**Табела. 9.8** Компетентност ментора

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | [Бранислав Бајкин](http://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Bajkin%20Branislav%20V&amp;samoar&amp;.WXA-D7axWUl) | | | | | | | | | |
| **Звање** | | | Редовни професор | | | | | | | | | |
| **Ужа научна, уметничка односно стручна област** | | | Стоматологија | | | | | | | | | |
| **Академска каријера** | | Година | Институција | | | | Ужа научна, уметничка односно стручна област | | | | | |
| Избор у звање | | 2021. | Медицински факултет Нови Сад | | | | стоматологија (орална хирургија) | | | | | |
| Докторат | | 2010. | Медицински факултет Нови Сад | | | | стоматологија | | | | | |
| Специјализација | | 2006. | Медицински факултет Нови Сад | | | | орална хирургија | | | | | |
| Магистратура | | / | / | | | | / | | | | | |
| Мастер | | / | / | | | | / | | | | | |
| Диплома | | 2001. | Медицински факултет Нови Сад | | | | стоматологија | | | | | |
| **Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставнк ментор или је био ментор у претходних 10 година** | | | | | | | | | | | | |
| Р.Б. | Наслов дисертације- докторског уметничког пројекта | | | | Име кандидата | | | \*пријављена | | | \*\* одбрањена | |
| 1. | ПОЛИМОРФИЗМИ ГЕНА ЗА РЕЦЕПТОР ЕПИДЕРМАЛНОГ ФАКТОРА РАСТА И ВАСКУЛАРНИ ЕНДОТЕЛНИ ФАКТОР РАСТА КОД ОБОЛЕЛИХ ОД ОРАЛНОГ ПЛАНОЦЕЛУЛАРНОГ КАРЦИНОМА | | | | Катарина Бачулов | | |  | | | 2024. | |
| 2. | ПРИМЕНА ДЕКСАМЕТАЗОНА И ЛАСЕРА МАЛЕ СНАГЕ У ПОСТОПЕРАТИВНОМ ОПОРАВКУ НАКОН ХИРУРШКОГ ВАЂЕЊА ДОЊЕГ ТРЕЋЕГ МОЛАРА | | | | Миодраг Ђокић | | | 2012. | | |  | |
| 3. | ПРОМЕНЕ НА ОРТОПАНТОМОГРАФСКИМ СНИМЦИМА И СТАЊЕ ОРАЛНОГ ЗДРАВЉА КОД ПАЦИЈЕНТКИЊА СА ОСТЕОПОРОЗОМ | | | | Оља Гргић | | | 2013. | | | 2021. | |
| 4. | ПРОЦЕНА СТАЊА ОРАЛНОГ ЗДРАВЉА КОД ПАЦИЈЕНАТА СА УРОЂЕНИМ КОАГУЛОПАТИЈАМА | | | | Сања Вујков | | |  | | | 2013. | |
| 5. | БИОКОМПАТИБИЛНОСТ И МАРГИНАЛНА АДАПТАЦИЈА МИНЕРАЛ- ТРИОКСИД АГРЕГАТА, ТРИКАЛЦИЈУМ-СИЛИКАТНОГ ЦЕМЕНТА И АМАЛГАМА КАО МАТЕРИЈАЛА ЗА РЕТРОГРАДНО ЗАТВАРАЊЕ КАНАЛА КОРЕНА ЗУБА | | | | Лена Јовановић | | |  | | | 2019. | |
| \*Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат пријављена-пријављен (само за дисертације-докторске уметничке пројекте које су у току), \*\* Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат одбрањена (само за дисертације-докторско уметничке пројекте из ранијег периода) | | | | | | | | | | | | |
| **Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевевима стандарда за дато поље** | | | | | | | | | | | | |
| Р.б. | Публикација | | | | | | | | ISI | M | | IF |
| 1. | Boffano P, ... Durković A, Milosavljević M, Konstantinović V, Tadić AJ, **Bajkin BV**... et al. [Epidemiology, etiopathogenesis, and management of MRONJ: A European multicenter study](https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2468785524001770?via%3Dihub). J Stomatol Oral Maxillofac Surg. 2024 Sep;125(5S1):101931. | | | | | | | | 62/91  (2023) | 23  (2023) | | 1.8  (2023) |
