea Congres Național ”Zilele Medicinii Dentare Craiovene” *Implicațiile noilor tehnologii în cabinetul stomatologic* – Tehnologii computerizate în cabinetul stomatologic, Craiova, 6-8 iunie 2019
3. Diploma de Excelență – Al XVII-lea Congres de Sănătate Orodentară și Management Stomatologic – Aspecte comparative privind sănătatea orală în România și Uniunea Europeană-Constanța Mamaia, 23-25 mai 2019
4. Certificate of Excellence – International Seminar of Biomaterials and Regenerative Medicine – Biomaterials for socket grafting - Craiova 26-28 sept 2019
5. Diploma de Excelență – Congresul de Medicină Dentară Transilvania ediția a 9-a, Cluj-Napoca, 11-13 octombrie 2018
6. Diploma de Excelență – Al X-lea Congres Național ”Zilele Medicinii Dentare Craiovene” cu tema Implicațiile schimbărilor din viața socială asupra practicii stomatologice, pentru prezentarea conferinței ” Implicațiile schimbărilor din viața socială asupra utilizării computerului în reabilitarea orală”, 7-9 iunie 2018, Craiova
7. Certificate of Appreciation for the topic ”Noncarious cervical lesions in younger versus elderly patients” – 23rd Congress of Balkan Stomatological Society (BASS), 10-12 May 2018, Iași
8. Diploma de Excelență – A IV-a Conferință a Societății Române pentru Cercetare în Medicina Dentară, pentru prezentarea conferinței ”Raport – Utilizarea computerului în reabilitarea orală”, 21-22 septembrie 2018, Craiova
9. Certificate of Appreciation for the topic ”Aspects of Oral Rehabilitation in Posterior Edentulism” – 41st Annual Conference of the European Prosthodontic Association, The 11th Annual International Congress of the Romanian Society of Oral Rehabilitation, The 7th Scientific Conference of the Romanian Society of Robotic Prosthodontic and Implantology, 28-30 september 2017, Bucharest
10. Diploma de Excelență – A Treia Conferință a Societății Române pentru Cercetare în Medicina Dentară, pentru prezentarea conferinței ”Reabilitarea orală complexă”, 22-23 septembrie 2017, Craiova
11. Diploma de Excelență – Al IX-lea Congres Național ”Zilele Medicinii Dentare Craiovene” pentru participarea la Simpozionul ”Horezu-tradiție, istorie, spiritualitate”, 10 iunie 2017, Horezu
12. Diploma de Excelență – Al IX-lea Congres Național ”Zilele Medicinii Dentare Craiovene” cu tema Medicina dentară în contextul schimbărilor demografice din societatea actuală, pentru prezentarea conferinței ”Aspecte ale reabilitării orale la vârstnici”, 8-10 iunie 2017, Craiova
13. Diploma de Excelență – pentru implicare activă și contribuții științifice de valoare la Ediția a XXI-a a Zilelor Facultății de Medicină Dentară, Al IX-lea Congres Internațional al Asociației

Dentare pentru Educație – Tehnici și tehnologii de vârf în medicina dentară, 18-20 mai 2017, Iași

