

**НАСТАВНО –НАУЧНОМ ВИЈЕЋУ
МЕДИЦИНСКОГ ФАКУЛТЕТА ФОЧА
СЕНАТУ УНИВЕРЗИТЕТА У ИСТОЧНОМ САРАЈЕВУ**

Предмет: Извјештај комисије о пријављеним кандидатима за избор у академско звање: **редовни професор**, ужа научна област: **Стоматологија, орална хирургија и медицина**, ужа образовна област: **Стоматолошка протетика**.

Одлуком Наставно-научног вијећа Медицинског факултета Фоча, Универзитета у Источном Сарајеву, број 01-3-93 ННВ од 10.02.2021.године, а на основу приједлога матичне катедре за Стоматолошку протетику именовани смо у Комисију за разматрање конкурсног материјала и писање извјештаја по конкурс, објављеном у дневном листу *Глас Српске* од 30.12.2020.године, за избор у академско звање: **редовни професор**, ужа научна област: **Стоматологија, орална хирургија и медицина** ужа образовна област: **Стоматолошка протетика**

предмети: **Дентална анатомија, Гнатологија, Стоматолошки материјали, Стоматолошка протетика-претклиника, Мобилна стоматолошка протетика, Фиксна стоматолошка протетика, Геронтостоматологија, Орофацијални бол, Клиничка гнатологија**

ПОДАЦИ О КОМИСИЈИ

Састав комисије¹ са назнаком имена и презимена сваког члана, звања, назив научне области, научног поља и уже научне/умјетничке области за коју је изабран у звање, датума избора у звање и назив факултета, установе у којој је члан комисије запослен:

1. Проф. др Косовка Обрадовић-Ђуричић, председник

Научна област: Медицинске науке
Научно поље: Стоматолошке науке
Ужа научна/умјетничка област: Клиничке стоматолошке науке
Датум избора у звање: 20.02.2006. године
Универзитет : Универзитет у Београду, Србија
факултет/академија: Стоматолошки факултет

2. Проф. др Слободан Додић , члан

Научна област: Медицинске науке
Научно поље: Стоматолошке науке
Ужа научна/умјетничка област: Клиничке стоматолошке науке
Датум избора у звање: 18.01.2017. године
Универзитет : Универзитет у Београду, Србија
факултет/академија: Стоматолошки факултет

3. Проф. др Ивица Станчић , члан

Научна област: Медицинске науке
Научно поље: Стоматолошке науке
Ужа научна/умјетничка област: Клиничке стоматолошке науке
Датум избора у звање: 12.11.2014. године
Универзитет : Универзитет у Београду, Србија
факултет/академија: Стоматолошки факултет

¹Комисија се састоји од најмање три наставника из научног поља, од којих је најмање један из уже научне/умјетничке за коју се бира кандидат. Најмање један члан комисије не може бити у радном односу на Универзитету у Источном Сарајеву, односно мора бити у радном односу на другој високошколској установи. Чланови комисије морају бити у истом или вишем звању од звања у које се кандидат бира и не могу бити у сродству са кандидатом.

На претходно наведени конкурс пријавио се један (1) кандидат:

1. Проф. др Недељка Ивковић , ванредни професор

Кандидат проф. др Недељка Ивковић је поднијела потпуну и благовремену пријаву која је као таква, узета у разматрање.

На основу прегледа конкурсне документације, а поштујући прописане чланове³ 77., 78. и 87. Закона о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“ бр. 73/10, 104/11, 84/12, 108/13, 44/15, 90/16), чланове 148. и 149. Статута Универзитета у Источном Сарајеву и чланове 5., 6., 37., 38. и 39⁴. Правилника о поступку и условима избора академског особља Универзитета у Источном Сарајеву, Комисија за писање извјештаја о пријављеним кандидатаима за изборе у звања, Наставно-научном вијећу Медицинског факултета Фоча и Сенату Универзитета у Источном Сарајеву подноси слиједећи извјештај на даље одлучивање:

