

Име и презиме		ВЛАДИМИР М. БИОЧАНИН	
Звање		РЕДОВНИ ПРОФЕСОР	
Ужа научна област		Клиничка стоматологија	
Академска каријера	Година	Институција	Ужа научна област
Избор у звање	2024.	Стоматолошки факултет у Панчеву	Клиничка стоматологија
Докторат	2012.	Стоматолошки факултет у Београду	Орална хирургија
Специјализација	2016.	Стоматолошки факултет Београд	Орална хирургија
Диплома	2006.	Стоматолошки факултет у Београду	Стоматологија
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година			
Р.Б.	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена ** одбрањена
1	Ефикасност тродимензионалне ретроградне оптурације канала корена зуба употребом различитих калцијум-силикатних и калцијум-алуминатних цемената	Др стом. Немања Вуковић	19.01.2017. 12.03.2020.
*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), ** Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода)			
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)			
			М
1.	Dejan Ć, Cai Z, Vuković N, Zorica V, Huaxiang L, Biočanin V , Xiaojing H, Vukoman J, Djordje A, Aleksandra D, The influence of different radiopacifying agents on hermetical sealing ability of calcium silicate and calcium aluminate dental cements; Science of Sintering; (00): 65-65; DOI: 10.2298/SOS231203065C; 2024;		22
2.	Tambur Z, Žižak Irina B, Željko Ž, Anica J, Dolores O, Biočanin V , Antiproliferative Effect of Spilanthes Acmella Extracts on Human Cervix Adenocarcinoma and Human Myelogenous Leukemia Cells; Acta Veterinaria; Fakultet veterinarske medicine; Beograd; UDC: 615.322:582.998.1; Vol. 74(4): 538-545; DOI: 10.2478/acve-2024-0037; 2024;		23
3.	Veljko I, Biočanin V , Đorđe A, Božana P, Vukoman J, Dragan I, Vesna D, Nina J, Smiljana P, Milutinović J, Sanja M, The intensity of subacute local biological effects after the implantation of ALBO-OS dental material based on hydroxyapatite and poly(lactide-co-glycolide): in vivo evaluation in rats; Biomedical Engineering / Biomedizinische Technik; DOI: 10.1515/bmt-2023-0640; 2024;		23
4.	Božana P, Bojana I, Biočanin V , Potran M, Nikitović A, Ilija N, Vukoman J, Physico-chemical and biological properties of titanium nitride doped with copper and silver by combined methods of cathodic arc evaporation and magnetron sputtering; International Journal of Surface Science and Engineering; Vol. 18(3): 245-259; DOI: 10.1504/IJSURFSE.2024.141509; 2024;		23
5.	Vukoman J, Nemanja Z, Božana P, Marija Ž, Biočanin V , Aleksić E, Milutinović J, Antivirus and antibacterial filters for face masks based on silver quantum dots ; Vojnosanitetski pregled; Vol. 0(0): 25-25; DOI: 10.2298/VSP230922025J; 2024;		23
6.	Čabrilo Lazić M, Puletić M, Radović N, Vuković B, Svetislav Z, Biočanin V , Clinical applications of lasers in conventional periodontal care.; Journal of Laser Applications; (35)DOI: 10.2351/7.0000816; 2023;		22
7.	Nikolic A, Djuric S, Biočanin V , Djordjevic K, Ravic M, Stojanovic A, Milovanovic O, Skerlic J, Pavlovic R, Nikolic Turnic T, Predictors of Non-Adherence to Medications in Hypertensive Patients.; Iranian Journal of Public Health; Vol. 52(6): 1181-1189; DOI: 10.18502/ijph.v52i6.12960; 2023;		23
8.	Tambur Z, Aleksić E, Čabrilo Lazić M, Dolores O, Kalevski K, Puletić M, Avramov S, Biočanin V , The investigation of antibacterial activity of hyperlight fluid fusion subcellular essential complex; Journal of Infection in Developing Countries; Vol. 17(5): 643-648; DOI: 10.3855/jidc.17740; 2023;		23
	Kolac V, Pavlović M, Aleksić E, Biočanin V , Gajić M, Nikitović A, Lalović M, Melih I, Pešić D, Probable Bruxism and Psychological Issues among Dental Students in Serbia during the COVID-19 Pandemic; International Journal of Environmental Research and Public Health; Vol. 19(13): 7729- DOI: 10.3390/ijerph19137729; 2022;		21