14. Certificate of excellence – Transilvania Congress of Dentistry 8th Edition –Computer Aided Dentistry: diagnosis, therapy and more, 12th – 14th October 2017, Cluj-Napoca, Romania
15. Diploma de Excelență – Al XV-lea Congres de Sănătate Orodentară și Management Stomatologic, pentru prezentarea conferinței ”Uzura dentară – mecanisme etiopatogenice”, 25-27 mai 2017, Constanța, Mamaia
16. Diploma de Excelență – A doua Conferință a Societății Române pentru Cercetare în Medicina Dentară, pentru prezentarea Raportului ”Tendințe actuale în medicina dentară”, 23-24 septembrie 2016, Craiova
17. Certificate of excellence – Transilvania Congress of Dentistry 7th Edition –Dentistry –Art and technique of reconstruction, 13th – 15th October 2016, Cluj-Napoca, Romania
18. Diploma de Excelență – Al VIII-lea Congres Național ”Zilele Medicinii Dentare Craiovene” Interdisciplinaritate în medicina dentară, pentru prezentarea conferinței ”Principii de Reabilitare orală în uzura dentară”, 02-04 iunie 2016, Craiova
19. Diploma de Excelență – Al XIV-lea Congres de Sănătate Orodentară și Management Stomatologic, pentru prezentarea conferinței ”Uzura dentară – mecanisme etiologice și posibilități de tratament”, 26-28 mai 2016, Constanța, Mamaia
20. Diploma of Excellence – 20th Congress of the Balkan Stomatological Society (BaSS) – New Interdisciplinary Approaches in Oral and General Rehabilitation – Jubilee Edition- Bucharest, 23th-26th of April 2015
21. Certificat of Appreciation - 20th Congress of the Balkan Stomatological Society (BaSS) – New Interdisciplinary Approaches in Oral and General Rehabilitation – Jubilee Edition- for presenting conference „Oral health status and treatment needs among schoolchildren from Craiova, Romania Bucharest, 23th-26th of April 2015
22. Certificate of excellence – Transilvania Congress of Dentistry 6th Edition – Innovative Technologies in Romanian Dentistry, 8th – 10th October 2015, Cluj-Napoca, Romania
23. Diplomă de Excelență – pentru prezentarea conferinței „Aspecte farmacologice in reabilitarea orală la Al VII-lea Congres Național Zilele Medicinii Dentare Craiovene, cu tema „Reabilitarea orală complexă”, Craiova, 04- 06 iunie 2015
24. Certificate of Appreciation – as a grateful appreciation for the contribution to the Scientific Program of the Annual Session of The Days of ”Victor Babes” Univeristy of Medicine and Pharmacy Timisoara, 11-12 december 2014
25. Certificate of excellence – Transilvania International Congress of Dentistry 5th Edition – Romanian Dentistry – Quo Vadis?, 9th – 11th October 2014
26. Diplomă de Excelență – pentru prezentarea conferinței „Rolul medicului dentist în cadrul echipei de îngrijire a sănătății” la Al VI-lea Congres Național Zilele Medicinii Dentare Craiovene, cu temele „Prezent și viitor în medicina dentară. Multidisciplinaritate în estetica dento- facială”, Craiova, Târgu-Jiu 05- 07 iunie 2014
27. Diplomă de Excelență – pentru prezentarea conferinței „Utilizarea fațetelor în estetica dentară” la Al VI-lea Congres Național Zilele Medicinii Dentare Craiovene, cu temele „Prezent și viitor în medicina dentară. Multidisciplinaritate în estetica dento- facială”, Craiova, Târgu-Jiu 05- 07 iunie 2014
28. Diploma de Onoare – pentru sprijinul acordat Congresului Internațional de Medicină Dentară pentru Studenți și Tineri Medici 2013 „Tehnologie și metode stomatologice: clasic versus modern”, Craiova 18-21 aprilie 2013
29. Diploma de Excelență – pentru implicarea în derularea proiectului „Programul de Promovare a Sănătății Orale (OHP) pentru îmbunătățirea sănătății orale la copii cu nevoi speciale de sănătate și vârstnici instituționalizați în județele Constanța și Dolj” 2012-2013
30. Certificate of excellence – for participating as speaker with presentation „Clinical decision and dental treatment plan” at the Transilvania International Congress of Dentistry 4th Edition – Present and future in Romanian Dentistry, Cluj Napoca 10th – 12th October 2013
31. Excellence Diploma – for participating as Invited Speaker at The VIIth International Congress of the Romanian Oral Rehabilitation Society „New Challenges of General and Oral Rehabilitation”, Bucharest, July 4th – 6th, 2013