ИЗВЈЕШТАЈ

КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ
Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке
Одлука Сената Универзитета у Источном Сарајеву о расписивању конкурса за избор наставника / сарадника Универзитета у Источном Сарајеву, број 01-С-407- XI/20 од дана 25.12.2020. године
Дневни лист, датум објаве конкурса:
Глас Српске 30.12.2020. године
Број кандидата који се бира:
један (1)
Звање и назив уже научне/умјетничке области, уже образовне области за коју је конкурс расписан, списак предмета
звање : редовни професор уже научне области: Стоматологија, орална хирургија и медицина ужа образовна област: Стоматолошка протетика предмети: Дентална анатомија, Гнатологија, Стоматолошки материјали, Стоматолошка протетика-претклиника, Мобилна стоматолошка протетика, Фиксна стоматолошка протетика, Геронтостоматологија, Орофацијални бол, Клиничка гнатологија
Број пријављених кандидата:
један (1)

II ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА, ПРВИ КАНДИДАТ
1. ОСНОВНИ БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ
Име (име једног родитеља) и презиме
НЕДЕЉКА (МИЛИЈА) ИВКОВИЋ

² Навести све пријављене кандидате (име, име једног родитеља, презиме).

³ У зависности од звања у које се кандидат бира, наводи се члан 77. или 78. или 87.

⁴ У зависности од звања у које се кандидат бира, наводи се члан 37. или 38. или 39.

Датум и мјесто рођења
05.11.1971.године, Јасик, Соколац, Република Српска БиХ
Установе у којима је кандидат био запослен
Стоматолошки факултет Фоча и Медицински факултет Фоча, Универзитета у Источном Сарајеву
Звања/радна мјеста
асистент, виши асистент, доцент, ванредни професор
Научна област
Медицинске и здравствене науке
Чланство у научним и стручним организацијама или удружењима
Комора доктора стоматологије Републике Српске
2. СТРУЧНА БИОГРАФИЈА, ДИПЛОМЕ И ЗВАЊА
Основне студије/студије првог циклуса
Назив институције, година уписа и завршетка
Стоматолошки факултет Универзитета у Београду, Србија година уписа: 1990, година завршетка: 1997.
Назив студијског програма, излазног модула
Стоматологија
Просјечна оцјена током студија⁵, стечени академски назив
8.63, доктор стоматологије
Постдипломске студије/студије другог циклуса
Назив институције, година уписа и завршетка
Стоматолошки факултет Универзитета у Београду, Србија година уписа: 1998. година завршетка: 2000.
Назив студијског програма, излазног модула
Стоматологија
Просјечна оцјена током студија, стечени академски назив
Магистар стоматолошких наука
Наслов магистарског/мастер рада
Краниомандибуларне дисфункције кода пацијената на антидепоресивној терапији
Ужа научна/умјетничка област
Стоматологија, орална хирургија и медицина
Докторат/студије трећег циклуса
Назив институције, година уписа и завршетка (датум пријаве и одбране дисертације)
Стоматолошки факултет Универзитета у Београду, Србија Датум одбране: 07.07.2009. године
Стечени академски назив:
Доктор стоматолошких наука
Наслов докторске дисертације:
Однос хроничног бола у темпоромандибуларним дисфункцијама и нивоа естрогена код жена са различитим естрогенским статусом
Ужа научна област
Стоматологија, орална хирургија и медицина
Претходни избори у звања (институција, звање и период)⁶
<ol style="list-style-type: none"> 1. Универзитет у Источном Сарајеву, Медицински факултет Фоча, ванредни професор, у периоду од 14.07.2015. године до 14.07.2021. године, 2. Универзитет у Источном Сарајеву, Медицински факултет Фоча, доцент, у периоду од 10.12.2009. године до 14.07.2015. године, 3. Универзитет у Источном Сарајеву, Медицински факултет Фоча, виши асистент у периоду од 29.03.2005.године до 10.12.2009. године, 4. Универзитета у Источном Сарајеву, Стоматолошки факултет Фоча, асистент у периоду од 14.12.1998.године до 29.03.2005. године.

⁵ Просјечна оцјена током основних студија и студија првог и другог циклуса наводисезакандидате које се бирају уз вањег асистента и вишег асистента.

⁶ Навести свепреходне изборе уз вања.