| 2. | Bajkin B, Tadić A, Komšić J, Vučković B. [Risk of dentoalveolar surgery postoperative bleeding in patients taking direct oral anticoagulants and vitamin K antagonists: A prospective observational study](https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1010518224001355?via%3Dihub). J Craniomaxillofac Surg. 2024 Jun;52(6):772-7 | | | | | | | | 50/213  (2022) | 21  (2022) | | 3.1  (2022) |
| 3. | Cvjetićanin M, Ramić B, Milanović M, Veljović Đ, Anđelković A, et al...Bajkin B[. Cell viability assessment and ion release profiles of GICs modified with TiO2- and Mg-doped hydroxyapatite nanoparticles](https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0300571224001854?via%3Dihub). J Dent. 2024;145 | | | | | | | | |  | | --- | |  |   7/91  (2023) | 21a  (2023) | | 4.8  (2023) |
| 4. | Nanayakkara L, Yahaya N, Parreira M, Bajkin B. [Dental management of people with complex or rare inherited bleeding disorders](https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/hae.15005). Haemophilia. 2024 Apr;30 Suppl 3:128-34 | | | | | | | | 31/78  (2023) | 22  (2023) | | 3.0  (2023) |
| 5. | Bačulov K, Đan M, Bajkin B, Mijatov I, Vučković N, Mijatov S, et al. [Impact of epidermal growth factor receptor gene RS1468727 polymorphism on survival of the patients with oral squamous cell carcinoma](https://doiserbia.nb.rs/Article.aspx?ID=0370-81792300076B). Srp Arh Celok Lek. 2023;151(9-10):572-7 | | | | | | | | 162/167 | 23 | | 0.2 |
| 6. | Milankov A, Mitrović M, Ičin T, Bajkin B, Milankov V. [Brown tumor of the mandible - a possible clinical manifestation of primary hyperparathyreoidism](https://doiserbia.nb.rs/Article.aspx?ID=0042-84502300004M). Vojnosanit Pregl. 2023;80(10):880-4 | | | | | | | | 162/167 | 23 | | 0.2 |
| 7. | Tadić A, Bajkin B, Mijatov I, Mirnić J, Vukoje K, Sokač M, et al. [Influence of L-PRF Topical Application on Bone Tissue Healing after Surgical Extraction of Impacted Mandibular Third Molars: Randomized Split-Mouth Clinical Study.](https://www.mdpi.com/2076-3417/13/8/4823) Appl Sci-Basel. 2023;13(8):4823. | | | | | | | | 98/175 | 22 | | 2.5 |
| 8. | Stošić B, Šarčev I, Mirković S, Medić D, Novaković M, et al...Bajkin B. [Use of antibiotics after lower third molar surgery - useful or harmful procedure? A randomized, double-blind, placebo-controlled trial](https://www.researchgate.net/publication/360658586_Use_of_antibiotics_after_lower_third_molar_surgery_useful_or_harmful_procedure_A_randomized_double-blind_placebo-controlled_trial). Srp Ark Celok Lek. 2022;150(7-8):407-13. | | | | | | | | 164/168 | 23 | | 0.2 |
| 9. | Stošić B, Šarčev I, Mirković S, Bajkin B, Soldatović I. [A comparative analysis of the efficacy of moxifloxacin and cefixime in the reduction of postoperative inflammatory sequelae after mandibular third molar surgery.](https://www.researchgate.net/publication/346443646_A_comparative_analysis_of_the_efficacy_of_moxifloxacin_and_cefixime_in_reduction_of_postoperative_inflammatory_sequelae_after_mandibular_third_molar_surgery) Vojnosanit Pregl. 2022;79(4):359-67. | | | | | | | | 164/168 | 23 | | 0.2 |
| 10. | Bulajić D, Drljača J, Čapo I, Savić S, Vojisavljević K, et al...Bajkin B. [Biocompatibility of mesoporous SBA-16/hydroxyapatite nanocomposite and dentin demineralized particles on human dental pulp stem cells.](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34888993/) Microsc Res Tech. 2022 Apr;85(4):1557-67. | | | | | | | | 5/20 | 21 | | 2.5 |