32. Diplomă de Excelență – pentru participarea la Al V-lea Congres Național Zilele Medicinii Dentare Craiove, cu tema „Decizia de tratament – o decizie dificilă în contextul actual”, Craiova, 07- 09 iunie 2013
33. Diploma de Excelență – pentru consecvență și exemplara prestație în educarea promoțiilor – din partea Promoției 2013
34. Diplomă de Excelență – pentru contribuția deosebită adusă la desfășurarea celui de-al III-lea Congres de Medicină Dentară Transilvania 2012 în calitate de lector, Cluj Napoca, 2012
35. Diplomă de Excelență – pentru prezentarea conferinței „Managementul stomatologic al pacienților cu afecțiuni ale glandei tiroide” la Al IV-lea Congres Național Zilele Medicinii Dentare Craiove, cu tema „Implicațiile reabilitării orale în sănătatea generală a pacienților”, Craiova, 07- 09 iunie 2012
36. Diplomă de Excelență – pentru prezentarea conferinței „Asocierea bolii parodontale cu boala cardiovasculară – concepte actuale” la Al III-lea Congres Național Zilele Medicinii Dentare Craiove, Craiova, 23- 27 martie 2011
37. Certificate of Appreciation presented to poster „Oral Hygiene in cardiovascular patients” authors Sanda Mihaela Popescu, Veronica Mercuț, Monica Scriciu, Mihaela Țuculina, Adina Glodeanu, Emma Cristina Drăghici, Celesta Maria Nemțaru – in recognition for the contribution to the Scientific Programme of the 16th Congress of the Balkan Stomatological Society (BASS) „Update in dental medicine. Medicine – Dentistry confluence”
38. Diplomă de Excelență – pentru contribuția adusă la buna desfășurare a celui de-al II-lea Congres de Medicină Dentară Transilvania 2011, Cluj Napoca, 13-15 octombrie 2011
39. Diplomă de Excelență – pentru implicarea în organizarea celui de-al II-lea Congres Național Zilele Medicinii Dentare Craiove și celui de-al II-lea Congres Internațional de Endodonție al Asociației Române de Endodonție, Craiova, 24- 28 martie 2010
40. Diploma de merit – pentru contribuția deosebită la realizarea evenimentului din cadrul proiectului „Caravana Carierei”

• **Sisteme de identificare pentru cercetători**

- **Web of Science ResearcherID** [B-9014-2011](https://www.researcherid.org/B-9014-2011)
- <https://www-webofscience-com.am.e-information.ro/wos/author/record/1628830>
- ORCID: 0000-0003-3011-6322



- <https://orcid.org/0000-0003-3011-6322>
- **Scopus Author ID:** 23975074800
- <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=23975074800>
- <https://scholar.google.ro/citations?user=omQcwlgAAAAJ&hl=ro>
- UEFISCDI ID (UEF-ID): U-1700-035X-0733
- <https://www.researchgate.net/profile/Sanda-Popescu>
- <https://publons.com/researcher/2912984/sanda-mihaela-popescu/>
- <https://sciprofiles.com/profile/1363961>

• **Recunoaștere internațională**

Invited speaker

1. Transilvania Dentistry Congress -13th Edition – State of the art in dentistry: colour, shape and volume, Hybrid Event - 13th – 15th October 2022, Cluj Napoca
2. Transilvania International Congress of Dentistry 11th Edition – Quality prerequisites in dental medical procedures, online edition 8th – 10th October 2020, Cluj Napoca
3. Simpozionul Internațional de Stomatologie Napoca Biodent Ed. A9a, Cercetări în medicina dentară clinică, 9-10 mai 2019, Cluj-Napoca

