

ФАКУЛТЕТ СТОМАТОЛОШКИ

Број захтева:

Датум:

СЕНАТУ УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ – ПОСРЕДСТВОМ ВЕЋА
НАУЧНИХ ОБЛАСТИ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА

ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА
(члан 75. Закона о високом образовању)

**I – ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ ПРЕДЛОЖЕНОМ ЗА ИЗБОР У
ЗВАЊЕ РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА**

1. Име, средње име и презиме кандидата **Божидар, Милан, Брковић**
2. Ужа научна, односно уметничка област за коју се наставник бира **Клиничке стоматолошке науке** – наставни предмети Орална хирургија, Орална хирургија са основама стоматолошке анестезије и Имплантологија
3. Радни однос **са пуним радним временом**
4. До овог избора кандидат је био у звању **ванредног професора**
у које је први пут изабран **01.04.2015.** године
за ужу научну област /наставни предмет **Клиничке стоматолошке науке**

II - ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ТОКУ ПОСТУПКА ИЗБОРА У ЗВАЊЕ

1. Датум истека изборног периода за који је кандидат изабран у звање **31.03.2020. године**
2. Датум и место објављивања конкурса **15.11.2019. године** „Службени гласник РС“ **81/2019**
3. Звање за које је расписан конкурс **редовни професор**

III – ПОДАЦИ О КОМИСИЈИ ЗА ПРИПРЕМУ РЕФЕРАТА И О РЕФЕРАТУ

Назив органа и датум именовања комисије **Изборно веће Стоматолошког факултета, 29.10.2019. године**

1. Састав Комисије за припрему реферата:

Име и презиме	Звање	Ужа научна, односно уметничка област	Организација у којој је запослен
1)Милан Јуришић	Ред. проф.	Орална хирургија	Стом. фак. Бгд
2)Сњежана Чолић	Ред. проф.	Орална хирургија	Стом. фак. Бгд
3)Синиша Мирковић	Ред. проф.	Орална хирургија	Мед фак. Н. Сад

2. Број кандидата пријављених на конкурс **1**
3. Да ли је било издвојених мишљења чланова комисије **не**
4. Датум стављања реферата на увид јавности **26.12.2019. године**
5. Начин (место) објављивања извештаја **интернет страница факултета**
6. Приговори **није било**

IV – ДАТУМ УТВРЂИВАЊА ПРЕДЛОГА ОД СТРАНЕ ИЗБОРНОГ
ВЕЋА ФАКУЛТЕТА **04.02.2020. године**

Потврђујем да је поступак утврђивања предлога за избор кандидата др сци Божидара Брковића у звање редовног професора вођен усвему у складу са одредбама Закона, Статута Универзитета, Статута факултета и Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивање радног односа наставника Универзитета у Београду.

ПОТПИС ДЕКАНА ФАКУЛТЕТА

Прилози:

1. Одлука изборног већа факултета о утврђивању предлога за избор у звање;
2. Реферат Комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање;
3. Сажетак реферата Комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање;
4. Доказ о непостојању правоснажне пресуде о околностима из чл. 72. ст. 4. Закона;
5. Потврда да предложеном кандидату није изречена мера јавне осуде за повреду Кодекса;
6. Изјава о изворности;
7. Други прилози релевантни за одлучивање (мишљење матичног факултета, приговори и слично).

Напомена: сви прилози, осим под бр. 4. и 5., достављају се и у електронској форми.

Na osnovu člana 74. i člana 75. Zakona o visokom obrazovanju, člana 48. stav 5. tačka 2. i člana 71. Statuta Univerziteta u Beogradu; člana 55. i člana 114. Statuta Stomatološkog fakulteta Univerziteta u Beogradu, kao i člana 16 – 19. Pravilnika o načinu i postupku sticanja zvanja i zasnivanja radnog odnosa nastavnika Univerziteta u Beogradu, Izorno veće Stomatološkog fakulteta, na IV redovnoj sednici u školskoj 2019/20. godini, održanoj 04.02.2020. godine, donelo je sledeću

O D L U K U

Utvrđuje se predlog da se **dr sci. Božidar Brković** izabere u zvanje redovnog profesora Stomatološkog fakulteta za naučnu oblast Kliničke stomatološke nauke, nastavni predmeti: Oralna hirurgija, Oralna hirurgija sa osnovama stomatološke anestezije i Implantologija.

Ovu odluku dekan fakulteta dostavlja nadležnim stručnim organima Univerziteta: Veću naučnih oblasti medicinskih nauka - radi davanja mišljenja, a Senatu Univerziteta - radi donošenja odluke o izboru u navedeno zvanje.

Po dobijenoj odluci Senata Univerziteta, dekan Fakulteta sa imenovanom zaključuje ugovor o radu na neodređeno vreme.

O b r a z l o ž e n j e

Nadležni organ Stomatološkog fakulteta, na predlog odgovarajuće katedre, 29.10.2019. godine, doneo je odluku o raspisivanju konkursa za izbor jednog redovnog profesora za naučnu oblast Kliničke stomatološke nauke, nastavni predmeti: Oralna hirurgija, Oralna hirurgija sa osnovama stomatološke anestezije i Implantologija.

Na istoj sednici Izbornog veća, imenovana je komisija za pripremu izveštaja o kandidatima, u sastavu: prof. dr Milan Jurišić, prof. dr Snježana Čolić i prof. dr Siniša Mirković (Medicinski fakultet – odsek za stomatologiju u Novom Sadu).

U skladu sa prethodnim, dekan fakulteta objavio je konkurs za izbor jednog redovnog profesora za NO Kliničke stomatološke nauke, nastavni predmeti: Oralna hirurgija, Oralna hirurgija sa osnovama stomatološke anestezije i Implantologija, u "Sl. gl. RS" br. 81/2019, od 15.11.2019. godine.

U predviđenom roku, konkurisao/la je jedan kandidat, dr sci Božidar Brković.

Komisija je pregledala konkursni materijal i pripremila referat, koji je dostavila dekanu Stomatološkog fakulteta.

Protekom roka za uvid javnosti, stekli su se uslovi za odlučivanje o utvrđivanju predloga za izbor u zvanje, pa je Izorno veće Stomatološkog fakulteta, odlučilo kao u dispozitivu ove odluke.

Dostaviti: Kandidatu, Veću naučnih oblasti medicinskih nauka Univerzitetu u Beogradu, Administrativno kadrovskom odseku, Izbornom veću fakulteta i Pisarnici

Referent kadrovskog odseka
Violeta Rastović

Dekan
Stomatološkog fakulteta
Univerziteta u Beogradu

Prof. dr Aleksa Marković

IZBORNOM VEĆU
STOMATOLOŠKOG FAKULTETA UNIVERZITETA U
BEOGRADU

Na osnovu čl. 74 i 75 Zakona o visokom obrazovanju, čl. 8. Pravilnika o načinu i postupku sticanja zvanja i zasnivanja radnog odnosa nastavnika Univerziteta u Beogradu, i čl. 54. Statuta Stomatološkog fakulteta Univerziteta u Beogradu,

Izorno veće Stomatološkog fakulteta, na II redovnoj sednici održanoj 29.10.2019. godine, u školskoj 2018/19. godini, imenovalo je Komisiju za pripremu izveštaja za izbor u zvanje **redovnog profesora** za NO Kliničke stomatološke nauke - nastavni predmeti Oralna hirurgija, Oralna hirurgija sa osnovama stomatološke anestezije i Implantologija, u sastavu:

1. **Prof. dr Milan Jurišić**, redovni profesor, Klinika za oralnu hirurgiju Stomatološkog fakulteta Univerziteta u Beogradu (**predsednik komisije**)
2. **Prof. dr Snježana Čolić**, redovni profesor, Klinika za oralnu hirurgiju Stomatološkog fakulteta Univerziteta u Beogradu (član komisije),
3. **Prof. dr Siniša Mirković**, redovni profesor, Medicinski fakultet u Novom Sadu, odsek stomatologija (član komisije)

Na konkurs objavljen u "Službenom glasniku Republike Srbije", broj 81/2019 od 15.11.2019. godine, prijavio se jedan kandidat, **dr sci. Božidar Brković**, specijalista oralne hirurgije, vanredni profesor za istu naučnu oblast, zaposlen na Klinici za oralnu hirurgiju Stomatološkog fakulteta, Univerziteta u Beogradu.

Komisija je detaljno proučila konkursni materijal i Izbornom veću Stomatološkog fakulteta u Beogradu, podnosi sledeći izveštaj:

IZVEŠTAJ

OSNOVNI BIOGRAFSKI PODACI

Ime, srednje ime i prezime: Božidar (Milan) Brković

Datum rođenja: 22.07.1973.

Škola: osnovna završena u Karlovcu, R. Hrvatska; gimnazija u Beogradu, Srbija; studije Stomatološki fakultet, Univerzitet u Beogradu

Ustanova gde je zaposlen: Stomatološki fakultet, Univerziteta u Beogradu

Zvanje/radno mesto: vanredni profesor, Klinika za oralnu hirurgiju, Stomatološki fakultet, Univerziteta u Beogradu; specijalista oralne hirurgije

Naučna oblast: Kliničke stomatološke nauke - oralna hirurgija, oralna hirurgija sa osnovama stomatološke anestezije i implantologija

A. STRUČNA BIOGRAFIJA, DIPLOME I ZVANJA

Osnovne studije

Stomatološki fakultet u Beogradu, dr Brković je završio 1998 godine sa prosečnom ocenom 9,57. Stručni staž je završio na Stomatološkom fakultetu u Beogradu. Na Klinici za oralnu hirurgiju, zasnovao je radni odnos 1999 godine u svojstvu asistenta pripranika, gde i danas radi u svojstvu vanrednog profesora.

Magisterijum

Magistarsku tezu (M72) pod nazivom *Klinička ispitivanja primene klonidina u rastvoru lidokaina za intraoralnu anesteziju* odbranio je 2003 godine na Univerzitetu u Beogradu.

Specijalističke studije

Specijalističke studije iz oblasti oralna hirurgija završio je 2005 godine i položio specijalistički ispit sa odličnom ocenom.

Doktorat

Doktorsku disertaciju (M71), pod nazivom *Kliničko i farmakološko ispitivanje ropivakaina za intraoralnu lokalnu anesteziju*, odbranio je 2006 godine, na Univerzitetu u Beogradu.

Postdoktorske studije

Postdoktorske studije u trajanju od jedne godine (2006/2007) završio je na Klinici za oralnu i maksilofacijalnu hirurgiju, Stomatološki fakultet u Torontu, Kanada.

Dosadašnji izbori u nastavna i naučna zvanja

Radni odnos na Stomatološkom fakultetu Univerziteta u Beogradu zasnovao je 1999 godine u svojstvu asistenta pripravnika. U zvanje asistenta na Klinici za oralnu hirurgiju Stomatološkog fakulteta u Beogradu izabran je 2005 godine, posle završene specijalizacije i odbranjene magistarske teze. U zvanje docenta izabran je 2010 godine, a u zvanje vanrednog profesora izabran je 2015 godine za naučnu oblast kliničke stomatološke nauke - oralna hirurgija, oralna hirurgija sa osnovama stomatološke anestezije i implantologija.

Član je sledećih stručnih i naučnih asocijacija: član Udruženja oralnih hirurga i implantologa Srbije od 2000 godine, član Srpskog lekarskog društva, član Balkanskog udruženja stomatologa i član Naučnog odbora Balkanskog udruženja 2005 i 2014 godine, potom bio član Udruženja Royal College oralnih hirurga Ontarija, Kanada 2007/2008, član i Fellow Međunarodnog udruženja implantologa od 2007 godine (ITI Fellow), kao i član ITI kluba ovog udruženja u Srbiji od 2012 godine. Takođe je bio član brojnih organizacionih odbora naučnih i stručnih skupova studenata stomatologije.

Stručna usavršavanja i kursevi

Dr Božidar Brković je učestvovao u sledećim stručnim usavršavanjima: *Basic Course: Perioprosthetic in combination with ITI implants*, Beograd 2002; *Advanced SORG Course: Preprosthetic Surgery*, Španija 2004; VIP Education Meeting for Ankylos Implant System, Dentsply Friadent Nemačka 2005 ;VIP Meeting for Ankylos Implant System, Švajcarska 2006; Course on animal care, University of Toronto, Kanada

2007; ITI Course *Comprehensive Introduction to Implant Surgery*, Kanada 2007; ASTRATech Dental Implants, University of Toronto, Kanada 2007; Visiting Scholar Program of Prof M. Rohrer, Division of Oral and Maxillofacial Pathology, School of Dentistry, University of Minnesota, SAD 2007; ITI Straumann Meeting: *New Straumann Bone Level Implant*, Beograd 2009; Svetskom samitu Dentsply Sirona, Nica, Francuska 2017; Advanced Implant Prosthodontic Course, Castellon, Španija 2018; Immediate Implantation and Restoration in Practice and Science, Nemačka 2019.