| 11. | Vujkov S, Cvetićanin L, Bajkin B, Blagojević D, Milekić B, Vučinić P. [Mathematical procedure for prediction of dental anxiety in children with inherited bleeding disorders.](https://doiserbia.nb.rs/Article.aspx?id=0042-84502000059V) Vojnosanit Pregl. 2021;78(12):1280-7. | | | | | | | | 168/172 | 23 | | 0.245 |
| 12. | Jovanović L, Bajkin B. [Scanning electron microscopy analysis of marginal adaptation of mineral trioxide aggregate, tricalcium silicate cement, and dental amalgam as a root end filling materials](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33772962/). Microsc Res Tech. 2021 Sep;84(9):2068-74. | | | | | | | | 5/21 | 21 | | 2.893 |
| 13. | Bajkin B, Wahl M, Miller C. [Dental implant surgery and risk of bleeding in patients on antithrombotic medications: A review of the literature](https://www.oooojournal.net/article/S2212-4403(20)31116-0/fulltext). Or Surg Or Med Or Pa. 2020 Nov;130(5):522-32. | | | | | | | | 44/92 | 22 | | 2.589 |
| 14. | Bajkin BV, Dougall A. [Current state of play regarding dental extractions in patients with haemophilia: consensus or evidence-based practice? A review of the literature.](https://ezproxy.nb.rs:2069/doi/epdf/10.1111/hae.13928) Haemophilia. 2020;26(2):183-9. | | | | | | | | 27/76 | 22 | | 4.287 |
| 15. | **Bajkin B**, Mirković S, Vučinić P, Vučković B, Marjanović M. [Dental management of patients taking antiplatelet, oral anticoagulant and novel anticoagulant medications: Review of the literature.](http://www.doiserbia.nb.rs/img/doi/0042-8450/2017%20OnLine-First/0042-84501700128B.pdf) Vojnosanit Pregl. 2018;146(1-2):12-9. | | | | | | | | 155/160 | 23 | | 0.272 |
| 16. | Vučković B, Đerić M, Tomić B, Đorđević V, **Bajkin B**, Mitić G. [Influence of decreased fibrinolytic activity and plasminogen activator inhibitor-1 4G/5G polymorphism on the risk of venous thrombosis.](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28777103/) Blood Coagul Fibrinolysis. 2018;29(1):19-24. | | | | | | | | 62/73 | 23 | | 1.120 |
| 17. | Wahl M, Miller S, Rhodus N, Kämmerer P, Dinkova A, et al...Bajkin B. [Anticoagulants are dental friendly](https://www.oooojournal.net/action/showPdf?pii=S2212-4403%2817%2931164-1). Or Surg Or Med Or Pa. 2018;125(2):103-6. | | | | | | | | 43/91 | 22 | | 1690 |
| 18. | Grgić O, Kovačev-Zavišić B, Veljović T, Novaković-Paro J, Maravić T, **Bajkin B**. [The influence of bone mineral density and bisphosphonate therapy on the determinants of oral health and changes on dental panoramic radiographs in postmenopausal women](http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs00784-016-1767-6). Clin Oral Invest. 2017;21(1):151-7. | | | | | | | | 19/91 | 21 | | 2.386 |
| 19. | Petrović B, Perić T, Marković D, **Bajkin B**, Petrović Đ, Blagojević D, et al. [Unmet oral health needs among persons with intellectual disability](file://C:\Users\ivana.maksimovic\Desktop\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Outlook\SVI%20mentori%202024\kartoni%20mentora%20na%20srpskom%202024\mentori%20novo\kartoni%20mentora%202020\kartoni%20mentora%202020%20srpski\Unmet%20oral%20health%20needs%20among%20persons%20with%20intellectual%20disability). Clin Oral Investil. 2016;59:370-7. | | | | | | | | 20/90 | 21 | | 2.308 |
