**Listă lucrări**

***Teză doctorat: ”ANALIZA PROFILULUI MOLECULAR ȘI METODE DE SCREENING PENTRU DEPISTAREA PRECOCE A CANCERULUI ORAL”***

***Articole ștințifice publicate în reviste cotate ISI***

1. **Anculia, R.-C**., Jinga, V., Marian, D., Popovici, R. A., Pacurar, M., Forna, N., Pitic, D. E., & Blidaru, A. (2025). Exposure to Oxycide™ Disinfectant in Dental Practices: Occupational Symptoms and Risk Factors. Applied Sciences, 15(10), 5641. <https://doi.org/10.3390/app15105641>, IF= 2,5
2. **Ramona Camelia Anculia**, Liana Todor, Anca Porumb, Dan Florin Bonta, Ruxandra Ilinca Matei, Ana Maria Matichescu, Mariana Păcurar, Iustin Olariu, The Influence of Various Materials on Patient Allergic Conditions Towards Dental Prosthetic Treatment, Romanian Journal of Oral Rehabilitation, Vol. 17, No.1 January-March 2025, DOI : 10.62610/RJOR.2025.1.17.81, IF=0,6
3. Sălcudean, A., Bodo, C.-R., Popovici, R.-A., Cozma, M.-M., Păcurar, M., Crăciun, R.-E., Crisan, A.-I., Enatescu, V.-R., Marinescu, I., Cimpian, D.-M., Nan, A.-G., Sasu, A.-B**., Anculia, R.-C**., & Strete, E.-G. (2025). Neuroinflammation—A Crucial Factor in the Pathophysiology of Depression—A Comprehensive Review. Biomolecules, 15(4), 502. <https://doi.org/10.3390/biom15040502>, IF=4,8
4. Bodo CR, Salcudean A, Nirestean A, Lukacs E, Lica MM, Muntean DL, **Anculia RC**, Popovici RA, Neda Stepan O, Enătescu VR, Strete EG. Association between Chronic Misophonia-Induced Stress and Gastrointestinal Pathology in Children-A Hypothesis. Children (Basel). 2024 Jun 7;11(6):699. doi: 10.3390/children11060699. PMID: 38929278; PMCID: PMC11201990. IF=2
5. Andrei Caius Neamtu, Elena Amaricai, Teodora Olariu, Ademir Horia Stana, **Ramona Camelia Anculia**, Ramona Amina Popovici and Stela Iurciuc, The role of a medium-term physical exercise program in improving cardiovascular parameters in hypertensive patients, Balneo and PRM Research Journal 2024, 15, 3 https://doi.org/ 10.12680/balneo.2024.726, IF=0,7
6. Iulia Iovanca Dragoi, Florina Georgeta Popescu, Pompilia Camelia Lazurean, **Ramona Anculia**, Melania Ghigulescu, Ioana Marin and Elena-Ana Pauncu, Back pain in a group of computer workers assessed in a physiotherapy unit, Human Systems Management xx (2020) x–xx, DOI 10.3233/HSM-201044, IF=1.5
7. Niculescu Talpoş IC, **Rumel RC**, Scurtu AD, Dinu Ş, Miron MI, Preduţ AD, Cosoroabă RM, Popovici RA, Raica M. Oral squamous cell carcinomas: a histopathological review of multiple cases from Western Romania. Rom J Morphol Embryol. 2021 Oct-Dec;62(4):929-937. doi: 10.47162/RJME.62.4.05. PMID: 35673812; PMCID: PMC9289717. IF= 0,833.
8. Popovici, RA; Podariu, AC; **Anculia, RC**; Serafin, AC; Tigmeanu, CV; Krems, CD; Levai, MC, Accessibility to Dental Health Care: Risk Factor in Oral Health at Rural Area Community, REVISTA DE CERCETARE SI INTERVENTIE SOCIALA, Volume: 59 Pages: 48-61, Published:DEC 2017 IF = 0.838