Postdoktorske studije iz oralne i maksilofacijalne hirurgije je završio na Stomatološkom fakultetu u Torontu, Kanada u trajnaju od jedne godine 2006/2007.

Govori i piše engleski jezik.

B. OBAVEZNI USLOVI ZA IZBOR U ZVANJE REDOVNOG PROFESORA

1) Iskustvo u pedagoškom radu

Učestvuje kao jedan od predavača i nastavnika na praktičnoj nastavi na više predmeta studijskih programa na Stomatološkom fakultetu, Univerziteta u Beogradu. U poslednjem izbornom periodu učestvovao je u sledećim studijskim programima:

- a) Integrisane studije stomatologije:
 - Oralna hirurgija sa osnovama stomatološke anestezije: III godina, 3 časa teorijske i 120 časova praktične nastave
 - Oralna hirurgija: IV godina, 6 časova teorijske i 90 časova praktične nastave
 - Blok: Restaurativna stomatologija: VI godina, 60 časova praktične nastave
- b) Osnovne strukovne studije Oralna higijena
 - Stomatološka farmakologija sa kontrolom bola: II godina, 15 časova teorijske i 42 časa praktične nastave
 - Oralna hirurgija: III godina, 4 časa teorijske nastave
- c) Specijalističke strukovne studije Oralna higijena
 - Oralna hirurgija u specifičnim uslovima: I godina, 4 časa teorijske nastave
- d) Specijalističke studije Oralna hirurgija

- Oralna hirurgija: 18 časova teorijske nastave i trogodišnji program praktične nastave. Mentor je i odgovorni nastavnik za obavljanje specijalističkog staža za specijalističku disciplinu Oralna hirurgija.
- e) Doktorske studije
 - Uvod u metodologiju i etiku naučno-istraživačkog rada: I godina, 10 časova teorijske i 10 časova praktične nastave
 - Publikovanje u biomedicinskim naukama: I godina, 4 časa teorijske i 4 časa praktične nastave
 - Principi rada sa eksperimentalnim životinjama: I godina, 2 časa teorijske i 3 časa praktične nastave

2) Ocena pedagoškog rada

Dr Božidar Brković je aktivno učestvovao u pedagoškom radu osnovnih integrisanih studija stomatologije izvođenjem praktične nastave od 1999 godine, kada je izabran za asistenta pripravnika za naučnu oblast Oralna hirurgija. Od izbora u zvanje docenta 2009 godine, aktivno se uključuje i u teorijsku nastavu iz predmeta *Oralna hirurgija, Stomatološka anesteziologija i Implantologija*. Posebno se isticao u radu na doktorskim studijama kao šef obaveznog predmeta *Metodologija i etika naučno-istraživačkog rada*, potom *Publikovanja u biomedicini i Radu na eksperimentalnim životinjama*, zatim kao mentor u izradi doktorskih disertacija i član komisija za njihovu odbranu. Takođe, pedagoški rad ispoljava i izvodi i kroz praktičnu i teoretsku nastavu u okviru specijalističkih studija oralne hirurgije od 2005 godine.

Pedagoški rad Dr Božidara Brkovića je u svim aspektima ocenjen uspešno, što potvrđuje i pozitivno mišljenje Studentskog parlamenta Stomatološkog fakulteta (prosečna ocena 4,45). Dr Božidar Brković svojim pedagoškim radom podstiče studente na profesionalan, analitičan i kreativan pristup u radu. Dr Brković je dobio zahvalnicu studenata Stomatološkog fakulteta i organizacionog odbora Kongresa studenata biomedicinskih nauka 2018 godine.

3) Spisak objavljenih radova

Rad u međunarodnom časopisu izuzetnih vrednosti - M21a (4 rada)

1. Dzeletovic B, Grga D, Krsljak E, Stratimirovic D, **Brkovic B**, Stojic D. Dental pulp blood flow and its oscillations in women with different estrogen status. *J Endod.* 2012 Sep;38(9):1187-91. doi: 10.1016/j.joen.2012.06.009 (M21a, IF2011=3,291).
2. Ilić J, Radović K, Roganović J, **Brković B**, Stojić D. The levels of vascular endothelial growth factor and bone morphogenetic protein 2 in dental pulp tissue of healthy and diabetic patients. *J Endod.* 2012 Jun;38(6):764-8. doi: 10.1016/j.joen.2012.03.016 (M21a, IF2011=3,291).
3. Radović N, Nikolić Jakoba N, Petrović N, Milosavljević A, **Brković B**, Roganović J. MicroRNA-146a and microRNA-155 as novel crevicular fluid biomarkers for periodontitis in nondiabetic and type 2 diabetic patients. *J Clin Periodontol.* 2018 Jun;45(6):663-671. doi: 10.1111/jcpe.12888 (M21a, IF2018=4,164).
4. Milosavljević A, DJukić L, Toljić B, Milašin J, Dželetović B, **Brković B**, Roganović J. Melatonin levels in human diabetic dental pulp tissue and its effects on dental pulp cells under hyperglycaemic conditions. *Int Endod J.* 2018 Oct;51(10):1149-1158. doi: 10.1111/iej (M21a, IF2018=3,331).

Rad u vrhunskom međunarodnom časopisu - M21 (9 radova)

5. **Brkovic B**, Savic M, Andric M, Jurisic M, Todorovic Lj. Intraseptal vs. Periodontal ligament anaesthesia for maxillary tooth extraction: quality of local anaesthesia and haemodynamic response. *Clin Oral Invest* 2010;14:675-81 DOI 10.1007/s00784-009-0352-7 (M21, IF2010=2,250).
6. **Brkovic BM**, Prasad HS, Rohrer MD, Konandreas G, Agrogiannis G, Antunovic D, Sándor GK. Beta-tricalcium phosphate/type I collagen cones with or without a barrier membrane in human extraction socket healing: clinical, histologic, histomorphometric, and immunohistochemical evaluation. *Clin Oral Investig.* 2012 Apr;16(2):581-90. doi: 10.1007/s00784-011-0531-1 (M21, IF2011=2,364).

7. Biocanin V, **Brkovic B**, Milicic B, Stojic D. Efficacy and safety of intraseptal and periodontal ligament anesthesia achieved by computer-controlled articaine + epinephrine delivery: a dose-finding study. *Clin Oral Investig*. 2013 Mar;17(2):525-33. doi: 10.1007/s00784-012-0724-2 (M21, IF2011=2,364).
8. Brajkovic D, **Brkovic B**, Milic M, Biocanin V, Krsljak E, Stojic D. Levobupivacaine vs. bupivacaine for third molar surgery: quality of anaesthesia, postoperative analgesia and local vascular effects. *Clin Oral Invest* 2014;18:1481-1488, DOI 10.1007/s00784-013-1114-0 (M21, IF2014=2,352).
9. Radovic K, Ilic J, Roganovic J, Stojic D, **Brkovic B**, Pudar G. Denture stomatitis and salivary vascular endothelial growth factor (VEGF) in immediate complete denture wearers with type II diabetes. *J Prosthodont Dent* 2014;111:373-379 (M21, IF2014=1,753).
10. Milic MS, **Brkovic B**, Krsljak E, Stojic D. Comparison of pulpal anesthesia and cardiovascular parameters with lidocaine with epinephrine and lidocaine with clonidine after maxillary infiltration in type 2 diabetic volunteers. *Clin Oral Investig*. 2016 Jul;20(6):1283-93. doi: 10.1007/s00784-015-1610-5 (M21, IF2014=2,352).
11. **Brković B**, Andrić M, Čalasan D, Milić M, Stepić J, Vučetić M, Brajković D, Todorović L. Efficacy and safety of 1% ropivacaine for postoperative analgesia after lower third molar surgery: a prospective, randomized, double-blinded clinical study. *Clin Oral Investig*. 2017 Apr;21(3):779-785. doi: 10.1007/s00784-016-1831-2 (M21, IF2017=2,386).
12. 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 May;44(5):816-821. doi: 10.1016/j.joen.2017.09.022 (M21, IF2017=2,886).
13. Cetkovic D, Antic S, Antonijevic D, **Brkovic BMB**, Djukic K, Vujaskovic G, Djuric M. Nutrient canals and porosity of the bony palate: A basis for the biological plausibility of the anterior middle superior alveolar nerve block. *J Am Dent Assoc*. 2018 Oct;149(10):859-868. doi: 10.1016/j.adaj.2018.05.015 (M21, IF2018=2,572).

Rad u istaknutom međunarodnom časopisu - M22 (14 radova)

14. **Brkovic B**, Todorovic Lj, Stojic D. Comparison of Clonidine and Epinephrine in Lidocaine Anaesthesia for Lower Third Molar Surgery. *Int J Oral Maxillofac Surg* 2005; 34: 401-406. (M22, IF 2005=1,123)
15. **Brkovic B**, Gardasevic M, Roganovic J, Jovic N, Todorovic L, Stojic D. Lidocaine + Clonidine for maxillary infiltration anaesthesia: parameters of anaesthesia and vascular effects. *Int J Oral Maxillofac Surg* 2008, 37: 149-155 doi:10.1016/j.ijom.2007.07.019 (M22, IF2008=1,487).
16. Jurisic M, Markovic A, Radulovic M, **Brkovic B**, Sandor G. Maxillary sinus floor augmentation: comparing osteotome with lateral window immediate and delayed implant placements. An interim report. *Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol Endod* 2008; 106(6):820-827 (M22, IF2007=1,592).
17. Jan A, Sandor G, **Brkovic B**, Peel S, Evans W, Clokie C. Effect of hyperbaric oxygen on grafted and nongrafted calvarial critical-sized defects. *Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol Endod* 2009; 107(2):157-163 (M22, IF2007=1,592).
18. Jan A, Sandor G, **Brkovic B**, Peel S, Kim YD, Hiao WZ, Evans W, Clokie C. Effect of hyperbaric oxygen on demineralized bone matrix and biphasic calcium phosphate bone substitutes. *Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol Endod* 2010 Jan;109(1):59-66 (M22, IF2008=1,581).
19. Sandor G, Carmichael R, **Brkovic B**. Dental implants placed into alveolar clefts reconstructed with tongue flaps and bone grafts. *Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol Endod* 2010 Feb;109(2):e1-7 (M22, IF2008=1,581).
20. **Brkovic B**, Zlatkovic M, Jovanovic D, Stojic D. Maxillary infiltration anaesthesia by ropivacaine for upper third molar surgery. *Int J Oral Maxillofac Surg* 2010, Jan;39(1):36-41 (M22, IF2008=1,487).
21. Andric M, Saranovic V, Drazic R, **Brkovic B**, Todorovic LJ. Functional endoscopic sinus surgery as an adjunctive treatment of oroantral fistulae: a retrospective analysis. *Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol Endod* 2010 Apr;109(4):510-6 (M22, IF2008=1,581).
22. Humber CC, Sandor GK, Davis JM, Peel SA, **Brkovic BM**, Kim YD, Holmes HI, Clokie CM. Bone healing with an in situ-formed bioresorbable polyethylene

- glycol hydroge membrane in rabbit calvarial defects. *Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol Endod* 2010 Mar;109(3):372-84 (M22, IF2008=1,581).
23. Kokovic V, Krsljak E, Andric M, **Brkovic B**, Milicic B, Jurisic M, Rahman MM, Hammerle CH. Correlation of bone vascularity in the posterior mandible and subsequent implant stability: a preliminary study. *Implant Dent* 2014;23:200-205 (M22, IF2012=1,404).
24. Bacevic M, **Brkovic B**, Albert A, Rompen E, Radermecker RP, Lambert F. Does Oxidative Stress Play a Role in Altered Characteristics of Diabetic Bone? A Systematic Review. *Calcif Tissue Int.* 2017 Dec;101(6):553-563. doi: 10.1007/s00223-017-0327-7 (M22, IF2017=3,293).
25. Bačević M, **Brković B**, Lambert F, Djukić L, Petrović N, Roganović J. Leukocyte- and platelet-rich fibrin as graft material improves microRNA-21 expression and decreases oxidative stress in the calvarial defects of diabetic rabbits. *Arch Oral Biol.* 2019 Jun;102:231-237. doi: 10.1016/j.archoralbio.2019.05.005 (M22, IF2017=2,050).
26. Vasović D, Divović B, Treven M, Knutson DE, Steudle F, Scholze P, Obradović A, Fabjan J, **Brković B**, Sieghart W, Ernst M, Cook JM, Savić MM. Trigeminal neuropathic pain development and maintenance in rats are suppressed by a positive modulator of $\alpha 6$ GABA_A receptors. *Eur J Pain.* 2019 May;23(5):973-984. doi: 10.1002/ejp (M22, IF2018=3,188).
27. Stojić V, Glišić B, Đukić Lj, Prokić B, Janović A, Stamenković Z, Milutinović-Smiljanić S, Danilović V, **Brković B**, Roganović J. Mandibular lateral deviation induces alteration in vascular endothelial growth factor expression and oxidative stress/nitric oxide generation in rat condyle, synovial membrane and masseter muscle. *Arch Oral Biol.* 2019 Nov 9;110:104599. doi: 10.1016/j.archoralbio.2019.104599 (M22, IF2017=2,050).