| 20. | Stojanac I, **Bajkin B**, Premović M, Ramić B, Petrović L. M[ultidisciplinary treatment of complicated crown-root fractures: a case study.](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/27820690) Oper Dent. 2016;41(6):e168-73. | | | | | | | | 14/90 | 21 | | 2.893 |
| 21. | Selaković S, Mirković S, **Bajkin B**, Šarčev I, Tadić A, Selaković J. [Medico-legal expertise of pain in dental trauma](http://www.doiserbia.nb.rs/img/doi/0042-8450/2016/0042-84501500125S.pdf). Vojnosanit Pregl. 2016 Jan;73(1):66-72. | | | | | | | | 139/154 | 23 | | 0.367 |
| 22. | **Bajkin B**, Urošević I, Stankov K, Petrović B, Bajkin I. [Dental extractions and risk of bleeding in patients taking single and dual antiplatelet treatment](http://ac.els-cdn.com/S0266435614005932/1-s2.0-S0266435614005932-main.pdf?_tid=6dcf222e-1dcb-11e7-b604-00000aab0f6b&acdnat=1491814701_369671f98b99067971891f2417060581). Br J Oral Maxillofac Surg. 2015;53(1):39-43. | | | | | | | | 49/91 | 22 | | 1.237 |
| 23. | **Bajkin B**, Vujkov S, Milekić B, Vučković B. [Risk factors for bleeding after oral surgery in patients who continued using oral anticoagulant therapy](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/26025824/). J Am Dent Assoc. 2015;146(6):375-81 | | | | | | | | 27/91 | 21 | | 1.767 |
| 24. | **Bajkin B**, Babić I, Petrović B, Marković D. [Substantial bone loss in the mandibular central incisors area as a complication of tongue piercing: a case report](https://www.researchgate.net/profile/Dejan_Markovic2/publication/261763539_Substantial_bone_loss_in_the_mandibular_central_incisors_area_as_a_complication_of_tongue_piercing_A_case_report/links/0a85e532eafe9e7ed6000000/Substantial-bone-loss-in-the-mandibul). Eur J Paediatr Dent. 2014;15(1):75-7. | | | | | | | | 113/120 | 23 | | 0.446 |
| 25. | **Bajkin B**, Selaković S, Mirković S, Šarčev I, Tadić A, Milekić B. [Comparison of efficacy of local hemostatic modalities in anticoagulated patients undergoing dental extractions](http://www.doiserbia.nb.rs/img/doi/0042-8450/2014/0042-84501412097B.pdf). Vojnosanit Pregl. 2014;71(12):1097-101. | | | | | | | | 141/154 | 23 | | 0.292 |
| 26. | Jovanović L, Miljević I, Petrović B, Marković D, Kojić V, **Bajkin B**. [Biocompatibility of three root end filling materials](http://www.dentopedia.info/biblioteka/bolesti-zuba-endodoncija/biocompatibility-of-three-root-end-filling-materials/). J [Biomater Tiss Eng](http://www.ingentaconnect.com/content/asp/jbte;jsessionid=hb9kxux4z7z5.alice). 2014;4(3):253-7. | | | | | | | | 16/21 | 23 | | 2.066 |
| **Збирни подаци научне активност наставника** | | | | | | | | | | | | |
| **Збирни подаци уметничке активност наставника** | | | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | | | 394 | | | | | | | | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | | | 32 | | | | | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | Домаћи | | Међународни | | | | | | |
| Усавршавања | | | |  | |  | | | | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | | |  | | | | | | | | |