

Медицински факултет ВМА Универзитета одбране у Београду

Одбору за ДАС и НИР

Извештај комисије за избор пп др Тасо Ервина у научно звање - научни сарадник

На 142.седници Наставно-научног већа Медицинског факултета Универзитета одбране одржаној 26.02.2026.godine именовани смо у комисију за избор пп др Тасо Ервина у научно звање - научни сарадник. Прегледом материјала који нам је достављен, као и на основу увида у његов научни рад и публикације, Наставно-научном већу Медицинског факултета ВМА Универзитета одбране у Београду, подносимо овај извештај.

ИЗВЕШТАЈ

ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ

Др Тасо Ервин рођен је 05.06.1974. године у Панчеву. Основну и средњу школу завршио у истом граду. Стоматолошки факултет завршио у Београду 2001. године. После завршеног обавезног стажа и Школе резервних официра Војске Србије почиње да ради у Војсци Србије као потпоручник, доктор стоматологије на ВМЦ Нови Београд 2003.године. Специјализацију из Стоматолошке протетике уписује 2004.год на Војномедицинској академији, а 2007 постаје специјалиста и почиње да ради на Одељењу стоматолошке протетике Клинике за стоматологију ВМА. Године 2011. уписује докторске студије на Универзитету у Крагујевцу и исте године прелази у Управу Клинике за стоматологију где почиње да ради хируршку протетику на имплантатима. Године 2016-те уписује специјализацију из Оралне хирургије на Стоматолошком факултету у Београду и 2019. године по стицању звања специјалисте оралне хирургије почиње да ради на Одељењу за имплантологију ВМА на месту оралног хирурга са чином потпуковника. Члан је Секције за оралну хирургију СЛД и Секције за стоматолошку протетику. Као члан тима за Континуирану едукацију Клинике за стоматологију ВМА одржао је неколико предавања специјализантима и запосленим на клиници. Аутор је и коаутор неколико публикација. Докторирао је на Медицинском факултету Универзитета у Крагујевцу са темом "Утицај материјала за денталне испуне апроксималних препарација на параметре оксидативног стреса у гингивалној сулкусној течности" и тиме стекао звање доктора медицинских наука. До сада није биран у научна звања. Научно звање за које кандидат подноси захтев је научни сарадник.

2. ПРЕГЛЕД НАУЧНЕ АКТИВНОСТИ

Основна научноистраживачка активност др Ервина Тасе усмерена је на истраживања у области стоматологије, пре свега у домену оралне медицине, са посебним фокусом на проучавање локалног биолошког одговора ткива усне дупље на примену рестауративних стоматолошких материјала. У оквиру ових истраживања посебна пажња посвећена је испитивању ефеката стандардних

материјала за рестаурацију зуба у терапији каријеса, као и анализи њиховог утицаја на локални инфламаторни одговор и статус оксидативног стреса у ткивима око зуба.

Иако су савремени рестауративни материјали широко заступљени у клиничкој стоматолошкој пракси, механизми њиховог деловања на локални биолошки одговор ткива, као и њихова потенцијална улога у модулацији инфламаторних и оксидативних процеса, још увек нису у потпуности разјашњени. Управо из тог разлога, истраживања др Тасе усмерена су на детаљније разумевање биолошких процеса који се одвијају у непосредном окружењу зуба након примене различитих рестауративних материјала.

Научни допринос др Ервина Тасе огледа се пре свега у систематском проучавању биолошког одговора пародонталних ткива на примену рестауративних стоматолошких материјала, са посебним фокусом на улогу инфламаторних медијатора и параметара оксидативног стреса у гингивалној цревикуларној течности. Кандидат је у својим истраживањима допринео бољем разумевању сложених интеракција између каријесног процеса, примењених денталних материјала и локалног имунолошког и редокс одговора ткива.