Rad u međunarodnom časopisu - M23 (11 radova)

28. **Brkovic B**, Prasad H, Konandreas G, Radulovic M, Antunovic D, Sandor G, Rohrer M. Simple preservation of maxillary extraction socket using beta-tricalcium phosphate with type I collagen: preliminary clinical and

- histomorphometric observation. JCDA 2008; 74(6): 513-518 (M23, IF2008=0,929).
29. Jurisic M, Manojlovic-Stojanoski M, Andric M, Kokovic V, Danilovic V, Jurisic T, **Brkovic B**. Histological and morphometric aspects of ridge preservation with a moldable, in situ hardening bone graft substitute. Arch Biol Sci 2013 65(2):429-437 (M23, IF2012=0,791).
30. Brajkovic D, Biocanin V, Milic M, Vučetić 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. Vojnosanit Pregl. 2015 Jan;72(1):50-6 (M23, IF2015=0,355).
31. Biočanin V, Brajković D, Stevanović M, Tatić Z, Andrić M, **Brković B**. Decompression method as an effective approach to large radicular cyst in maxillary sinus: a case report. Vojnosanit Pregl. 2015 Jul;72(7):634-8 (M23, IF2015=0,355).
32. Živadinović M, Andrić M, Milošević V, Manojlović-Stojanoski M, Prokić B, Prokić B, Dimić A, Čalasan D, **Brković B**. Histomorphometric evaluation of bone regeneration using autogenous bone and beta-tricalcium phosphate in diabetic rabbits Vojnosanit Pregl. 2016 Dec;73(12):1132-8. doi: 10.2298/VSP151125013Z (M23, IF2016=0,367).
33. Biočanin V, Milić M, Vučetić M, Bačević M, Vasović D, Živadinović M, Četković D, Čalasan D, **Brković B**. Apical root-end filling with tricalcium silicate-based cement in a patient with diabetes mellitus: A case report. Vojnosanit Pregl. 2016 Dec;73(12):1173-7. doi: 10.2298/VSP150606137B (M23, IF2016=0,367).
34. Kosanić I, Andrić M, **Brkovic B**, Koković V, Jurišić M. Unprotected autogenous bone block graft in the anterior maxilla: resorption rates and clinical outcomes. Vojnosanit Pregl. 2017;74(4):305-310 (M23, IF2017=0,405).
35. Marjanovic U, Jurišić M, **Brković B**, Jakovljević A, Miličić B, Marjanović M, Ivanović J. Comparative clinical evaluation of two different techniques of local anesthesia in the posterior mandible using 4% articaine with 1:100,000 adrenaline. Vojnosanit Pregl. 2017;74(11):1030-1035 (M23, IF2017=0,405).

36. Četković D, Milić M, Biočanin V, Brajić I, Čalasan D, Radović K, Živković R, **Brković B**. Efficacy and safety of 4% articaine with epinephrine for anterior middle superior alveolar nerve block comparing computer-controlled and conventional anesthetic delivery: prospective, randomized, cross-over clinical study. *Vojnosanit Pregl.* 2018, DOI:<https://doi.org/10.2298/VSP170511013C> in press. (M23, IF2017=0,405)
37. Jurišić T, Milić M, Todorović V, Živković M, Jurišić M, Milić-Lemić A, Tihaček-Šojić Lj, **Brković B**. Peri-implant soft and hard tissue condition after alveolar ridge preservation with beta-tricalcium phosphate/type I collagen in the maxillary esthetic zone: a 1-year follow-up study. *Vojnosanit Pregl.* 2018 DOI:<https://doi.org/10.2298/VSP180128047J> in press. (M23, IF2017=0,405)
38. Dimić A, **Brković B**, Erdoglija M, Grgurević U, Sotirović J, Rašić D. Endoscopic antrostomy in the treatment of odontogenic maxillary sinusitis – two case reports. *Vojnosanit Pregl.* 2018;75(11):1123-1127 (M23, IF2017=0,405).

Rad u vrhunskom časopisu nacionalnog značaja - M51 (1 rad)

39. **Brković B**, Radulović M, Danilović V. Preimplant Preparation of the Extraction Alveolus with the Deproteinized Bovine Bone and Calcium Sulphate. Case Report. *Vojnosanitetski pregled*, 2006; 63(2): 1-5.

Rad u istaknutom nacionalnom časopisu - M52 (4 rada)

40. Radulović M, **Brković B**. Clinical Use of Calcium Sulphate in Bone Regeneration Therapy. Case Report. *Serbian Dental J*, 2003; 50(1): 24-29.
41. **Brković B**, Radulović M. Balloon-Catheter Usage in Maxillary Sinus Surgery: Case Report. *Serbian Dental J*, 2006; 53: 65-70.
42. **Brković B**, Stojic D, Colic S, Milenkovic A, Todorovic L. Analgesic Efficacy of 0.75% ropivacaine for lower third molar surgery. *Balk J Stom*, 2008,12: 31-33.
43. Biočanin V, Milić M, Brajković D, **Brković B**, Stojic D, Todorovic LJ. Efficacy of computer-controlled articaine delivery for supplemental intraoral anaesthesia. *Balk J Stom* 2011;15:11-14.

Rad u nacionalnom časopisu - M53 (1 rad)

44. **Brkovic MB**, Konandreas G, Agrogiannis G, Antunovic D, Sandor GKB. Is beta-tricalcium phosphate combined with type I collagen effective for human socket preservation prior to implant placement? – A case report. Balk J Stoma 2010; 14:25-29.

Radovi u stručnim časopisima (2 rada)

45. **Brkovic B.** Articaine (Septanest®) – local anaesthetic with wide demand and various needs. Dental Tribune 2008, 3(3): 26.
46. **Brković B.** Korak dalje – lokalna anestezija ili paraformaldehid? Dental Tribune. 2012;2:4.

CITIRANOST (podaci dobijeni iz Centralne biblioteke Stomatološkog fakulteta)

Publikacije: 46 originalnih radova (38 radova sa IF)

kumulativni IF= 66,135

citiranost: WoS 321 heterocitata, h-indeks 10, Scopus 326 heterocitata, h-indeks 10

Radovi u poslednjem izbornom periodu

Prvi autor – 1 rad (M21, IF2017=2,386)

Nosilac rada – 5 radova (M23, IF2015=0,355; M23, IF2016=0,367; M23, IF2016=0,367; 2018DOI:<https://doi.org/10.2298/VSP180128047>;2018,DOI:<https://doi.org/10.2298/VSP170511013C>).

M21a – 2 rada

M21 – 4 rada

M22 – 4 rada

M23 – 8 radova

1. Biočanin V, Brajković D, Stevanović M, Tatić Z, Andrić M, **Brković B.** Decompression method as an effective approach to large radicular cyst in

- maxillary sinus: a case report. *Vojnosanit Pregl.* 2015 Jul;72(7):634-8 (M23, IF2015=0,355).
2. Milic MS, **Brković B**, Krsljak E, Stojic D. Comparison of pulpal anesthesia and cardiovascular parameters with lidocaine with epinephrine and lidocaine with clonidine after maxillary infiltration in type 2 diabetic volunteers. *Clin Oral Investig.* 2016 Jul;20(6):1283-93. doi: 10.1007/s00784-015-1610-5 (M21, IF2014=2,352).
 3. Živadinović M, Andrić M, Milošević V, Manojlović-Stojanoski M, Prokić B, Prokić B, Dimić A, Čalasan D, **Brković B**. Histomorphometric evaluation of bone regeneration using autogenous bone and beta-tricalcium phosphate in diabetic rabbits *Vojnosanit Pregl.* 2016 Dec;73(12):1132-8. doi: 10.2298/VSP151125013Z (M23, IF2016=0,367).
 4. Biočanin V, Milić M, Vučetić M, Baćeović M, Vasović D, Živadinović M, Četković D, Čalasan D, **Brković B**. Apical root-end filling with tricalcium silicate-based cement in a patient with diabetes mellitus: A case report. *Vojnosanit Pregl.* 2016 Dec;73(12):1173-7. doi: 10.2298/VSP150606137B (M23, IF2016=0,367).
 5. Kosanić I, Andrić M, **Brković B**, Koković V, Jurišić M. Unprotected autogenous bone block graft in the anterior maxilla: resorption rates and clinical outcomes. *Vojnosanit Pregl.* 2017;74(4):305-310 (M23, IF2017=0,405).
 6. **Brković B**, Andrić M, Čalasan D, Milić M, Stepić J, Vučetić M, Brajković D, Todorović L. Efficacy and safety of 1% ropivacaine for postoperative analgesia after lower third molar surgery: a prospective, randomized, double-blinded clinical study. *Clin Oral Investig.* 2017 Apr;21(3):779-785. doi: 10.1007/s00784-016-1831-2 (M21, IF2017=2,386).
 7. Bacevic M, **Brković B**, Albert A, Rompen E, Radermecker RP, Lambert F. Does Oxidative Stress Play a Role in Altered Characteristics of Diabetic Bone? A Systematic Review. *Calcif Tissue Int.* 2017 Dec;101(6):553-563. doi: 10.1007/s00223-017-0327-7 (M22, IF2017=3,293).
 8. Marjanovic U, Jurišić M, **Brković B**, Jakovljević A, Miličić B, Marjanović M, Ivanović J. Comparative clinical evaluation of two different techniques of local

- anesthesia in the posterior mandible using 4% articaine with 1:100,000 adrenaline. *Vojnosanit Pregl.* 2017;74(11):1030-1035 (M23, IF2017=0,405).
9. 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 May;44(5):816-821. doi: 10.1016/j.joen.2017.09.022 (M21, IF2017=2,886).
 10. Radović N, Nikolić Jakoba N, Petrović N, Milosavljević A, **Brković B**, Roganović J. MicroRNA-146a and microRNA-155 as novel crevicular fluid biomarkers for periodontitis in nondiabetic and type 2 diabetic patients. *J Clin Periodontol.* 2018 Jun;45(6):663-671. doi: 10.1111/jcpe.12888 (M21a, IF2018=4,164).
 11. Cetkovic D, Antic S, Antonijevic D, **Brkovic BMB**, Djukic K, Vujaskovic G, Djuric M. Nutrient canals and porosity of the bony palate: A basis for the biological plausibility of the anterior middle superior alveolar nerve block. *J Am Dent Assoc.* 2018 Oct;149(10):859-868. doi: 10.1016/j.adaj.2018.05.015 (M21, IF2018=2,572).
 12. Četković D, Milić M, Biočanin V, Brajić I, Čalasan D, Radović K, Živković R, **Brković B**. Efficacy and safety of 4% articaine with epinephrine for anterior middle superior alveolar nerve block comparing computer-controlled and conventional anesthetic delivery: prospective, randomized, cross-over clinical study. *Vojnosanit Pregl.* 2018, DOI:<https://doi.org/10.2298/VSP170511013C> in press (M23, IF2017=0,405).
 13. Jurišić T, Milić M, Todorović V, Živković M, Jurišić M, Milić-Lemić A, Tihaček-Šojić Lj, **Brković B**. Peri-implant soft and hard tissue condition after alveolar ridge preservation with beta-tricalcium phosphate/type I collagen in the maxillary esthetic zone: a 1-year follow-up study. *Vojnosanit Pregl.* 2018 DOI:<https://doi.org/10.2298/VSP180128047J> in press (M23, IF2017=0,405).
 14. Milosavljević A, DJukić L, Toljić B, Milašin J, DŽeletović B, **Brković B**, Roganović J. Melatonin levels in human diabetic dental pulp tissue and its effects on dental pulp cells under hyperglycaemic conditions. *Int Endod J.* 2018 Oct;51(10):1149-1158. doi:10.1111/iej (M21a, IF2018=3,331).