4. Transilvania Congress of Dentistry 10th Edition – Excellence in dentistry, 10 – 12 Octombrie 2019, Cluj Napoca
5. Al XVII – lea Congres de Sănătate Orodentară și management Stomatologic, Actualitati in profilaxia afectiunilor stomatologice destinate medicilor practicieni, 23 – 25 mai 2019, Constanta
6. Transilvania Congress of Dentistry 9th Edition – Optimising the offer of dental health services, 11th – 13th October 2018, Cluj Napoca
7. Al XVI-lea Congres de Sănătate Orodentară și Management Stomatologic, 31 mai-2 iunie 2018, Constanta
8. Transilvania Congress of Dentistry 8th Edition – Computer Aided Dentistry: diagnosis, therapy and more, 12th – 14th October 2017, Cluj Napoca
9. Al XV-lea Congres de Sănătate Orodentară și Management Stomatologic, 25-27 mai 2017, Constanta
10. International Biomaterials and Regenerative Medicine Seminar BIOREMED 2017, 5-7 october 2017, Timișoara
11. Transilvania Congress of Dentistry 7th Edition – Dentistry-art and technique of reconstruction, 13-15th October 2016, Cluj Napoca
12. Al XIV-lea Congres de Sănătate Orodentară și Management Stomatologic, 26-28 mai 2016, Constanta
13. Al VIII-lea Congres Internațional al Asociației Dentare Române pentru Educație și Ediția a Xxa a Zilelor Facultății de Medicină Dentară Iași – Teorie versus practică în științele medicale – 8-10 decembrie 2016, Iași
14. Al X-lea Congres al Societății Române de Reabilitare Orală- Actualități în utilizarea tehnicilor moderne din praxis în medicina dentară, 20-22 octombrie 2016, București
15. Transilvania National Congress of Dentistry 6th Edition, Tehnologii inovative în stomatologia românească, 8th – 10th October 2015, Cluj Napoca
16. Al XIII – lea Congres de Sănătate Orodentară și management Stomatologic, 21 – 23 mai 2015, Constanta
17. Transilvania International Congress of Dentistry 5th Edition – Romanian Dentistry – Quo Vadis?, 9th – 11th October 2014, Cluj Napoca
18. The XII-th International Congress on Oral Health and Dental Management in Central and East-European Countries, 22-25 May 2014, Constanța
19. Congresul Internațional de Medicină Dentară pentru Studenți și Tineri Medici 2013 „Tehnologie și metode stomatologice: clasic versus modern”, Craiova 18-21 aprilie 2013
20. Transilvania International Congress of Dentistry 4th Edition – Present and future in Romanian Dentistry, Cluj Napoca 10th – 12th October 2013
21. The VIIth International Congress of the Romanian Oral Rehabilitation Society „New Challenges of General and Oral Rehabilitation”, Bucharest, July 4th – 6th, 2013
22. Al III-lea Congres de Medicină Dentară Transilvania 2012 în calitate de lector, Cluj Napoca, 2012
23. Al II-lea Congres de Medicină Dentară Transilvania 2011, Cluj Napoca, 13-15 octombrie 2011
24. EHRLICH II –2nd World Conference on Magic Bullets Celebrating the 100th Anniversary of the Nobel Prize Award to Paul Ehrlich, Nürnberg, October 3-5, 2008.

Membru în colective de redacție sau comitetele științifice / organizator de manifestări științifice

1. Membru în Consiliul Editorial al Revistei Oral Health and Dental Management ISSN 2247-2452, indexata Medline, Pubmed, Index Copernicus
2. Membru în Consiliul Editorial al revistei Stoma.eduJ, MediaSystemCommunication, <http://www.msc-ro.com/journals/stoma-edu/>, ISSN 2360-2406, ISSN L 2360-2406
3. Membru în Consiliul Editorial al revistei Oral Surgery, Oral Medicine, Oral Radiology, SciePub, indexata Academia, Computer Literature Index, <http://www.sciepub.com/journal/ORAL/editors>
4. Membru în Editorial Board al revistei Journal of the Romanian Society of Allergology and Clinical Immunology, <http://www.scipio.ro/web/journal-of-the-romanian-society-of-allergology-and-clinical-immunology/editorial-team.jsessionid=06eefe4f452744027cf4b9ffd670>
5. Membru în Editorial Board la [Journal of Biomedical Research & Environmental Sciences](https://www.jelsciences.com/editor-biography?id=36&eName=Sanda-Mihaela-Popescu) <https://www.jelsciences.com/editor-biography?id=36&eName=Sanda-Mihaela-Popescu>

6. Membru în Editorial Board la JSM Dental Surgery, SciMed Central, <https://www.jsimedcentral.com/DentalSurgery/editors.php>
7. Președintele Primului Congres Național al Societății Române pentru Cercetare în Medicina Dentară 23-27 martie 2011
8. Președintele Primei Conferințe Naționale a Societății Române pentru Cercetare în Medicina Dentară 24-25 septembrie 2015
9. Președintele Celei de a II-a Conferințe Naționale a Societății Române pentru Cercetare în Medicina Dentară 23-24 septembrie 2016
10. Președintele Celei de a III-a Conferințe Naționale a Societății Române pentru Cercetare în Medicina Dentară 22-23 septembrie 2017
11. Președintele Celei de a IV-a Conferințe Naționale a Societății Române pentru Cercetare în Medicina Dentară 21-22 septembrie 2018