Посебан значај и вредност ових истраживања огледа се у интеграцији клиничких и експерименталних приступа, што је омогућило свеобухватну процену биокомпатибилности различитих рестауративних материјала. Анализом биохемијских параметара у гингивалној цревикуларној течности показано је да различити типови денталних материјала могу индуковати специфичне обрасце инфламаторног и оксидативног одговора у локалним ткивима. Ови налази указују на могућност примене анализе ових параметара као потенцијалних биомаркера у процени ткивног одговора, као и у оптимизацији избора рестауративних материјала у клиничкој пракси.

Истраживања др Тасе представљају оригиналан научни допринос јер уводе анализу редокс статуса гингивалне цревикуларне течности као интегративни приступ у процени биолошких ефеката рестауративних стоматолошких материјала. Ови резултати имају значајан потенцијал за унапређење дијагностичких и терапијских стратегија у савременој стоматологији, као и за даљи развој биокомпатибилнијих стоматолошких биоматеријала и персонализованог приступа у избору терапијских поступака.

3. ПРИКАЗ НАЈЗНАЧАЈНИЈИХ РЕЗУЛТАТА

Објављени научни радови др Ервина Тасе највећим делом обухватају истраживања у области оралне медицине, са посебним фокусом на идентификацију потенцијалних прогностичких и предиктивних биомаркера инфламације и оксидативног стреса у ткивима око зуба.

У контексту савремене персонализоване медицине, све већу пажњу привлачи испитивање биомаркера у гингивалној цревикуларној течности (gingival crevicular fluid – GCF), која представља значајан извор информација о локалним патофизиолошким процесима у пародонталним ткивима. Ова течност садржи бројне медијаторе инфламације, цитокине и параметре оксидативног стреса, који могу указивати на активност каријесног процеса и одговор ткива на примену рестауративних материјала. *In vitro* и клиничка истраживања више студија указују на то да материјали који се користе у терапији каријеса и у изради денталних рестаурација могу покренути различите локалне биолошке одговоре, који се манифестују изменама у продукцији инфламаторних медијатора и оксидоредукционих параметара.

Резултати истраживања др Ервина Тасе показују да профилисање биомаркера инфламације и оксидативног стреса у гингивалној цревикуларној течности може представљати важан интегративни приступ у оптимизацији дијагностичких маркера у стоматологији. Поређењем инфламаторних и оксидативних профила код привремених и трајних рестаурација уочен је

специфичан образац реакције који зависи од типа примењеног материјала. Овај образац је био посебно изражен код привремених материјала, што може бити повезано са активним процесом прогресије каријеса и адаптивним одговором локалних ткива.

Добијени резултати указују да анализе инфламаторног и оксидативног профила могу имати потенцијалну примену у избору адекватних денталних материјала и процени њихове биокомпатибилности. Посебно значајан научни допринос представља рад др Ервина Тасе и сарадника објављен 2018. године у врхунском међународном часопису категорије M21 Oxidative Medicine and Cellular Longevity, под насловом “Influence of Dental Restorations on Oxidative Stress in Gingival Crevicular Fluid”. У овом раду приказани су резултати истраживања који указују да рестаурације зуба, у зависности од антиоксидативних својстава примењених денталних материјала, могу значајно утицати на локални редокс статус у гингивалној цревикуларној течности. Ова истраживања показала су да примена одређених рестауративних материјала може довести до смањења параметара оксидативног стреса повезаних са каријесном лезијом, што има значајне импликације за клиничку праксу и избор материјала у рестауративној стоматологији.

Истраживања др Тасе представљају оригиналан научни допринос јер су по први пут реализована у оваквом концепту, као комбинација клиничке и експерименталне студије усмерене на процену биокомпатибилности денталних материјала путем анализе статуса оксидативног стреса у гингивалној цревикуларној течности. Показано је да редокс интеракције могу значајно утицати на биокомпатибилност денталних материјала, те да процена параметара оксидативног стреса у GCF може представљати користан алат у тестирању и процени њихове биолошке сигурности.