**Articole în Reviste cotate BDI**

1. **Rumel RC**, Miron M, Roi A, Talpoș Niculescu CI, Tănase AD, Cosoroaba RM, Raica M. Screening Oral Cancer or Premalignant Lesions of Oral Cavity by VELscope Method at Dentistry. Research and Clinical Medicine Journal 2021, V(2), 5 pg.
2. **RAMONA CAMELIA RUMEL**, LAURA CRISTINA RUSU, PUSA NELA GAJE, RAMONA AMINA POPOVICI, MARIUS RAICA, The Epidemiological Trend of Oral Carcinoma in Eastern Europe, REV.CHIM. (Bucharest), 70, no. 8, 2019, p. 2917-2922
3. Tanase A.D., **Anculia R. C**., Porumb A., Todor L., Ratiu C., Tofan S.A., Tigmaneanu C.V., Serafin A.C., Popovici R.A., Ethical concepts, and legislation in medical imagistics, Medicine in Evolution, Timisoara, 2019, volum XXV, nr. 1, p 17-25.
4. Ion Virgil Corlan, Adelina Cheveresan, Delia Berceanu Vaduva, Cristian Nica, Alin Faur, **Ramona Camelia Rumel**, Ramona AMINA Popovici, Characterization of Healthy and Tumor Oral Cell Lines of Human Origin, The preliminary stage in the assessment of relevant chemical compounds, with impact on dentistry, REV.CHIM. (Bucharest), 69, no. 10, 2018,
5. Germaine Savoiu Balint, Mihaiela Andoni, Ramona Amina Popovici, Laura Cristina Rusu, Ioana Citu, **Ramona Camelia Rumel**, Virgil Ciobanu, The Effect on Health of Some Cardiovascular Risk Factors, REV.CHIM. (Bucharest), 68, no. 10, 2017,
6. Levai M.C., Rusu L.C., Podariu A.C., Tofan S.A., **Anculia R.C**., Popovici R.A., Communication barriers in the doctor's office or medical organizations, Medicine in Evolution, 2016, Vol. XXII, Nr. 4, p. 585-594, ISSN: 2065- 376X
7. Ramona Amina Popovici, Angela Codruţa Podariu, Alexandra Podariu, Anca Tudor, **Ramona Camelia Anculia**, Melania Lavinia Bratu, Mihaela Codrina Levai, Communication Through Social Media (Social Networks) In Oral Health Promotion, Medicine In Evolution, 2015, Vol. XXI, Nr. 4, Pg 652-658, ISSN 2065- 376X
8. **Anculia Ramona-Camelia**, Jeberean Adrian, Popovici Ramona Amina, Ovarian Cancer, A Public Health Issue, Medicine in Evolution, 2014, nr.3, p 466-472, ISSN 2065-376X
9. **Rumel R**., Mincea M., Kis K., Dronca S., Ostafe V. (2011) „Hematological indices in a population sample in Timişoara, România”, Annals of West University of Timişoara, Series Chemistry, 20(2), 65-75.
10. Mincea M., **Rumel R.,** Kis K., Dronca S., Ostafe V. (2011) „A retrospective study of the serum biochemical parameters in a laboratory from Timişoara, România”, Annals of West University of Timişoara, Series Chemistry, 20(2), 53-64
11. **Ramona C.** Rumel, Bogdana L. Frunzareanu, Iulia A. Neamtiu, Eugen S. Gurzau, Ioana R. Lupsa (2010) "Air Pollution and Chronic Respiratory Disease Frequency in Brasov Area, Romania", Central European Journal of Occupational and Environmental Medicine, Volume 16, Number 1-2, 2010, p.:111- 120, HU ISSN 1219-1221

***CONGRESE, REZUMATE MANIFESTĂRI ȘTINȚIFICE***

1. Monitorizarea la distanță a pacienților și îngrijirea orientată către pacient în cadrul medicinei personalizate Gabriela Elena Strete, Andreea Salcudean, Florin Cornel Buicu, Andreea Mihaela Kiș, **Ramona Camelia Anculia**, Ramona Amina Popovici, Enache Eduard-Cristian, Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie “George Emil Palade” Tirgu Mureș 2 Universitatea de Medicină și Farmacie “Victor Babeș” Timișoara, Conferinta Nationala de Sanatate publica, Timisoara 2025.
2. Instrumente digitale pentru screeningul cancerului oral: o strategie pentru îmbunătățirea sănătății în rândul populațiilor Andreea Mihaela Kiș , **Ramona Camelia Anculia**, Dana Emanuela Pitic (Coț), Adina Bucur, Sorin Ursoniu, Adrian Cosmin Ilie, Ramona Amina Popovici, Universitatea de Medicină și Farmacie “Victor Babeș” Timișoara, Conferinta Nationala de Sanatate publica, Timisoara 2025.
3. Impactul schimbărilor climatice asupra activității profesionale Florina Georgeta Popescu, Livia Cristina Borcan, **Ramona Camelia Anculia**, Ioana Marin, Elena-Ana Pauncu, Universitatea de Medicină și Farmacie “Victor Babeș” Timișoara, Conferinta Nationala de Sanatate publica, Timisoara 2025.
4. **Ramona Anculia**, Elena-Ana Păuncu, Florina Georgeta Popescu, Factori de risc profesionali la un grup de stomatologi- Congres Medicina Muncii ediția XXI, 25-27.05.2023, Sinaia- Lucrare premiată cu Premiul I
5. Schimbarile socio-economice si mobilitatea fortei de munca: noi provocari pentru medicina muncii, dr. **Ramona- Camelia Anculia**, dr. Mihail Breaz, dr. Cristina Stefan, prof. univ. dr. Florina Georgeta Popescu, Congres Medicina Muncii, Sinaia 27-29.mai. 2025
6. Incidence of oral cancer in Wst region of Romania, **Rumel Ramona** First Euroregional Conference for PhD students and young researchers biomedicine, Timisoara 2015
7. Ramona Amina Popovici, Atena Galuscan, Dan Onisei, **Ramona Camelia Rumel**, Anca Porumb, Lip ties and tongue ties risk factors for right dento-maxillary system development, CONGRESUL DE MEDICINĂ DENTARĂ CU PARTICIPARE INTERNAŢIONALĂ A XX-a ediţie a Zilelor Stomatologice Bănăţene -Ediţie aniversară TIMIŞOARA 11-13 Iunie 2015
8. Mihaela Codrina Levai, Angela Codruța Podariu, Sașa Mitrovici, West University of Timișoara; Ramona **Camelia Anculia**, Ramona Amina Popovici - COMMUNICATION IN MEDICAL PRACTICE, Comunicarea context interdisciplinar, Congres international octombrie 2016, Târgu-Mureș.