15. Dimić A, **Brković B**, Erdoglija M, Grgurević U, Sotirović J, Rašić D. Endoscopic antrostomy in the treatment of odontogenic maxillary sinusitis – two case reports. *Vojnosanit Pregl.* 2018;75(11):1123-1127 (M23, IF2017=0,405).
16. Baćević M, **Brković B**, Lambert F, Djukić L, Petrović N, Roganović J. Leukocyte- and platelet-rich fibrin as graft material improves microRNA-21 expression and decreases oxidative stress in the calvarial defects of diabetic rabbits. *Arch Oral Biol.* 2019 Jun;102:231-237. doi: 10.1016/j.archoralbio.2019.05.005 (M22, IF2017=2,050).
17. Vasović D, Divović B, Treven M, Knutson DE, Steudle F, Scholze P, Obradović A, Fabjan J, **Brković B**, Sieghart W, Ernst M, Cook JM, Savić MM. Trigeminal neuropathic pain development and maintenance in rats are suppressed by a positive modulator of $\alpha 6$ GABA_A receptors. *Eur J Pain.* 2019 May;23(5):973-984. doi: 10.1002/ejp (M22, IF2018=3,188).
18. Stojić V, Glišić B, Đukić Lj, Prokić B, Janović A, Stamenković Z, Milutinović-Smiljanić S, Danilović V, **Brković B**, Roganović J. Mandibular lateral deviation induces alteration in vascular endothelial growth factor expression and oxidative stress/nitric oxide generation in rat condyle, synovial membrane and masseter muscle. *Arch Oral Biol.* 2019 Nov 9;110:104599. doi: 10.1016/j.archoralbio.2019.104599 (M22, IF2017=2,050).

4) Saopštenja na naučnim skupovima

Predavanja po pozivu sa međunarodnog skupa štampano u izvodu - M32 (14 predavanja)

1. **Brković B**. RTR i RTR Cone for regeneration of bone defects. 10th Congress of the Balkan Stomatological Society, Belgrade, Septodont, 2005.
2. **Brković B**. Beta-tricalcium phosphate in bone regeneration procedure. 6th Russian Dental International Days - Dental Implantology, Moscow, Russia, 2006.

3. **Brkovic B**, Kokovic V. Clinical and histological evaluation of beta-tricalcium phosphate for alveolar bone regeneration. International Congress of Dental Implantology-Mikolajki, Poland 17-19. May 2007.
4. Kokovic V, **Brkovic B**. Bone Regeneration – Development of a new solutions and materials. OSIS Congress, Bratislava, Slovakia, May 2007.
5. Kokovic V, **Brkovic B**. Bone Regeneration – Development of a new solutions and materials. OSIS Congress, Brno, Czech Republic, June 2007.
6. **Brkovic B**. Clinical trends in oral surgery and implant dentistry with Septodont RTR. Scientific Meeting at the International Exhibition of Medicine, Dentistry and Pharmaceutics, Plovdiv, Bulgaria 2009.
7. Brkovic B, Jurisic M. Dental care for people with haemophilia in Serbia. WFH Regional Dental Workshop, Belgrade, Serbia 2009.
8. **Brkovic B**. Evaluation of an in situ formed bioresorbable membrane and hyperbaric oxygen on bone regeneration. ITI Research Competition, an oral presentation at ITI World Symposium Geneva, Switzerland 2010.
9. **Brkovic B**. Control of alveolar bone resorption. Treatment planing and expectations. BaSS Romania, 2011.
10. **Brkovic B**. Beta-tricalcium phosphate in bone regeneration. 1st International Roundtable Septodont Meeting, Nidzice, Poland, 2018.
11. **Brkovic B**. Preservation of the alveolar ridge with beta-tricalcium phosphate: treatment option of challenge in maxillary aesthetic zone. International Congress of Esthetic Dentistry, Romania, 2019.
12. **Brkovic B**. How to maintain and improve the height of alveolar ridge using beta-tricalcium phosphate. Possibilities of simple treatment in private practice. Hu-Fa Dental Show, Septodont meeting, Bratislava 2019.
13. **Brkovic B**. How to maintain and improve the height of alveolar ridge using beta-tricalcium phosphate. Possibilities of simple treatment in private practice. Hu-Fa Dental Show, Septodont meeting, Olomouc 2019.
14. **Brkovic B**. How to maintain and improve the height of alveolar ridge using beta-tricalcium phosphate. Possibilities of simple treatment in private practice. Hu-Fa Dental Show, Septodont meeting, Prague 2019.

Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u izvodu - M34 (37 saopštenja)

1. Marković A., **Brković B.**, Barjaktarević M.: Postoperative analgesic effect of low power laser and diclofenac-NaR after surgical extraction of impacted lower third molars. Abstract book, 5th Congress of the Balkan Stomatological Society, Thessaloniki, 2000.
2. **Brkovic B.**, Stojic D, Todorovic Lj. Lidocaine/clonidine anaesthesia in minor oral surgery. 16th International Conference on Oral and Maxillofacial Surgery, Athens, Greece, In: Int J Oral Maxillofac Surg 2003 april, supplement 1: 32: p S57.
3. Radulović M, **Brković B.**, Todorović Lj. Complex composite odontoma associated with an impacted permanent second molar and follicular cyst: A case report. Abstract book not available, 9th Congress of the Balkan Stomatological Society, Ohrid 2004.
4. Andrić M, Bodlović K, **Brković B.**, Radulović M. Peripheral ossifying fibroma of mandibular gingiva: a case report. Abstract Book p87, 10th BaSS, Belgrade, 2005.
5. Todorovic L, **Brkovic B.**, Colic S, Milenkovic A, Stojic D. Analgesic efficacy of 0,75% ropivacaine for lower third molar surgery, FDI Annual World Dental Congress, Montreal, Canada, 2005, Abstract book pp.49, FC30.
6. **Brkovic B.**, Stojic D, Todorovic L. Efficacy of lidocaine with clonidine in maxillary infiltration anaesthesia. 17th International Conference on Oral and Maxillofacial Surgery, Vienna, Austria, In: Int J Oral Maxillofac Surg 2005 august, supplement 1: pp 60, 030.9.
7. **Brkovic B.**, Radulovic M. Calcium sulfate for ridge preservation prior to implant placement. 17th International Conference on Oral and Maxillofacial Surgery, Vienna, Austria, In: Int J Oral Maxillofac Surg 2005 august, supplement 1: pp 129, P133.
8. **Brkovic B.**, Ostojic A. Regeneration of the Apicomarginal Bone Defect. Abstract Book P208, 11th BaSS, Sarajevo, 2006.

9. **Brkovic B**, Roganovic J, Jovic N, Gardasevic M. Concentration-dependent intraoral local anaesthesia and vascular effects of ropivacaine in humans. 18th Congress of the European Association for Cranio-Maxillofacial Surgery, Barcelona, Spain, In: J Cranio Maxillofac Surg 2006, 34: supplement 1, O346, p. 95.
10. **Brkovic B**. Articaine for intraseptal anaesthesia in minor oral surgery. 18th Congress of the European Association for Cranio-Maxillofacial Surgery, Barcelona, Spain, In: J Cranio Maxillofac Surg 2006, 34: supplement 1, P.076, p. 150.
11. **Brkovic B**. Treatment of apicomarginal defect in periradicular surgery. A case report. 18th Congress of the European Association for Cranio-Maxillofacial Surgery, Barcelona, Spain, In: J Cranio Maxillofac Surg 2006, 34: supplement 1, P.079, p. 151.
12. **Brkovic B**, Radulovic M, Jurisic M, Danilovic V. Bone augmentation with titanium mesh and beta tricalcium phosphate. 15th Annual Scientific Meeting of EAO, Zurich, Switzerland, In: Clin Oral Implant Res 2006, 17(4): P237.
13. Jurisic M, Markovic A, Radulovic M, **Brkovic B**. Retrospective study of sinus lift surgery. 15th Annual Scientific Meeting of EAO, Zurich, Switzerland, In: Clin Oral Implant Res 2006, 17(4): P261.
14. G. Konandreas, G. Agrogiannis, **B. Brkovic**. The use of beta-tricalcium phosphate at human postextraction sockets. Histological, histomorphometrical and immunohistochemical analysis. Panhellenic Dental Congress, Athens, Greece, 2006.
15. Macesic M, **Brkovic B**, Antunovic D, Rohrer M, Prasad H, Sandor G. Healing of the Human Extraction Sockets Using β Tricalcium Phosphate in Combination with Collagen Type I: Clinical and Histomorphometric Report of Two Cases. Osteology Meeting, 79 CR online abstract book, Monaco, 2007.
16. Macesic M, **Brkovic B**, Radulovic M, Pavlovic M. Bone regeneration using calcium sulphate prior to implant placement. A case report. Abstract book, 12th Congress of the Balkan Stomatological Society, Istanbul, Turkey, 2007.

17. Vladimir K, Milan J, Elena K, **Bozidar B**. Immediate loading of taper effects implants: a comparative clinical study. 25th Meeting of American Academy of Osseointegration, Orlando, USA, P142, 2010.
18. Biocanin V, **Brkovic B**, Todorovic Lj. Articaine for intraseptal anaesthesia. 15th BaSS Congress 2010, Greece, Thessaloniki, abstract book OP056, pp116.
19. **Brkovic B**, Jurisic M. Extensive bleeding after tooth extraction in the patient with inhibitors to factor VIII. A case report. XXIX International Congress of the World Federation of Hemophilia, Argentina, 2010.
20. **Brkovic B**, Kokovic V, Andric M, Jurisic V, Todorovic LJ, Sandor G. Socket preservation with beta-tricalcium phosphate and type I collagen. 19th EAO Congress, Glasgow 2010.
21. **Brkovic B**. Beta-tricalcium phosphate with type I collagen for simple reservation of the extraction socket: clinical, histomorphometric and immunohistochemical observation. XX EACMFS Bruges, Belgium, 2010.
22. **Brkovic B**, Jurisic M, Petrovic R, Vujaskovic M, Antic D, Elezovic I, Miljic P, Jankovic G, Rakic Lj, Mikovic D. Restorative dentistry and third-molar surgery in a patient with an inhibitor to FVIII: A case report. Haemophilia 2012, 18 (Suppl. 3), p. 49, poster presentation at World Federation of Haemophilia World Congress, Paris 2012.
23. Jurisic M, Kosanic I, Andric M, Kokovic V, **Brkovic B**. Autologous bone block graft from retromolar region for localized ridge augmentation in the aesthetic zone. Poster presentation. Osteology April 2011, Canes, France.
24. Biočanin V, milić M, Brajković D, Brkovic B, Stojić D. Computer-controlled articaine delivery for intraseptal and periodontal ligament anaesthesia. CED-IADR, Budapest, Hungary, 2011.
25. Jurisic M, **Brkovic B**, Kokovic V, Danilovic V, Manojlovic M. Socket preservation with Easy-graft Crystal: A histomorphometric analysis of 5 specimens. Poster presentation abstract book. 27th Annual Meeting of Academy of Osseointegration, 2012, Phoenix, USA, p. 89.

26. Milic M, Biocanin V, Krsljak E, **Brkovic B**, Stojic D. Pulpal blood flow: effects of vasoconstrictors for local anesthetic solutions. CED – IADR Florence, Italy, 2013.
27. Biočanin V, Brajkovic D, Stevanovic M, Andric M, **Brkovic B**. Decompression as a primary approach to large maxillary radicular cyst: a case report. 19th BaSS Belgrade, 2014.
28. Milic M, Todorovic V, Vučetić M, Bačević M, **Brkovic B**. Principals of oral surgical treatment in patients with factor V Leiden: report of 2 cases. 19th BaSS Belgrade, 2014.
29. Brajkovic D, Biočanin V, Milic M, Vučetić M, **Brkovic B**. Levobupivacaine, bupivacaine and lidocaine with epinephrine: quality of analgesia after lower third molar surgery. 19th BaSS Belgrade, 2014.
30. Radovic K, Stamenkovic D, **Brkovic B**. Salivary VEGF and oral complications in immediate denture wearers with DM II. 19th BaSS Belgrade, 2014.
31. Miljic P, Bodrožić J, Elezovic I, Jurisic M, Brkovic B, Antic D, Lekovic D, Mitrovic M. Factors influencing risk of bleeding after dental extraction in hemophilia patients. ISTH Cponggress, Toronto, Canada 2015.
32. Brkovic B. Clinical and histomorphometric outcomes after alveolar ridge preservation with β -TCP/collagen in the maxillary esthetic zone: an interim report. EAO Congress, Stocholm 2015.
33. Biocanin V, Brkovic B, Antonijevic D, Djuric D, Stojic D. Intraseptal and periodontal ligament anesthesia for teeth extraction in patients with DM. 21st BaSS Congress Banja Luka, Bosnia and Herzegovina, 2016.
34. Brkovic B. Influence of β -TCP/collagen on bone healing in the maxillary esthetic zone: clinical outcomes and histomorphometric analysis. EAO Congress, Paris 2016.
35. Vučetić M, Brkovic B. The influence of a pyzoelectric surgery on the oxidative stress and postoperative status after autogenous bone grafting procedure. EAO Congress, Paris 2016.