У оквиру ових истраживања анализиран је и утицај степена денталног каријеса, позиције зуба, као и типа и количине примењеног рестауративног материјала на параметре инфламације и оксидативног стреса. Добијени резултати указују да сложене интеракције између каријесног процеса, примењених биоматеријала и локалног имунолошког одговора имају значајну улогу у патофизиологији оралних обољења. Ови налази доприносе бољем разумевању биолошких ефеката стоматолошких материјала и представљају важан корак ка развоју биокомпатибилнијих и функционално оптимизованих рестауративних система у савременој стоматологији.

4. ПОКАЗАТЕЉИ УСПЕХА У НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКОМ РАДУ

4.1. Утицајност

Радови др Ервина Тасе су по базама Kobson и Scopus до 10.3.2026. год цитирани **29 пута, без аутоцитата, h индекс 3.**

1. Kanjevac T, Taso E, Stefanovic V, Petkovic-Curcin A, Supic G, Markovic D, Djukic M, Djuran B, Vojvodic D, Sculean A, Rakic M. Estimating the Effects of Dental Caries and Its Restorative Treatment on Periodontal Inflammatory and Oxidative Status: A Short Controlled Longitudinal Study. *Front Immunol.* 2021 Sep 15;12:716359. doi: 10.3389/fimmu.2021.716359. ISSN: 1664-3224. **11 цитата, без аутоцитата:**

1. Priya K, Saha S, Rai K, Nayak PP, Nair MR, Bhandary P, Poonacha SK, Joshi N, Baksi A. Comparative Evaluation of Salivary Nitric Oxide in Caries-free and Affected Children before and after Total Oral Rehabilitation. *Int J Clin Pediatr Dent.* 2026 Feb;19(2):238-243. doi: 10.5005/jp-journals-10005-3421.

2. Rus, F., Radulescu, R., Popa, A., Musteanu, M., Izet, M., Muscurel, C., Ciocan, L. T., Bancu, S.-A., Imre, M., & Ripszky, A. (2026). Studies of Akt/mTOR–Autophagy–Apoptosis Crosstalk in

Human Gingival Fibroblasts Around New Digital Processed Dental Composites. *Applied Sciences*, 16(1), 532. <https://doi.org/10.3390/app16010532>

3. Bedoya MA, Moreno GC, Durán C, Camacho A, Pirela AE, Rojas Lozano S, Mejía M, Herrera E, Camacho LR, Jaramillo L, Roa NS. Mechanically Induced Pulpitis: A Rat Model That Preserves Animal Well-Being. *Biomedicines*. 2025 Aug 7;13(8):1925. doi: 10.3390/biomedicines13081925.
4. He Q, Xu H, Liu M, Yu Q, Lin M. Associations Between Single and Multiple Vitamins and the Risk of Dental Caries: Results from a Cross-Sectional Study and Mendelian Randomisation Analysis. *Oral Health Prev Dent*. 2025 Dec 12;23:827-844. doi: 10.3290/j.ohpd.c_2393.
5. Matar MA, Selima RA, Marzouk IM, Lotfy WA, Al-Shafie TA, Darwish SS. Oral health status of Egyptian children with lysosomal storage diseases: An evaluation of dental indices, salivary cytokines level, and bacterial bioburden. *Int J Paediatr Dent*. 2025 Jan;35(1):155-164. doi: 10.1111/ipd.13216.
6. Chandran N, Ramesh S, Haridas R, Reddy P, Kamath A. Application of plant extract synthesised silver nanoparticles in dentistry – A narrative review [Internet]. *J Dent Spec*. 2025 [cited 2026 Mar 12];13(2):185-191. doi.org/10.18231/j.jds.55230.1759124121
7. Yas BA. Dietary and Salivary Oxidative Status Related to Root Caries Severity: A Case-Control Study. *J Int Soc Prev Community Dent*. 2025 Aug 14;15(4):364-373. doi: 10.4103/jispcd.jispcd_116_24. PMID: 40951729; PMCID: PMC12425397.
8. Ismail E, Mohamed A, Elzwawy A, Maboza E, Dhlamini MS, Adam RZ. Comparative Study of *Callistemon citrinus* (Bottlebrush) and *Punica granatum* (Pomegranate) Extracts for Sustainable Synthesis of Silver Nanoparticles and Their Oral Antimicrobial Efficacy. *Nanomaterials (Basel)*. 2024 Jun 4;14(11):974. doi: 10.3390/nano14110974.
9. Gao Y, Huang D, Liu Y, Qiu Y, Lu S. Diet-derived circulating antioxidants, periodontitis and dental caries: A Mendelian randomization study. *J Periodontal Res*. 2024 Oct;59(5):951-958. doi: 10.1111/jre.13260.
10. Dimofte AR, Gheorghe DN, Popescu DM, Mitruț I, Mărășescu PC, Manolea HO, Boldeanu MV, Șurlin P. Expression of C Reactive Protein in Gingival Crevicular Fluid of Patients with Periodontitis Wearing Metal-Ceramic Dental Crowns. *Applied Sciences*. 2023 Oct 5;13(19):10993.
11. Ahmed O, Sibuyi NRS, Fadaka AO, Madiehe MA, Maboza E, Meyer M, Geerts G. Plant Extract-Synthesized Silver Nanoparticles for Application in Dental Therapy. *Pharmaceutics*. 2022 Feb 8;14(2):380. doi: 10.3390/pharmaceutics14020380.