Membru în comitetul științific al următoarelor manifestări științifice:

1. Craiova Stoma Links – 1-3 iunie 2023 Craiova
2. Craiova Stoma Links – Implanto-Stoma-Laser - 2-4 iunie 2022 Craiova
3. Președintele Comitetului Științific la a VII-a Editie a Conferinței SRCMD – Tendinte in practica stomatologica – 22-23 septembrie 2023, Craiova
4. Președintele Comitetului Științific la a VI-a Editie a Conferinței SRCMD – Tendinte in practica stomatologica – 20-21 octombrie 2022, Craiova
5. Președintele Comitetului Științific la al XII-lea Congres Național *Zilele Medicinii Dentare Craiovene* 24-26 Iunie 2021
6. Președintele Comitetului Științific la al XI-lea Congres Național *Zilele Medicinii Dentare Craiovene* 6-8 Iunie 2019
7. Președintele Comitetului Științific la al X-lea Congres Național *Zilele Medicinii Dentare Craiovene* 7-9 Iunie 2018
8. Președintele Comitetului Științific la al IX-lea Congres Național *Zilele Medicinii Dentare Craiovene* 8-10 Iunie 2017
9. Președintele Comitetului Științific la al VIII-lea Congres Național *Zilele Medicinii Dentare Craiovene* 2-4 Iunie 2016
10. Președintele Comitetului Științific la al VII-lea Congres Național *Zilele Medicinii Dentare Craiovene* 4-6 Iunie 2015
11. Al VI-lea Congres Național *Zilele Medicinii Dentare Craiovene* 5-7 Iunie 2014
12. The XII-th International Congress on Oral Health and Dental Management in Central and East-European Countries, 22-25 May 2014, Constanța
13. A doua editie a Congresului International de Medicina Dentara pentru Studenti si Tineri Medici IDC 3-5 aprilie 2014, Craiova
14. Prima editie a Congresului International de Medicina Dentara pentru Studenti si Tineri Medici IDC 18-21 aprilie 2013, Craiova
15. al V-lea Congres Național zilele Medicinii Dentare Craiovene 7-9 Iunie 2013
16. al IV-lea Congres Național zilele Medicinii Dentare Craiovene 7-9 Iunie 2012
17. al III-lea Congres Național zilele Medicinii Dentare Craiovene 23-27 Martie 2011
18. al II-lea Congres Național zilele Medicinii Dentare Craiovene 24-28 Martie 2010
19. Primul Congres National Zilele Medicinii Dentare Craiovene, 25-28 martie 2009

RECENZOR PENTRU REVISTE ISI/BDI

1. Journal of Dental Research
2. Clinical Oral Investigations
3. MDPI
4. Oral Health and Dental Management
5. Stoma.eduJ
6. Current Health and Sciences Journal

MEMBRU ÎN ORGANIZAȚII PROFESIONALE SAU ȘTIINȚIFICE INTERNAȚIONALE / NAȚIONALE

- președintele Societății Române pentru Cercetare în Medicina Dentară
- membru în IADR, International Association for Dental Research
- membru BaSS, Balkan Stomatological Society
- membru în Societatea Română de Reabilitare Orală

- membru în Asociația Dentară Română pentru Educație
- membru în Societatea Română de Biomateriale
- membru în Colegiul Medicilor Dentisti filiala Dolj
- membru în Asociația Medicilor Stomatologi cu Practică Privată din România
- membru în Adunarea Națională a Colegiul Medicilor Dentiști 2004/2006
- membru în Uniunea Națională a Asociațiilor Stomatologice (U.N.A.S) 2004- 2008
- membru în Societatea Română de Cercetare a Magneziului (1999-2005)
- membru în Societatea Română de Studiu a Chimioterapicelor (1999-2005)
- membru în Asociația de Algeziologie din România (1999-2005)

28.08.2024

Prof. Univ. Dr. Sanda Mihaela Popescu