36. Bacevic M, Kerckhofs G, Brkovic B. Effects of biomaterials and leukocyte- and platelet-rich fibrin on bone regeneration in healthy versus controlled diabetic conditions. EuroPerio Amsterdam 2018.
37. Roganovic J, Vucetic M, Petrovic N, Besu I, Brkovic B. Expression of microRNA-21 and PTEN protein in the alveolar bone of type II diabetic patients. CED-IADR, Madrid 2019.

Predavanje po pozivu sa skupa nacionalnog značaja štampano u izvodu - M62 (26 predavanja)

1. Brković B. Da li će primena nimesulida poboljšati postoperativnu analgeziju. Sekcija za oralnu hirurgija, Beograd, 2002.
2. Brković B. Local anaesthesia and modern aspect of investigation. Medical Science Academy Meeting – Pain control and dentistry in 21 century, Belgrade, 2004.
3. **Brković B.** Indications and contraindications in implantology. Scientific Meeting of Serbian Health Organization, Užice, 2005.
4. **Brkovic B.** Regeneration of bone tissue using RTR. Scientific Meeting for Velefarm, supported by Septodont, Beograd, 2005.
5. **Brković B.** Septodont's local anaesthetics. Scientific Meeting for Velefarm, supported by Septodont, Beograd, 2005.
6. **Brkovic B,** Ostojic A. Modern Concept of Bone Regeneration and Preprosthetic Rehabilitation of Patients using Beta-tricalcium Phosphate. Scientific Meeting of Serbian Health Organization, Užice, 2006.
7. **Brkovic B.** Provide Good Quality of Anesthesia and Comfort – Septodont Local Anesthetics. Scientific Meeting of Serbian Health Organization, Užice, 2006.
8. **Brkovic B.** Gorlin-Goltz Syndrom. What is behind that name? 5th Symposium of Oral Surgeons and Implantology in Serbia, Belgrade, November 2008.

9. Brkovic B. Regeneration of bone tissue using beta-tricalcium phosphate: modern concept for esthetic and function. Education Meeting, University of Novi Sad, Novi Sad, 2008.
10. Andric M, **Brkovic B**, Kokovic V, Nikolic Z. Bisphosphonate and osteonecrosis – determination of possible risk and recommendations for oral surgery and implantology. 6th Symposium of Oral Surgeons and Implantology in Serbia, Belgrade, November 2009.
11. **Brkovic B**. Lokalni anestetici I njihova primena u stomatologiji. III simpozijum doktora stomatologije sa međunarodnim učešćem, Univrzitet istočno Sarajevo, Medicinski fakultet Foča, 2010.
12. **Brkovic B**. Molekularni mehanizmi I njihov klinički značaj u regeneraciji koštanog tkiva. I kongres stomatologa Srbije sa međunarodnim učešćem, Beograd, 2010.
13. **Brkovic B**. Oralna hirurgija! Juče, danas, sutra. Dopunske tehnike anestezije u oralnoj hirurgiji. Sekcija za oralnu implantologiju, Mokra Gora 2011.
14. **Brkovic B**. Kontrola bola i molekularni mehanizmi kao faktori regenerativne terapije u stomatologiji kod zdravih i pacijenata sa dijabetes melitusom. 63. Godišnjica Stomatološkog fakulteta 2011, Beograd.
15. **Brkovic B**. Preduslovi za uspešno protetsko zbrinjavanje pacijenata sa implantatima. XIX simpozijum protetičara Srbije. Kopaonik, 2012, Srbija.
16. **Brkovic B**. Bulozna epidermoliza: dijagnoza, stomatološka i oralnohirurška terapija. IX simpozijum oralnih hirurga i oralnih implantologa Srbije, 2012, Beograd, abstract book, p. 25.
17. Danilović V, Jurišić M, **Brkovic B**, Manojlović-Stojanoski M. Odgovor koštanog tkiva na primenu biokeramičkog materijala na bazi hidroksiapatita i trikalcijumfosfata- histološka i histomorfometrijska istraživanja. 64. Godišnjica Stomatološkog fakulteta 2012, Beograd.
18. **Brkovic B**. Koncept ugradnje implantata u estetskoj regiji. Simpozijum stomatologa i saradnika, Novi Sad, Srbija, 2012, abstract book p.50.
19. **Brkovic B**. Protokoli i preporuke za primenu NSAIL u oralnoj hirurgiji. Sekcija za oralnu hirurgiju i implantologiju Srbije, Aranđelovac, 2014.

20. **Brkovic B.** Lokalni anestetici – Septodontov siguran korak. 11 Simpozijum oralnih hirurga i implantologa Srbije, Srbija, 2014.
21. **Brkovic B.** Potrebe konzervativnog lečenja pacijenata sa hemofilijom i inhibitorima učesnika kampa u periodu od 2014 do 2015. Udruženje hemofiličara Srbije, Mladenovac, 2015.
22. **Brkovic B.** Kontraverze oko prezervacije alveolarnog grebena. 13 Simpozijum oralnih hirurga i implantologa Srbije, Beograd, Srbija, 2016.
23. **Brkovic B.** Značaj planiranja ugradnje implantata sa estetskog aspekta. Sekcija za stomatološku protetiku, Beograd, 2016.
24. **Brkovic B.** Lokalna anestezija garant bezbednog protetskog tretmana. Simpozijum protetičara Srbije, Ruma, 2017.
25. **Brkovic B.** Stomatološko-protetičko lečenje pacijenata sa hemofilijom i inhibitorima. Udruženje hemofiličara Srbije, Kanjiža, 2018.
26. **Brkovic B.** Ugradnja implantata u estetskoj regiji: preduslovi i njihov značaj. Sekcija za oralnu hirurgiju i implantologiju Srbije. Arandelovac, 2018.

Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u izvodu - M64 (6 saopštenja)

1. **Brkovic B.**, Stojic D., Todorovic Lj.: Anestetički efekat 2% lidokaina sa klonidinom prilikom hirurškog vađenja impaktiranih donjih umnjaka. Treći Kongres udruženja stomatologa Jugoslavije, Novi Sad, 2000.
2. **Brković B**, Radulović M. Kombinovana primena ksenolognog i aloplastičnog materijala u regeneraciji koštanog defekta. Prikaz slučaja. Prvi Simpozijum oralnih hirurga i implantologa Srbije, Beograd, 2004.
3. Radulović M, **Brković B.** Primena balon katetera u hirurgija maksilarnog sinusa: prikaz slučaja. Prvi Simpozijum oralnih hirurga i implantologa Srbije, Beograd, 2004.
4. **Brkovic B.** Primena koštanog autotransplantata I beta trikalcijum fosfata u regeneraciji defekta koštanog tkiva donje vilice. Prikaz slučaja. Drugi Simpozijum oralnih hirurga i implantologa Srbije, Beograd, 2005.

5. Radulović M, **Brković B.** RTR Cone u preimplantološkoj pripremi ekstrakcione alveole. Prikaz slučaja. Drugi Simpozijum oralnih hirurga i implantologa Srbije, Beograd, 2005.
6. Živadinovic M, Manojlović-Stojanoski M, Andrić M, Prokić B, Danilović V, Biočanin V, **Brkovic B.** Histomorfometrijska analiza koštanog tkiva posle regeneracije kritičnih defekata kalvarije kunića. III Kongres srpskog anatomskog društva Srbije, 2012, Niš, Srbija, abstract book p. 160.

Predavanja po pozivu sa stručnog skupa nacionalnog značaja (12 predavanja)

1. **Brković B.** Regeneration therapy of bone defects in oral surgery. Scientific Meeting, Lazarevac, 2004.
2. Brkovic B. Odontogenic infection control and possible misuse of antibiotics. Annual Meeting of Private Practice Dental Association, Belgrade, Serbia, 2009.
3. **Brkovic B.** Renesanse in Dental Anesthesia. Septodont DentalAnt, Belgrade, Serbia 2010.
4. **Brkovic B.** Izazovi implantacije u estetskoj regiji. ITI Study Club, 2011, Beograd.
5. **Brkovic B.** Priprema postekstrakcione zubne alveole pre ugradnje implanata. ITI Study Club, 2011, Beograd.
6. **Brkovic B.** Postupak sa mekim tkivima u toku implantacije. ITI Study Club, 2012, Beograd.
7. **Brkovic B.** Izrada protetskog rada na implantatima – funkcionalni I estetski zahtevi. ITI Study Club, 2012, Beograd.
8. **Brkovic B.** Preduslovi za uspešno protetsko zbrinjavanje pacijenata sa implantatima. Kurs dentalne implantologije Kako postići i održati estetiku na implantatima. 2012, Beograd.
9. **Brkovic B.** Etorikoksib – analgetik izbora u stomatologiji. Udruženje privatnih doktora stomatologa Srbije, Beograd, 2014.

10. Brkovic B. Protokoli za ugradnju dentalnih implantata i protetska rehabilitacija u estetskoj zoni. Simpozijum – Novi trendovi u medicine i stomatologiji. Čačak, Srbija, 2014.
11. Brkovic B. Koštani autotransplantati prednje ovice ramusa: značaj piezohirurgije. ITI Study Club Beograd, 2016.
12. Brkovic B. Lokalni anestetički rastvori u kliničkoj stomatološkoj praksi. Udruženje privatnih doktora stomatologije i medicine Čačak, 2017.

Predavanja po pozivu sa stručnog skupa međunarodnog značaja (1 predavanje)

1. **Brković B.** Introduction of Septodont's local anaesthetics. Dental School, University of Belgrade, Seminar organized by Septodont, Belgrade, 2004.

5) Udžbenik – poglavlja u udžbeniku

1. **Brkovic B.** Anatomska ramatranja relevantna za primenu lokalne anestezije. U: Todorovic Lj, Brkovic B, Drazic R, Milosavljevic R. Stomatološka anesteziologija. Beograd: Stomatološki fakultet, Univerzitet u Beogradu, Srbija 2012. str: 37-52.
2. **Brkovic B.** Lokalni anestetički rastvori. U: Todorovic Lj, Brkovic B, Drazic R, Milosavljevic R. Stomatološka anesteziologija. Beograd: Stomatološki fakultet, Univerzitet u Beogradu, Srbija 2012. str: 52-69.
3. **Brkovic B.** Primena lokalne anestezije u pojedinim stomatološkim disciplinama. U: Todorovic Lj, Brkovic B, Drazic R, Milosavljevic R. Stomatološka anesteziologija. Beograd: Stomatološki fakultet, Univerzitet u Beogradu, Srbija 2012. str: 109-113.
4. **Brkovic B.** Lokalna anestezija kod pacijenata s medicinskim rizikom. U: Todorovic Lj, Brkovic B, Drazic R, Milosavljevic R. Stomatološka anesteziologija. Beograd: Stomatološki fakultet, Univerzitet u Beogradu, Srbija 2012. str: 113-117.

6) Poglavlje u monografiji i tematskom zborniku međunarodnog značaja - M14

1. Stojić D, Roganović J, **Brković B**. Functionality of Orofacial Branches Feeding: salivary glands, dental pulp and intraoral anesthetic field. In: *Advances in Medicine and Biology*, vol. 29. New York: Nova publishers, 2012; 59-96.
2. Andric M, **Brkovic B**, Jurisic V, Jurisic M, Milasin J. Keratocystic Odontogenic Tumors – Clinical and molecular Features. In: *A textbook of advanced oral and maxillofacial surgery*, Intech 2013, 209-241.
3. Markovic E, Vukovic A, Peric T, Petrovic B, **Brkovic B**, Markovic D. Tooth eruption and hard dental tissue anomalies in Serbian population. In: *A global compendium of oral health, edited by Folayan MO*, Cambridge Scholars Publishing, 2019.

7) Rezultati u obezbeđivanju naučnog podmlatka

Mentorstvo studentskih radova

Dr Božidar Brković je bio mentor većeg broja studentskih naučno-istraživačkih radova na Kongresima medicine i stomatologije i Kongresima biomedicinskih nauka od 2001 do 2019 godine.