2. **Taso E**, Stefanovic V, Stevanovic I, Vojvodic D, Topic A, Petkovic-Curcin A, Obradovic-Duricic K, Markovic A, Dukic M, Vujanovic D. Influence of Dental Restorations on Oxidative Stress in Gingival Crevicular Fluid. *Oxidative Medicine and Cellular Longevity* 2018 Jul 24;2018:1823189. doi: 10.1155/2018/1823189. ISSN: 1942-0900. **8 цитата, без аутоцитата:**

1. Lopes AO, de Freitas RN, Fiais GA, Horta HF, Mateus AR, Araujo HC, Aranega AM, Díaz-Fabregat B, Chaves-Neto AH, Antoniali C. Atraumatic restorative treatment induces transient changes in salivary total protein and redox biomarkers in children with caries: A non-randomized clinical study. *J Dent*. 2025 Feb;153:105521. doi: 10.1016/j.jdent.2024.105521.
2. Ravikumar OV, Marunganathan V, Kumar MSK, Mohan M, Shaik MR, Shaik B, Guru A, Mat K. Zinc oxide nanoparticles functionalized with cinnamic acid for targeting dental pathogens receptor and modulating apoptotic genes in human oral epidermal carcinoma KB cells. *Mol Biol Rep*. 2024 Feb 24;51(1):352. doi: 10.1007/s11033-024-09289-9.