	Milutinović-Smiljanić S, Antonijeвић Đ, Mičić M, Biočanin V , Sjerobabin N, Petrović B, Danilović V, Jokanović V, Influence of various coatings of Hydroxyapatite bone carrier on the success of bone regeneration in rabbit calvarial defects: Histomorphometric and histological analysis; Vojnosanitetski pregled; UDC: 616.71-089.844-003.93-092.9:61; Vol. 79(10): 1025-1034; DOI: 10.2298/VSP210513072M; 2022;		23
	Antonijeвић D, Despotović A, Biočanin V , Milošević M, Tršić D, Lazović V, Zogović N, Milašin J, Ilić D, Influence of the addition of different radiopacifiers and bioactive nano-hydroxyapatite on physicochemical		21

	and biological properties of calcium silicate based endodontic ceramic; Ceramics International; Vol. 47(20): 28913-28923; DOI: 10.1016/j.ceramint.2021.07.052; 2021;	
	Aleksić E, Miljković-Selimović B, Tambur Z, Aleksić N, Biočanin V , Avramov S, Resistance to Antibiotics in Thermophilic Campylobacters.; Frontiers in Medicine; Vol. 8DOI: 10.3389/fmed.2021.763434; 2021;	21
	Dragan V. i, Djoprđe M. A, Biočanin V , Bozana M. C, Vesna D, Vladimir S. K, Anastasia T, Vladimir R. J, Physico-chemical and biological properties of dental calcium silicate cements - literature review. ; Hemijska industrija; Vol. 73(5): 281-294; 2019;	23
9.	Ilić DV, Antonijević DjM, Biočanin VM , Čolović B, Danilović V, Komlev VS, Teterina AY, Jokanović VR. Physico-chemical and biological properties of dental calcium silicate cements - literature review. Hem Ind 2019. 73(5): 281-94.	23
10.	Četković D, Milić MS, Biočanin V , Brajić I, Čalasan D, Radović K, Rade Živković R, Brković B. Efficacy and safety of 4% articaine with epinephrine for the anterior middle superior alveolar nerve block comparing to the computercontrolled and conventional anesthetic delivery: prospective, randomized, cross-over clinical study. Vojnosanitetski pregled 2019; 76(10): 1045-53.	23
11.	Biočanin V , Antonijević Đ, Poštić S, Ilić D, Vuković Z, Milić M, Fan Y, Li Z, Brković B, Đurić M. Marginal Gaps between 2 Calcium Silicate and Glass Ionomer Cements and Apical Root Dentin. J Endod. 2018; 44:816-821.	21
12.	Vladimir Biočanin , Marija Milić, Milan Vučetić, Miljana Bačević, Dina Vasović, Milka Živadinović, Dejan Četković, Dejan Čalasan, Božidar Brković. Apical root-end filling with tricalcium silicate-based cement in a patient with diabetes mellitus: A case report. Vojnosanit Pregl 2016; 73(12): 1173–1177.	23
13.	Stevanovic M, Biocanin V , [Nedic M], Ignjatovic N. Efficacy of nanocrystalline bone substitute biphasic calcium phosphate/poly-dl-lactide-co-glycolide for periodontal intra-bony defects filling. Vojnosanitetski Pregled 2015, 72(8); 689-95.	23
14.	Biocanin V , Brajkovic D, Stevanovic M, Tatic Z, Andric M, Brkovic B. Decompression method as an effective primary approach to large radicular cyst in maxillary sinus: a case report. Vojnosanitetski Pregled 2015. 72(7); 634-38.	23
15.	Brajkovic D, Biocanin V , Milic M, Vucetic M, Petrovic R, Brkovic B. Quality of analgesia after lower third molar surgery: a randomized, double-blind study of levobupivacaine, bupivacaine and lidocaine with epinephrine. Vojnosanitetski Pregled 2015. 72(1); 50-6.	23
16.	Biočanin V , Todorović Lj. Coronectomy of Two Neighbouring Ankylosed Mandibular Teeth: A Case Report. Vojnosanitetski Pregled 2014; 71(8): 777-9.	23
Збирни подаци научне активности наставника		
Укупан број цитата, без аутоцитата		120
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		25
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи Међународни