Mentorstvo diplomskih radova

Dr Božidar Brković je bio mentor nekoliko diplomskih radova studenata stomatologije:

1. Dr Marković Strahinja: Hirurška terapija folikularnih viličnih cista, 2018.
2. Dr Gaborović Aleksandar: Hirurška terapija oroantralnih komunikacija i fistula, 2018.
3. Dr Lasica Nataša: Terapija akutnih i hroničnih perikoronitisa, 2018.
4. Dr Sara Radmilović: Hirurško lečenje hroničnih periapikalnih lezija, 2019.
5. Dr Kuzman Kristina: Intraoperativne i postoperativne komplikacije u oralnoj hirurgiji, 2019.

Mentorstvo na doktorskim studijima

1. Doktorska teza, dr Biočanin V: *Komparativna analiza kvaliteta intraperiodontalne i intraseptalne anestezije izazvane artikainom sa epinefrinom kod zdravih i pacijenata sa dijabetes melitusom tip II*. Odbranjena, Univerzitet u Beogradu 2013.
2. Doktorska teza, dr Brajkovic D: *Efikasnost profilaktičke primene nimesulida i levobupivakainu kontroli postoperativnog bola posle hirurškog vađenja donjih impaktiranih umnjaka*. Odbranjena, Univerzitet u Beogradu 2014.
3. Doktorska teza, dr Milić M: *Efikasnost i bezbednost intraoralne lokalne anestezije primenom lidokaina sa klonidinom kod pacijenata sa dijabetes melitusom tip 2*. Odobrena na Univerzitetu u Beogradu, 2013.
4. Doktorska teza, mr sci dr Živadinović M: *Ispitivanje regeneracije kostnog tkiva na modelu kritičnog defekta kalvarije kunića sa dijabetes melitusom tip I*. Odobrena na Univerzitetu u Beogradu, 2014.
5. Doktorska teza, dr Miljana Baćević: *Ispitivanje uticaja biomaterijala i značaj oksidativnog stresa u toku regeneracije kostnog tkiva u dijabetes melitusu*. Usvojena na Univerzitetu u Beogradu, Join PhD Studies program sa Univerzitetom u Liježu, Belgija 2015.
6. Doktorska teza, dr Vasović D: *Selektivna modulacija GABA_A receptora koji sadrže alfa6 podjedinicu na eksperimentalnom modelu trigeminalnog neuropatskog bola*. Odbrana na Univerzitetu u Beogradu 2019.
7. Doktorska teza, mr sci dr Četković D. *Ispitivanje morfoloških karakteristika nutritivnih kanala alveolarnog i nepčanog nastavka gornje vilice i njihov anatomski odnos sa velikom nepčanom arterijom i nervom*. Odbrana na Univerzitetu u Beogradu, 2019.
8. Doktorska teza, dr Vučetić M: *Ispitivanje uticaja pijezelektričnog efekta na ćelijske i molekularne mehanizme zarastanja oralnkohirurške rane kod pacijenata sa DM tip 2*. Usvojena na Univerzitetu u Beogradu 2016.
9. Doktorska teza, dr Jurišić T: *Ispitivanje estetskog ishoda fiksnih nadoknada na implantima nakon očuvanja alveolarnog grebena beta-trikalcijum fosfatom i kolagenom u gornjoj vilici*. Usvojena na Univerzitetu u Beogradu 2016.

Član Komisije za odbranu završene doktorske disertacije:

1. Dr Tomić S. Uticaj adrenalina u lokalnom anestetičkom rastvoru na karakteristike sprovodne anestezije prednjih i srednjih gornjih alveolarnih nerava pristupom sa nepčane strane. Odbrana teze, Univerzitet u Istočnom Sarajevu, 2012.
2. Dr Radović K. Vaskularni endotelni factor rasta u gingivi i pljuvački u dijabetes melitusu: značaj za mehanički stress i oralnu homeostazu kod pacijenata sa imedijatnim mobilnim zubnim nadoknadama. Odbrana teze, Univerzitet u Beogradu, 2014.
3. Dr Antić S. Uticaj prisustva i položaja trećeg molara donje vilice na rizik za nastanak preloma u region donjeviličnog ugla i zglobnog nastavka. Odbrana teze, Univerzitet u Beogradu, 2015.
4. Dr Brajić I. Analiza statusa H-RAS gena i ekspresije survinina i P21RAS u keratocističnim odontogenim tumorima pre i nakon dekompresije. Odbrana teze, Univerzitet u Beogradu, 2017.
5. Dr Radović N. Mikro RNK-146a I mikro RNK-155 u gingivalnoj tečnosti, kao potencijalni biomarkeri parodontopatije kod sistemski zdravih osoba i obolelih od dijabetes melitusa tip 2. Odbrana teze, Univerzitet u Beogradu, 2019.
6. Dr Jovanović L. Biokompatibilnost i marginalna adaptacija mineral-trioksid agregata, trikalcijum-silikatnog cementa i amalgama kao materijala za retrogradno zatvaranje kanala korena zuba. Odbrana teze, Univerzitet u Novom Sadu, 2019.

8) Naučni projekti (inostrani i domaći):

1. International Scientific Project 2007/2008 at the University of Toronto, Canada - *The Effects of Hyperbaric Oxygen on the Healing of Rabbit Critical Sized Calvarial Defects*; project number 20005145.
2. Projekat Ministarstva prosvete i nauke R. Srbije Br. 156039 za 2008/2010.
3. Project Septodont/Science Francuska No. 2207-2006, 2006-2010.
4. Rukovodilac projekta OI Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja br. 175021 za 2010/2019.

9) Naučni Grant - ovi

1. WUS-world university service-Austrian committee Scholarship 2001.
2. ICN Galenika, Institut za istraživanje i razvoj 2001.
3. Septodont Grant za akademsku kliničku studiju, Francuska 2006.
4. Douglas Stoneman Scholarship Fund za postdoktorske studije, Kanada 2007.
5. Straumann Grant za akademsku kliničku studiju, Švajcarska 2010.
6. NobelBiocare Grant za akademsku kliničku studiju, Švedska 2010.
7. Septodont Grant za akademsku kliničku i eksperimentalnu studiju, Francuska 2013.

C. IZBORNI USLOVI

1. Stručno-profesionalni doprinos

a) Kategorizacija nastavnika prema veštinama i stručnim dostignućima za užu naučnu oblast za koju se bira

Dr Božidar Brković profesionalno vrši standardne oralno hirurške dijagnostičke i terapijske postupke i hirurške procedure u koštanom i mekom tkivu vilica. Važan segment stručnih aktivnosti Dr Brkovića koji bismo izdvojili jeste regenerativna terapija koštanog i mekog tkiva primenom savremenih materijala i hirurških tehnika, kao što su primena autotransplantata, beta-trikalcijum fosfata i piježohirurgije, koju je kao savremenu i inovativnu hiruršku tehniku, kandidat uveo za rad na Klinici za oralnu hirurgiju. Oralnohirurške postupke izvodi u lokalnoj i opštoj anesteziji. Takođe, veliki doprinos u hirurškim veštinama i stručnim dostignućima ogleda se i u oblasti dentalne implantologije i primeni savremenih koncepata i protokola hirurškog rada u ovoj naučnoj oblasti. Poseban osvrt u stručnim dostignućima i veštinama se ogleda i u činjenici da je dr Brković angažovan u radu sa pacijentima koji boluju od dijabetes melitusa (projekat OI Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja 175021) i obolelih od hemofilije.

b) Broj održanih programa kontinuirane medicinske edukacije koji nisu ocenjeni ocenom manjom od 3,75 od strane polaznika

Dr Božidar Brković je učestvovao u 12 predavanja po pozivu sa stručnog skupa i kontinuirane edukacije nacionalnog značaja i u 1 međunarodnom stručnom pozivnom predavanju. Bio je nosilac jednog međunarodnog kursa kontinuirane edukacije *Hands-on training and practical considerations*, Poljska Septodont 2018, i nosilac nekoliko nacionalnih kurseva iz oblasti implantologije i augmentacije alveolarnog grebena (Napredni kurs iz implantologije: Tehnike augmentacije alveolarnog grebena, Beograd, 2008 i sinus-lift 2018; Osnovni kurs iz implantologije AstraTech implant sistem, Beograd 2018, 2019).

2. Doprinos akademskoj i široj zajednici

a) Članstvo u stručnim ili naučnim asocijacijama u koje se član bira ili koje imaju ograničen broj članova

Dr Brković je član sledećih udruženja: International Team for Implantology (ITI), ITI Fellow i član ITI Study Club Beograd, Balkan Stomatological Society, Udruženje oralnih hirurga i implantologa Srbije, Srpsko lekarsko društvo - Sekcija za oralnu hirurgiju i implantologiju. Bio član Udruženja oralnih i maksilofacijalnih hirurga Ontarija, Kanada.

b) Recenzije i uredništvo časopisa i udžbenika

- Članstvo u uredništvu časopisa

PENCIL Publication of Medical and Pharmaceutical Sciences Editorial Board

World Journal of Stomatology Editorial Board

- Recenzije za stručne časopise

The Anatolian Journal of Cardiology, manuscript no. 10320, 2012.

Int J Biochemistry and Biotechnology, manuscript no. IJBB 12-123, 2012.

Penicil Press PPMPS-13-1481, 2013.

Srpski arhiv za celokupno lekarstvo rad br. 162/13, 2015.

Australian Endo J, manuscript ID AEJ-2019-202.R2, 2019.

Oral Diseases, manuscript ODI-10-19-SC-7631, 2019.

ArchOralBiol, manuscript AOB_2019_876, 2019.

- Recenzija udžbenika

Praktikum iz Stomatološke farmakologije. Roganović J, Đukić Lj. 2018.

c) Rukovođenje ili angažovanje u nacionalnim ili međunarodnim naučnim ili stručnim organizacijama

Dr Božidar Brković je bio član Naučnog komiteta dva Kongresa Balkanskog udruženja stomatolooga (10 i 19 kongres BaSS) 2005 i 2014 godine, potom član Naučnog komiteta Kongresa studentata medicine i stomatologije 2000 i 2019 godine. Aktivno je učestvovao u predsedništvima Simpozijuma oralne hirurgije i implantologije Srbije 2014 godine.

3. Saradnja sa drugim visokoškolskim, naučnoistraživačkim ustanovama, odnosno ustanovama kulture ili umetnosti u zemlji i inostranstvu

Dr Božidar Brković je bio mentor i član Komisije za odbranu doktorske disertacije pod nazivom *Ispitivanje uticaja biomaterijala i značaj oksidativnog stresa u toku regeneracije košnog tkiva u dijabetes melitusu*, koja je od strane Univerziteta u Beogradu prihvađena za realizaciju u okviru programa *Joint PhD Studies* na Univerzitetu u Liježu, gde i je odbranjena 2019 godine.

Dr Božidar Brković je bio član Međunarodnog projekta *The effects of hyperbaric oxygen on the healing of rabbit critical sized defects* na Univerzitetu u Torontu, Kanada u periodu 2007/2008 gde je učestvovao u realizaciji nekoliko naučnih programa regeneracije koštanog tkiva.

Dr Božidar Brković je učestvovao realizaciji projekta Septodont/Science 2006-2010 u saradnji sa Univerzitetom u Minesoti, SAD, u izradi histomorfometrijskih i histoloških rezultata projekta.

Na osnovu uvida u publikovane radove i doktorske teze, dr Božidar Brković je imao saradnju sa Institutom Siniša Stanković, Beograd, u realizaciji histomorfometrijskih analiza, Farmaceutskim fakultetom i Fakultetom veterinarske medicine, Univerziteta u Beogradu, u realizaciji eksperimenta na nekoliko publikacija i doktorskih disertacija.

D. OCENA O REZULTATIMA NAUČNO-ISTRAŽIVAČKOG RADA

Dr Božidar Brković je, do sada, objavio ukupno 46 radova u naučnim i stručnim časopisima, od čega 38 radova u časopisima sa JCR liste (4 M21a, 9 M21, 14 M22, 11 M23). Nakon izbora u zvanje vanrednog profesora, dr Brković je objavio ukupno 18 radova (2 M21a, 4 M21, 4 M22, 8 M23), pri čemu je prvi autor bio u 1 radu (M21, IF2017=2,386) i nosilac rada u 5 originalnih naučnih radova (M23 IF2015=0,355; M23 IF2016=0,367; M23IF2016=0,367; 2018DOI:<https://doi.org/10.2298/VSP180128047J>; 2018 ,DOI:<https://doi.org/10.2298/VSP170511013C> in press). Prema servisu *Scopus*, dr Brković ima 326 heterocitata i h-indeks 10 (*Web of Science*; heterocitati 321, h-index 10). Kumulativni impakt faktor iznosi 66,135.