3. Clichici A, Filip GA, Achim M, Baldea I, Cristea C, Melinte G, Pana O, Tudoran LB, Dudea D, Stefan R. Characterization and In Vitro Biocompatibility of Two New Bioglasses for Application in Dental Medicine-A Preliminary Study. *Materials (Basel)*. 2022 Dec 18;15(24):9060. doi: 10.3390/ma15249060.
 4. Neto CCL, das Neves AM, Arantes DC, Sa TCM, Yamauti M, de Magalhães CS, Abreu LG, Moreira AN. Evaluation of the clinical performance of GIOMERs and comparison with other conventional restorative materials in permanent teeth: a systematic review and meta-analysis. *Evid Based Dent*. 2022 Aug 1. doi: 10.1038/s41432-022-0281-8.
 5. Kovacevic V, Dakovic D, Stevanovic I. Oxidative/antioxidative effects of colloidal silver ions and chlorhexidine in saliva and gingival fluid of periodontal patients. *VSP* 2022; 79:441-447. doi: 10.2298/VSP200921137K.
 6. Shumskiy A.V., Kizim A.N., Pavlova O.N., Gulenko O.N., Zhelonkin N.N. Functional activity of antiradical protection enzymes in the oral fluid of patients with peri-implantitis with different types of therapy. *Clinical Dentistry Russia*. 2021;24(4):80-85. doi: 10.37988/1811-153X_2021_4_80.
 7. Toczewska J, Maciejczyk M, Konopka T, Zalewska A. Total Oxidant and Antioxidant Capacity of Gingival Crevicular Fluid and Saliva in Patients with Periodontitis: Review and Clinical Study. *Antioxidants (Basel)*. 2020 May 23;9(5):450. doi: 10.3390/antiox9050450.
 8. Toczewska J, Konopka T, Zalewska A, Maciejczyk M. Nitrosative Stress Biomarkers in the Non-Stimulated and Stimulated Saliva, as well as Gingival Crevicular Fluid of Patients with Periodontitis: Review and Clinical Study. *Antioxidants (Basel)*. 2020 Mar 21;9(3):259. doi: 10.3390/antiox9030259.
3. **Taso E**, Stefanovic V, Gaudin A, Grujic J, Maldonado E, Petkovic-Curcin A, Vojvodic D, Sculean A, Rakic M. Effect of dental caries on periodontal inflammatory status: A Split-mouth study. *Archives of Oral Biology*, 2020 Feb;110:104620. doi: 10.1016/j.archoralbio.2019.104620. ISSN: 0003-9969. 7 **цитата, без ауоцитата:**
1. Alomeir N, Mao X, Yang R, Assery N, Quataert S, Seppo A, Lu X, Wu TT, Xiao J. Association between Salivary Immune Markers and Oral Health Conditions in Pregnant Women. *Res Sq [Preprint]*. 2025 Apr 14;rs.3.rs-5968375. doi: 10.21203/rs.3.rs-5968375/v1. Update in: *Sci Rep*. 2025 May 6;15(1):15776. doi: 10.1038/s41598-025-99692-4.
 2. Karched M, Alyahya A, Khalaf ME, Bhardwaj RG, Al-Sane M, Qudeimat MA. Comparative analysis of salivary cytokine profiles and oral microbial composition in caries-active and caries-free children. *J Dent*. 2025 Mar;154:105611. doi: 10.1016/j.jdent.2025.105611.
 3. DeWitte SN. Assessing the existence of the male-female health-survival paradox in the past: Dental caries in medieval London. *Am J Biol Anthropol*. 2024 Sep;185(1):e24990. doi: 10.1002/ajpa.24990.
 4. Juan Manuel Guzman-Flores, Fernando Martínez-Esquivias, Julieta Sarai Becerra-Ruiz and Sandra Berenice Vázquez-Rodríguez. Integration of Proteomic Data Obtained from the Saliva of Children with Caries through Bioinformatic Analysis. *Current Proteomics*, 2023;20:51 – 61. doi: 10.2174/1570164620666230331102317
 5. Goncalves LL, kim E, Bortolato JF, Buzalaf MR, Alreshaid L, Prakki A. Insights on the role of cytokines in carious lesions. *BDS [Internet]*. 2023 Jan. 27;26(1). doi: ojs.ict.unesp.br/index.php/cob/article/view/3666.
 6. Rotpenian N, Sungchum U, Tannukit S, Jitpukdeebodindra S. The inhibitory effect of crude water extract of *Musa sapientum* inflorescence on *Streptococcus mutans*. *Songklanakarin J Sci Technol*. 2022;4(1):236-241. doi: 10.14456/sjst-psu.2022.34

7. Wang F, Guo Q, Ma W, Yu Y, Peng Y, Wu N. Relationship between oral health status and cognitive function in the elderly. Chinese Journal of Geriatrics 2021;40:433-437. doi: 10.3760/cma.j.issn.0254-9026.2021.04.006.