Kandidat, dr Božidar Brković, dao je značajan i originalan naučni doprinos u realizaciji istraživanja na Stomatološkom fakultetu. Objavljeni radovi odlikuju se aktuelnošću, originalnom metodologijom i adekvatnom interpretacijom dobijenih rezultata istraživanja, koja imaju i bitne praktične implikacije u oblasti oralne hirurgije, stomatološke anestezije i implantologije, i, sledstveno tome, predstavljaju doprinos razvoju stomatološke nauke i struke.

Kao rukovodilac Projekta osnovnih istraživanja br. 175021, Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja R. Srbije, većina originalnih naučnih radova rađena je u okviru angažovanja na nacionalnom projektu, kao nosilac rada ili saradnik u radu, dajući učešće studentima doktorskih studija angažovanim na projektu, kao njihov mentor, mesto prvog autora. Takođe, bio je angažovan i na Projektu Ministarstva prosvete i nauke R. Srbije br. 156039 za 2008/2010 godinu.

Dr Brković je svoj naučni rad obogatio i učešćem u međunarodnom projektu *The Effects of Hyperbaric Oxygen on the Healing of Rabbit Critical Sized Calvarial Defects*;

project number 20005145, u okviru postdoktorskih studija, realizacijom nekoliko originalnih i publikovanih radova u toku 2010 godine (nosilac radova prof G. Sandor, publikacije na listi pod brojem 17, 18, 19, 22). Takođe, deo naučnog rada ostvaren je internacionalizacijom postojećeg studijskog programa doktorskih studija, odnosno zajedničkim međunarodnim studijskim programom (*Joint PhD Studies*) između Univerziteta u Liježu, Belgija, i Univerziteta u Beogradu, Srbija, mentorstvom i članstvom u komisiji za obranu doktorata na Univerzitetu u Liježu (publikacije na listi pod brojem 24, 25). Pored toga, angažovanjem na međunarodnom projektu Septodont/Science 2006-2010, realizovana je jedna doktorska disertacija i nekoliko publikacija iz oblasti implantologije i regenerativne terapije publikacije na listi pod brojem 6, 28, 44). Isto tako, u saradnji sa Farmaceutskim fakultetom i Fakultetom veterinarske medicine, Univerziteta u Beogradu, realizovane su dve doktorske disertacije i nekoliko naučnih radova (publikacije na listi pod brojem 26, 27, 32). U realizaciji naučnih radova, dr Brković se oslanjao i na dobijene međunarodne Grant-ove.

Naučne rezultate dr Brković je saopštio na 14 međunarodnih predavanja po pozivu i 37 saopštenja sa međunarodnog skupa, potom na 26 predavanja po pozivu na nacionalnim skupovima i 6 saopštenja na skupovima nacionalnog značaja, kao i brojnim stručnim skupovima. Takođe je bila član brojnih naučnih i organizacionih odbora naučnih i stručnih skupova i aktivno učestvuje u radu domaćih i međunarodnih udruženja.

E. OCENA O ANGAŽOVANJU U RAZVOJU NASTAVE I DRUGIH DELATNOSTI VISOKOŠKOLSKE USTANOVE

U toku svog rada na Klinici za oralnu hirurgiju Stomatološkog fakulteta Univerziteta u Beogradu, dr Božidar Brković, doktor stomatoloških nauka i specijalista oralne hirurgije, pokazao je veliki doprinos i uspeh u podučavanju novih generacija studenata stomatologije, lekara na doktorskim studijama i lekara na specijalizaciji iz oblasti oralne hirurgije. U razvoju nastave na fakultetu, svoja znanja prenosi kompetentno i pedagoški razložno. S tim u vezi, dr Brković je bio je mentor velikog broja diplomskih radova studentata stomatologije, potom mentor 9 doktorskih disertacija od kojih je 7 odbranjeno

na Univerzitetu u Beogradu, i bio član komisije (5 doktorskih disertacija) za odbranu doktorskih disertacija na nekoliko univerziteta. Takođe, bio je autor 4 poglavlja udžbenika i 3 poglavlja u tematskim zbornicima iz uže naučne oblasti. U poslednjem izbornom periodu, kao vanredni profesor, dr Brković je održao 11 pozivnih predavanja kao jedini autor na međunarodnim skupovima (5) i skupovima nacionalnog značaja (6), potom kao prvi autor i kao saradnik 2 međunarodna pozivna predavanja, i kao nosilac rada 3 međunarodna pozivna predavanja. Imajući u vidu kvantitativne pokazatelje kandidatovog pedagoškog i nastavničkog angažovanja i njegov doprinos unapređenju obrazovnog rada u oblasti kliničkih stomatoloških predmeta – oralne hirurgije, stomatološke anestezije i implantologije, smatramo da dr Brković daje značajan doprinos u organizaciji i poboljšanju kvaliteta nastave koja se odvija na univerzitetskoj klinici i Stomatološkom fakultetu. S obzirom na činjenicu da je dr Brković do sada imao preko 80 pozivnih predavanja i saopštenja na međunarodnim skupovima i skupovima od nacionalnog značaja, kao i postignut kvalitet održanih predavanja, načinu interpretacije i prenošenju stručnih informacija, pokazano je da se dr Božidar Brković profilisao u vrsnog stručnjaka i nastavnika u oblasti oralne hirurgije, stomatološke anestezije i implantologije. S tim u vezi, nesumnjivo je da će dr Božidar Brković nastaviti da razvija svoje profesionalne kvalitete i doprinosi edukaciji studenta osnovnih, posle diplomskih i specijalističkih studija.

ZAKLJUČNO MIŠLJENJE I PREDLOG KOMISIJE

Na osnovu uvida u priloženu dokumentaciju i analize stručnog, nastavno-pedagoškog i naučno-istraživačkog rada, Komisija u sastavu: prof. dr Milan Jurišić (predsednik komisije), prof. dr Snježana Čolić i prof. dr Siniša Mirković, zaključuje da dr Božidar Brković u potpunosti ispunjava uslove predviđene Zakonom o visokom obrazovanju i Statutom Stomatološkog fakulteta, Univerziteta u Beogradu, za izbor u zvanje redovnog profesora i predlaže Izbornom veću Stomatološkog fakulteta da utvrdi predlog Veću naučnih oblasti medicinskih nauka, Univerziteta u Beogradu, **za izbor dr**

sci. Božidara Brkovića u zvanje redovnog profesora za NO Kliničke stomatološke nauke - nastavni predmeti Oralna hirurgija, Oralna hirurgija sa osnovama stomatološke anestezije i Implantologija.

U Beogradu,
21.12.2019. g.

Prof. dr Milan Jurišić, redovni profesor
Stomatološkog fakulteta Univerziteta u
Beogradu

Prof. dr Snježana Čolić, redovni profesor
Stomatološkog fakulteta Univerziteta u
Beogradu

Prof. dr Siniša Mirković, redovni profesor
Medicinskog fakulteta, Stomatološki odsek
Univerziteta u Novom Sadu

IME I PREZIME KANDIDATA: BOŽIDAR BRKOVIĆ		ZVANJE U KOJE SE BIRA: REDOVNI PROFESOR		UŽA NAUČNA OBLAST: KLINIČKE STOMATOLOŠKE NAUKE				NASTAVNI PREDMET: Oralna hirurgija, Oralna hirurgija sa osnovama stomatološke anestezije i Implantologija					
PUBLIKACIJA		Jedini autor		Prvi autor		Saradnik		Nosilac rada*		Kumulativni IF		Ukupno	
		Pre izbora	Posle izbora	Pre izbora	Posle izbora	Pre izbora	Posle izbora	Pre izbora	Posle izbora	Pre izbora	Posle izbora	Broj radova	kumulativni IF
1. Originalni radovi <i>In extenso</i> u časopisima sa JCR liste				6	1	12	12	2	5	34,749	31,386	38	66,135
2. Ostali radovi u časopisima sa JCR liste **													
3. Radovi u časopisima indeksiranim u SCIENCE CITATION INDEX Expanded (SCIE), bez IF													
4. Radovi u časopisima indeksiranim u MEDLINE-u				1								1	
5. Ceo rad u časopisima koji nisu indeksirani u gore navedenim bazama podataka		2		3		1		1				7	
6. Ceo rad u zborniku sa međunarodnog skupa													
7. Ceo rad u zborniku sa nacionalnog skupa													
RADOVI (1-7):											46	66,135	
8. Izvod sa međunarodnog skupa		7	5	12	2	10	2	10	3			51	
9. Izvod sa nacionalnog skupa		20	6	2		1		3				32	
IZVODI (8-9):											83		
10. Udžbenici, praktikumi													
11. Poglavlja u udžbenicima, praktikumima		4										4	
12. Monografije, knjige													
13. Poglavlja u monografijama, knjigama						1	1	1				3	
OSTALO (10-13):											7		
* Poslednji autor: rukovodilac projekta ili korespondirajući autor													
** Ostali radovi u časopisima indeksiranim u JCR (učešće u studijama bez imena autora ispod glavnog naslova rada; letter; short note). Računa se 1/2 IF časopisa u kome je takav rad objavljen.													
Komisija: _____													
Prof dr Milan Jurišić				Prof dr Snježana Čolić				Prof dr Siniša Mirković					

Б) ГРУПАЦИЈА МЕДИЦИНСКИХ НАУКА

С А Ж Е Т А К

**РЕФЕРАТА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА
ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА**

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: **Стоматолошки факултет, Универзитет у Београду**
Ужа научна област: **Клиничке стоматолошке науке**
Број кандидата који се бирају: **један**
Број пријављених кандидата: **један**
Имена пријављених кандидата: **др сци. Божидар Брковић**

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Божидар Милан Брковић**
- Датум и место рођења: **22.07.1973. Карловац**
- Установа где је запослен: **Стоматолошки факултет, Универзитет у Београду**
- Звање/радно место: **ванредни професор, Клиника за оралну хирургију**
- Научна област: **Клиничке стоматолошке науке - наставни предмети Орална хирургија, Орална хирургија са основама стоматолошке анестезије и Имплантологија**

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: Стоматолошки факултет, Универзитет у Београду
- Место и година завршетка: Београд, 1998.

Магистеријум:

- Назив установе: Стоматолошки факултет, Универзитет у Београду
- Место и година завршетка: Београд, 2003.
- Ужа научна област: Орална хирургија

Докторат:

- Назив установе: Стоматолошки факултет, Универзитет у Београду
- Место и година одбране: Београд, 2006.
- Наслов дисертације: Клиничко и фармаколошко испитивање ропивакаина за интраоралну анестезију
- Ужа научна област: Орална хирургија, Стоматолошка анестезиологија, Имплантологија

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- 1999 – 2005 асистент приправник
- 2005 -2010 асистент
- 2010 – 2015 доцент
- 2015 ванредни професор

3) Испуњени услови за избор у звање

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	оцена / број година радног искуства
1	Приступно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	
2	Позитивна оцена педагошког рада (најмање „добар“) у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	Брло добар 4,45
3	Искуство у педагошком раду са студентима	20 година

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број менторства / учешћа у комисији и др.
4	Ментор најмање два завршна рада	
5	Учешће у најмање једној комисији за одбрану рада на последипломским студијама или у комисији за одбрану докторске дисертације	6 комисија за одбрану завршене докторске дисертације
6	Ментор најмање једног завршног рада. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>	
7	Учешће у најмање једној комисији за одбрану рада на последипломским студијама или у комисији за одбрану докторске дисертације. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>	
8	Ментор најмање три завршна рада.	Ментор у 5 дипломских завршних радова
9	Учешће у најмање две комисије за одбрану рада на последипломским студијама или у комисији за одбрану докторске дисертације	6 комисија за одбрану завршене докторске дисертације
10	Менторство у изради најмање једне докторске дисертације	Ментор 9 докторских дисертација

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број радова, сапштења, цитата и др	Навести часописе, скупове, књиге и друго
11	Објављен један рад из категорије M21,		

	M22 или M23 из научне области за коју се бира, са кумулативним импакт фактором најмање један.		
--	---	--	--