4. Stefanović B, Taso E, Petković Ćurčin A, Gardašević M, Jović M, Miller K, Stanojević I, Vojvodić D. Influence of dental filling material type on the concentration of interleukin 9 in the samples of gingival crevicular fluid. Vojnosanit Pregl 2016;73(8):728–734. doi: 10.2298/VSP140227054S. ISSN: 0042-8450. IF=0,382, M23. **1 цитат, без аутоцитата:**

1. Neagu OM, Ghitea T, Marian E, Vlase L, Vlase AM, Ciavoi G, Fehér P, Pallag A, Bácskay I, Nemes D, Vicaş LG, Teuşdea A, Jurca T. Formulation and Characterization of Mucoadhesive Polymeric Films Containing Extracts of Taraxaci Folium and Matricariae Flos. Molecules. 2023 May 10;28(10):4002. doi: 10.3390/molecules28104002.

5. Stefanović Vladimir, Taso Ervin, Kanjevac Tatjana, Abazović Džihan, Rakić Mia, Petković Ćurčin Aleksandra, Acović Aleksandar, Vojvodić Danilo. The effect of dental caries and restorative biomaterials on IL-1 beta and TNF-alpha levels in the gingival crevicular fluid. Vojnosanitetski pregled, vol. 78, iss. 1, pp. 62-71, 2021. doi: 10.2298/VSP181116038S. ISSN: 0042-8450. **2 цитата, без аутоцитата:**

1. Shram S.S., Fastovets O.O., Shtepa V.O. Comparative study of gingival crevicular fluid and its pro-inflammatory cytokines after partial teeth restorations with different materials according to periodontal state. Stomatological Bulletin 2025;131(2):75–83. doi: 10.35220/2078-8916-2025-56-2.12.

2. Alarcón-Sánchez MA, Heboyan A, Fernandes GVO, Castro-Alarcón N, Romero-Castro NS. Potential Impact of Prosthetic Biomaterials on the Periodontium: A Comprehensive Review. Molecules. 2023 Jan 20;28(3):1075. doi: 10.3390/molecules28031075.

4.2. Међународна научна сарадња

Кандидат до сада није имао међународну сарадњу

4.3. Руковођење пројектима и потпројектима (радним пакетима)

Кандидат до сада није руководио научним пројектима (потпројектима)

4.4. Уређивање научних публикација

Кандидат није до сада уређивао научне публикације

4.5. Предавања по позиву (осим на конференцијама)

Кандидат није до сада имао предавање по позиву.

4.6. Рецензирање пројеката и научних резултата

Др Тасо није до сада учествовао у рецензији пројеката и научних резултата

4.7. Образовање научних кадрова

Учествовао у континуираној едукацији на ВМА од 2011 до 2016.год из области стоматолошка протетика

4.8. Награде и признања

4.9. Допринос развоју одговарајућег научног правца

Научна истраживања др Ервина Тасе се највећим делом односе на профилисање биомаркера физиолошких процеса око зуба, оксидоредукционих параметара, испитивање локалног биолошки одговор при примени различитих денталних материјала.

5. КВАНТИФИКАЦИЈА НАУЧНИХ РЕЗУЛТАТА КАНДИДАТА

M21 (Радови у врхунским међународним часописима)

1. Kanjevac T, **Taso E**, Stefanovic V, Petkovic-Curcin A, Supic G, Markovic D, Djukic M, Djuran B, Vojvodic D, Sculean A, Rakic M. Estimating the Effects of Dental Caries and Its Restorative Treatment on Periodontal Inflammatory and Oxidative Status: A Short Controlled Longitudinal Study. *Front Immunol.* 2021 Sep 15;12:716359. doi: 10.3389/fimmu.2021.716359. ISSN: 1664-3224. **IF= 8,787, M21.**
2. **Taso E**, Stefanovic V, Stevanovic I, Vojvodic D, Topic A, Petkovic-Curcin A, Obradovic-Duricic K, Markovic A, Dukic M, Vujanovic D. Influence of Dental Restorations on Oxidative Stress in Gingival Crevicular Fluid. *Oxidative Medicine and Cellular Longevity* 2018 Jul 24;2018:1823189. doi: 10.1155/2018/1823189. ISSN: 1942-0900. **IF=4,868, M21.**

M22 (Радови у истакнутим међународним часописима)

3. **Taso E**, Stefanovic V, Gaudin A, Grujic J, Maldonado E, Petkovic-Curcin A, Vojvodic D, Sculean A, Rakic M. Effect of dental caries on periodontal inflammatory status: A Split-mouth study. *Archives of Oral Biology*, 2020 Feb;110:104620. doi: 10.1016/j.archoralbio.2019.104620. ISSN: 0003-9969. **IF=1,931, M22.**

M23 (Радови у међународним часописима)

4. Stefanović B, **Taso E**, Petković Ćurčin A, Gardašević M, Jović M, Miller K, Stanojević I, Vojvodić D. Influence of dental filling material type on the concentration of interleukin 9 in the samples of gingival crevicular fluid. *Vojnosanitetski pregled* 2016;73(8):728–734. doi: 10.2298/VSP140227054S. ISSN: 0042-8450. **IF=0,382, M23.**
5. Stefanović Vladimir, **Taso Ervin**, Kanjevac Tatjana, Abazović Džihan, Rakić Mía, Petković Ćurčin Aleksandra, Acović Aleksandar, Vojvodić Danilo The effect of dental caries and restorative biomaterials on IL-1 beta and TNF-alpha levels in the gingival crevicular fluid. *Vojnosanitetski pregled*, 2021;78(1):62-71. doi: 10.2298/VSP181116038S. ISSN: 0042-8450. **IF=0,245, M23.**
6. Stefanović V Lazić Z, Mirković N, **Taso E**, Simeunović N, Nešić J. EDX Analysis of Metal-Ceramic Interfaces of Recasted Nickel-Chromium Dental Alloys. *Hemijska Industrija*, 2018;72 (3):149-156. doi: 10.2298/HEMIND180103009S. ISSN: 0367-598X. **IF = 0,566, M23.**

M52 (Радови у националним часописима)

7. **Taso E**, Stefanović V, Petković-Ćurčin A, Stanojević I, Đukić M, Struillou X, Vojvodić D, Kanjevac T. Variation of the cytokine profiles in gingival crevicular fluid between different groups of periodontally healthy teeth. Serbian Journal of Experimental and Clinical Research 2020;21(4):333-341. doi: 10.2478/sjocr-2019-0015. ISSN: 1450-7994, ISSN: 2956-0454 od 2023. **M52**.
8. Stefanović Vladimir, **Taso Ervin**, Mirković Nemanja. Energy-dispersive x-ray spectrophotometry (EDX) analysis of metalceramic bonds in cobalt-chromium alloys for the fabrication of fix dental restorations. Timočki medicinski glasnik, 2017;42(3):155-164. doi: 10.5937/tmg1703155S. ISSN: 0350-2899. **M52**.

M70. Одбрањена докторска дисертација

Др Тасо Ервин

Наслов дисертације: Утицај материјала за денталне испуне апроксималних препарација на параметре оксидативног стреса у гингивалној сулкусној течности ; клиничка и експериментална студија.