12	Објављена три рада из категорије M21, M22 или M23 са кумулативним импакт фактором најмање два из научне области за коју се бира, од којих најмање два рада у последњих пет година. Кандидат треба да буде најмање у једном раду први аутор или носилац рада.		
13	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије M31-M34 и M61-M64).		
14	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у научноистраживачким	1- руководилац пројекта; 3 - сарадник на пројекту	Руководилац пројекта ОИ Министарства просвете, науке и технолошког развоја Р. Србије бр 175021 од 2010 г.; сарадник на два међународна

	или стручним пројектима.		пројекта 2007/2008 Универзитет у Торонту, Канада - <i>The Effects of Hyperbaric Oxygen on the Healing of Rabbit Critical Sized Calvaliar Defects</i> ; project number 20005145 и пројекат Septodont/Science Francuska No. 2207- 2006, 2006-2010; сарадник на националном пројекту Министарства просвете и науке бр. 156039 од 2008 -2010 г.
15	Одобрена књига из релевантне области, одобрен уџбеник за ужу област за коју се бира или поглавље у одобrenom уџбенику за област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем) објављени од првог избора у наставно звање.	4 поглавља у једном уџбенику; 3 поглавља у тематским зборницима/монографије међународног значаја M14	1. „Стоматолошка анестезиологија“ – уџбеник, уредник Љ. Годоровић, 2012 г. издавач Стоматолошки факултет, Београд. Тематски зборници/монографије: 2. „Advances in Medicine and Biology,“ New York: Nova publishers, 2012; 3. „A textbook of advanced oral and maxillofacial surgery“, Intech 2013 4. <i>A global compendium of oral health</i> , Cambridge Scholars Publishing, 2019

16	Објављен један рад из категорије M21, M22 или M23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>		
17	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије M31-M34 и M61-M64) у периоду од последњег избора. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>		
18	Објављено шест радова из категорије M21, M22 или M23 са кумулативним импакт фактором најмање четири из научне области за коју се бира, од којих најмање три рада у последњих пет година. Кандидат треба да буде најмање у два рада први аутор или	У последњем изборном периоду 18 радова: M21a 2 рада, M21 4 рада, M22 4 рада, M23 8 радова, први аутор 1 рад M21, носилац рада 5 радова M23. До сада објављено 38 радова JCR листа: M21a - 4 рада, M21 - 9 радова, M22 - 14 радова, M23 - 11 радова.	J Endod 2012, 2018; Int J Endo 2018; J Clin Periodontol 2018; Clin Oral Invest 2010, 2012, 2013, 2014, 2016, 2017; JADA 2018; J Prosthodont Dent 2014; Int J Oral Maxillofac Surg 2005, 2008, 2010; Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol Endod 2008, 2009, 2010; Implant Dent 2014;

	носилац рада.		Calcif Tissue Int 2017; Arch Oral Biol 2019, Eur J Pain 2019; JCDA 2008; Arch Biol Sci 2013; Vojnosanit Pregl 2015, 2016, 2017, 2018, 2019.
19	Цитираност од 10 хетеро цитата.	WoS 321 хетероцитата, h-indeks 10; Scopus 326 хетероцитата, h-indeks 10.	38 радова на JCR листи
20	Саопштено пет научних радова на међународним или домаћим научним скуповима, од којих један мора да буде пленарно предавање на међународном или домаћем научном скупу (категорије М31-М34 и М61-М64) или предавање по позиву	М32 – 14 предавања М34 – 37 саопштења М62 – 26 предавања М64 – 6 саопштења	BaSS 2000, 2004, 2005, 2006, 2007, 2010, 2011, 2014, 2016; Dental Impl Rusija, Poljska 2006, 2007; OSIS Kongres Slovačka, Češka 2007; IntExib Med Dent Pharma Bugarska 2009; WFH regional Dental Meeting 2009; ITI Symposium Švajcarska 2010; Int Septo Meeting Poljska 2018; Int Congress Esth Dent Rumunija 2019; Hu-Fa Dental Show Slovačka, Češka 2019; Int Congress Oral Max Surg 2003, 2005; FDI 2005; Congress EACMFS 2006, 2010; EAO 2006, 2010, 2015, 2016; Panhellenic Dent Congress 2006; Osteology Meeting 2007, 2011; Am Acc

			<p>Oseoint 2010, 2012; WFH 2010, 2012; CED-IADR 2011, 2013, 2019; ISTH 2015; EuroPerio 2018; SLD sekcija 2004, 2014, 2017; Sekcija OH 2002, 2011, 2014, 2018; Scientific Health Meetings Septodont 2005, 2006, 2010; SOHI 2005, 2008, 2009, 2012, 2014, 2016; Edu Meeting NS 2008, 2012; Kongres Stom Srbije 2000, 2010; Kongres Stom R Srpske 2010; godišnjica Stom Fak 2011, 2012; Symp Proth 2011, 2016, 2017; Udruženje hemofilija 2015, 2018; Anatom Meeting 2012.</p>
21	<p>Књига из релевантне области, одобрен уџбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном уџбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног уџбеника одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у</p>		

	наставничко звање.		
22	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)	38 радова JCR листа: M21a - 4 рада, M21 - 9 радова, M22 - 14 радова, M23 - 11 радова.	J Endod 2012, 2018; Int J Endo 2018; J Clin Periodontol 2018; Clin Oral Invest 2010, 2012, 2013, 2014, 2016, 2017; JADA 2018; J Prosthodont Dent 2014; Int J Oral Maxillofac Surg 2005, 2008, 2010; Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol Endod 2008, 2009, 2010; Implant Dent 2014; Calcif Tissue Int 2017; Arch Oral Biol 2019, Eur J Pain 2019; JCDA 2008; Arch Biol Sci 2013; Vojnosanit Pregl 2015, 2016, 2017, 2018, 2019.

ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

<i>(изабрати 2 од 3 услова)</i>	<i>Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)</i>
1. Стручно-професионални допринос	<p><i>Дефинише сваки факултет у оквиру групације</i></p> <p>1. Ангажованост у спровођењу сложених дијагностичких, терапијских и превентивних процедура.</p> <p>2. Број и сложеност дијагностичких, терапијских и превентивних процедура, које је кандидат увео, или је учествовао у њиховом увођењу.</p>

	<p>3. Број одржаних програма континуиране медицинске едукације који нису оцењени оценом мањом од 3,75 од стране полазника.</p>
<p>2. Допринос академској и широј заједници</p>	<p>1. Значајно струковно, национално или међународно признање за научну или стручну делатност.</p> <p>2. Чланство у стручним или научним асоцијацијама у које се члан бира или које имају ограничен број чланова.</p> <p>3. Чланство у страним или домаћим академијама наука.</p> <p>4. Уређивање часописа или монографија признатих од стране ресорног министарства за науку.</p> <p>5. председавање националним или међународним струковним или научним асоцијацијама.</p> <p>6. Руковођење или ангажовање у националним или међународним научним или стручним организацијама.</p> <p>7. Руковођење или ангажовање у националним или међународним институцијама од јавног значаја.</p>
<p>3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству</p>	<p>Мобилност:</p> <p>- за избор у звање доцента:</p> <p>1. Учествовање на међународним курсевима или школама за ужу научну област за коју се бира.</p> <p>2. Постдокторско усавршавање у иностранству.</p> <p>3. Студијски боравци у научноистраживачким институцијама у земљи или иностранству.</p> <p>4. Предавања по позиву или пленарна предавања на акредитованим</p>

	<p>скуповима у земљи.</p> <p>5. Учешће у међународним пројектима.</p> <p>- за избор у звање ванредног и редовног професора:</p> <p>1. Предавања по позиву или пленарна предавања на међународним акредитованим скуповима у земљи и иностранству.</p> <p>2. Сечено звање гостујућег професора или гостујућег истраживача у високошколским установама и научноистраживачким организацијама у иностранству.</p> <p>3. Предавање по позиву.</p> <p>4. Учешће или руковођење међународним пројектима.</p> <p>5. Интернационализација постојећих студијских програма у оквиру високошколске установе.</p> <p>6. Извођење наставе или менторство у заједничким међународним студијским програмима.</p>
--	--

***Напомена:** *На крају табеле кратко описати заокружену одредницу*

1.1 Дијагностичке и терапијске поступке изводи за сложена оралнохируршка обољња и интервенције које укључују рад са ризичном групом пацијената са дијабетес мелитусом и њиховог имплантолошког збрињавања и регенерације коштаног ткива. Истиче се и у хируршком раду са ризичним пацијентима који болују од хемофилије. Сложене хируршке интервенције изводи у локалној и општој анестезији, посебно пацијенте са посебним потребама. Важан сегмент у раду укључује реконструктивне захвате у дентоалвеоларном сегменту вилица и лечење хроничних патолошких лезија коштаног ткива.

1.2 у клиничку праксу Стоматолошког факултета уведен пијезохируршки метод операција у коштаном ткиву пријавом докторске тезе и клиничким радом на њеној изради: *Испитивање утицаја пијезоелектричног ефекта на ћелијске и молекуларне механизме зарастања оралнохирурских рана код пацијената са ДМ2.* Теза прихваћена на Универзитету у Београду 2016 г.

1.3 Као предавач имао 12 предавања по позиву са стручног скупа и континуиране едукације и 1 међународно стручно предавање; носилац 1 међународног курса континуиране едукације, Пољска 2018 *Hands-on training and practical considerations*, и носилац 4 национална курса из имплантологије 2008, 2018 и 2019.

2.2 Чланство у удружењима: International Team for Implantology (ITI), ITI Fellow и члан ITI Study Club Beograd, Balkan Stomatological Society, Удружење оралних хирурга и имплантолога Србије, Српско лекарско друштво – Секција за оралну хирургију и имплантологију. Био члан удружења Оралних и максилофацијалних хирурга Онтарија, Канада 2006/2007.

2.6 члан Научног комитета два конгреса Балканског удружења стоматолога 2005, 2014, члан Научног комитета Конгреса студената биомедицине 2000 и 2014, Председништво Симпозијума оралних хирурга и имплантолога Србије 2014 г.

3.3 14 предавања по позиву од међународног значаја М32, 26 предавања по позиву националног значаја М62.

3.4 сарадник на међународном пројекту 2007/2008 г. на Универзитету у Торонту, Канада: *The Effects of Hyperbaric Oxygen on the Healing of Rabbit Critical Sized Calvarial Defects*; project number 20005145, и пројекту Septodont/Science Francuska No. 2207-2006, 2006-2010.

3.6 ментор и члан комисије за одбрану докторске тезе под називом: *Испитивање утицаја биоматеријала и значај оксидативног стреса у току регенерације костног ткива у дијабетес мелитусу*, прихваћена од стране Универзитета у Београду у оквиру програма *Joint PhD Studies* са Универзитетом у Лијежу где је и одбрањена 2019 г.

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Комисија у саствау проф. Др Милан Јуришић (председник комисије), проф. др Снјежана Чолић и проф. Др Сениша Мирковић, на основу увида у приложену документацију, закључује да др Божидар Брковић испуњава све услове предвиђене законом о високом образовању и Статутом Стоматолошког факултета, Универзитета у Београду, за избор у звање редовног професора за научну област Клиничке стоматолошке науке, наставни предмети Орална хирургија, Орална хирургија са основама стоматолошке анестезије и Импантологија на Стоматолошком факултету Универзитета у Београду.

Имајући у виду квантитативне показатеље кандидатовог научног-истраживачког ангажовања и његов допринос унапређењу наставно-педагошког и стручног рада, Комисија са великом задовољством предлаже Изборном већу Стоматолошког факултета у Београду да утврди предлог да се др Божидар Брковић изабере у звање редовног професора за научну област Клиничке стомаатолошке науке, наставни предмети Орална хирургија, Орална хирургија са основама стоматолошке анестезије и Имплантологија на Стоматолошком факултету Универзитета у Београду.

Београд, 24.12.2019 г.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

Проф. Др Милан Јуришић, редовни професор
Стоматолошки факултет Универзитет у Београду

Проф. Др Сњежана Чолић, редовни професор
Стоматолошки факултет Универзитет у Београду

Проф. Др Синиша Мирковић, редовни професор
Медицински факултет Универзитет у Новом Саду,
одсек стоматологија

ИЗЈАВА О ИЗВОРНОСТИ

Име и презиме кандидата **др сци. Божидар Брковић**

Сагласно члану 26. став 3. Кодекса професионалне етике Универзитета у Београду,

ИЗЈАВЉУЈЕМ

- да је сваки мој рад и достигнуће, изворни резултат мог интелектуалног рада и да тај рад не садржи никакве изворе, осим оних који су наведени у раду,
- да нисам кршио/ла ауторска права и користио/ла интелектуалну својину других лица.

Потпис аутора

У Београду, 25.11.2019.

Др сци. Божидар Брковић