Место одбране: Факултет медицинских наука универзитета у Крагујевцу

Датум одбране: 20.10.2021. године

6. КВАНТИФИКАЦИЈА НАУЧНИХ РЕЗУЛТАТА

Врста резултата	Категорија	Број радова	Вредност	Укупно	Укупно нормирано	ИФ
Рад у врхунском међународном часопису	M21	2	8	16	10	13,655
Рад у истакнутом међународном часопису	M22	1	5	5	3,571	1,931
Рад у међународном часопису	M23	3	3	9	8	1,193
Рад у часопису од националног значаја	M52	2	2	4	4	
Одбрањена докторска дисертација	M70	1	6	6	6	-
УКУПНО		9		40	31,571	16,779

ПОРЕЂЕЊЕ СА МИНИМАЛНИМ КВАНТИТАТИВНИМ УСЛОВИМА ЗА ИЗБОР У ТРАЖЕНО НАУЧНО ЗВАЊЕ

Минимални квантитативни услови за стицање научних звања

Природно-математичке и медицинске науке

Диференцијални услов – од првог избора до избора у звање	Потребно је да кандидат има најмање 16 поена који треба да припадају следећим категоријама	Неопходно
Научни сарадник	Укупно	16 НББ
Обавезни	M11+M12+M21+M22+M23+M91+M92+M93	6 НББ
Остварени	Укупно	31,571
Обавезни	M21+M22+M23	21,58 НББ

НББ (нормиран број бодова)

7. ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу разматрања целокупне приложене документације, анализе научноистраживачког рада кандидата, као и квалитета и утицајности објављених радова, Комисија констатује да је др Ервин Тасо остварио значајне научне резултате у области стоматологије и оралне медицине. Научни рад кандидата карактерише континуирано и систематско бављење актуелним научним проблемима у овим областима и примену савремених клиничких и лабораторијских метода, интегрисујући клиничка, биохемијска и имунолошка испитивања. Научни резултати кандидата објављени су у више међународних научних часописа различитих категорија, који представљају оригиналан научни допринос у области стоматологије.

Квантитативна анализа научних резултата показује да је кандидат др Ервин Тасо у оцењиваном периоду остварио укупно 40 бодова, односно 31,571 нормирани број бодова (НББ), укључујући радове у часописима категорија M21, M22 и M23. Према Правилнику о стицању научних звања Министарства науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије, за избор у научно звање научни сарадник потребно је најмање 16 нормираних бодова, од чега најмање 6 бодова из категорија M21–M23. Кандидат је остварио 31,571 НББ од обавезних 16, односно 21,58 бодова у категоријама M21–M23 од обавезних 6, чиме значајно премашује минималне квантитативне услове прописане Правилником.

Цитираност радова кандидата у међународним научним публикацијама указује на њихову научну релевантност и препознатљивост у широј научној заједници. Према подацима база Scopus и Kobson, радови кандидата цитирани су у више међународних студија. До марта 2026. године радови кандидата цитирани су 29 пута без аутоцитата, при чему h-индекс кандидата износи 3, што потврђује научну видљивост и утицај његовог истраживачког рада.

Имајући у виду обим, квалитет и научну релевантност објављених радова, као и остварену цитираност у међународној научној литератури, Комисија констатује да кандидат пп др Ервин Тасо, начелник Клинике за стоматологију Војномедицинске академије, испуњава све услове

предвиђене Правилником за избор у научна звања Министарства науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије.

У складу са наведеним, Комисија предлаже Одбору за ДАС и НИД да прихвати позитиван извештај Комисије, подржи кандидата и упути предлог У складу са тим, Комисија предлаже Одбору за ДАС и НИД да прихвати позитиван извештај Комисије и упути Наставно-научном већу Медицинског факултета Војномедицинске академије Универзитета одбране у Београду, а затим и надлежној комисији Министарства науке, технолошког развоја и иновација Републике

У Београду, 12.03.2026.

Чланови комисије:

вс Проф. др Драгана Даковић, редовни професор на Медицинском факултету ВМА Универзитета одбране у Београду - председник комисије

Драгана Даковић

Проф. др Злата Бркић, редовни професор на Медицинском факултету ВМА Универзитета одбране у Београду-члан комисије

Злата Бркић

Проф. др Марко Милосављевић, ванредни професор на Факултету медицинских наука Универзитета у Крагујевцу - члан комисије

Марко Милосављевић