3. НАУЧНА/УМЈЕТНИЧКА ДЈЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА

3.1. Радови прије посљедњег избора

3.1.1. Рад у часопису који је индексан у *Science Citation Index-y (SCI) /Current Contents-u (CC)*

1. Racic M, Kusmuk S, Masic S, Ristic S, **Ivkovic N**, Djukanovic L, Bozovic Dj. Quality of diabetes care in family medicine practices in eastern Bosnia and Herzegovina. *Prim Care Diabetes* 2015;9(2):112–119. doi:org/10.1016/j.pcd.2014.05.006 (R22; IF=2.052)
2. **Ivkovic N**, Mladenovic I, Petkovic S, Stojic D. TMD chronic pain and masseter silent period in psychiatric patients on antidepressive therapy. *J Oral Rehabil.* 2008;35:424–432. doi: 10.1111/j.0305-182X.2007.01819.x (R21; IF=2.304)

3.1.2. Рад у часопису који је индексан у *Science Citation Index-y (SCI)* и *Science Citation IndexExpanded (SCIE)*

1. Krunic J, Stojanovic N, **Ivkovic N**, Stojic D. Salivary flow rate and decayed, missing, and filled teeth (DMFT) in female patients with schizophrenia on chlorpromazine therapy. *J Dent Sci.* 2013;8(4):418-424. doi:org/10.1016/j.jds.2013.05.004 (R23; IF=1.034)

3.1.3. Рад у часопису који је укључен у базу података *PUBMED*

1. Bozovic Dj, Racic M, **Ivkovic N**. Salivary cortisol levels as a biological marker of stress reaction. *Med Arh* 2013;67(5):374-377. doi:10.5455/medarh.2013.67.374-377. (R24)

3.1.4. Рад у часопису који није укључен у горе поменуте базе

1. **Ivkovic N**, Bozovic D, Ristic S, Mirjanic V, Jankovic O. The residual monomer in dental acrylic resin and its adverse effects. *Contemporary Materials.* 2013. IV-1:84-91. (R51)
2. **Ivkovic N**, Bozovic D., Popovic-Grubac D, Ristic S, Davidovic B. Uticaj estrogena na pojavu temporomadibularnih disfunkcija. *Biomedicinska istrazivanja* 2012;3(1):52-59. (R51)
3. Cicmil S, Blagojevic V, **Ivkovic N**, Djukanovic D. Periodontal Infection as Possible Risk Factor for Low Birth Weight. *Balk J Stom*, 2004;8:93-95. (R51)
4. **Ivkovic N**, Blagojevic O, Cicmil S, Kozomara R, Petkovic S. Correlation between Chronic Pain and Masseter Silent Period in TMD Patients. *Balk J Stom*, 2003;7:149-154. (R51)

3.1.5. Рад у цјелини или изводу у зборнику међународних и националних научних и стручних скупова

1. Račić M, Kusmuk S, **Ivković N**, Božović Đ. Третман неканцерског хроничног бола у Републици Српској. Зборник уводних реферата Петог конгреса друштва наставника опће/обителјске медицине „Бол-пети витални знак“, Загреб, Хрватска, 2014:217-226. **рад у**

cjelosti objavljen.**(R61)**

2. Janjić-Pavlović O, Stančić I, Stojanović Z, **Ivković N**. Faktori koji utiču na ishod terapije oboljelih od proteznog stomatitisa. XXI Simpozijum protetičara Srbije „Svakodnevne intervencije u stomatološkoj ordinaciji-od jednostavnih do kompleksnih rješenja 1 i 2“, Divčibare, Srbija, 19 – 22. jun 2014, Zbornik radova PP 65. **(R64)**
3. Bozovic Dj, Dodic S, **Ivkovic**, Zuza A. The cortisol level in students with temporomandibular disorders. 19th Congress of the BaSS, Belgrade, Serbia, April, 2014; Abstract book OP-34. **(R34)**
4. Bozovic Dj, Drakul D, **Ivkovic N**, Zuza A, Davidovic B. The anxiety level in students with temporomandibular disorders. 19th Congress of the BaSS, Belgrade, Serbia, April, 2014; Abstract book PP-255. **(R34)**
5. Božović Đ, **Ivković N**, Dodić S, Popović-Grubač D. Zbrinjavanje prednjih zuba bezmetalnim keramičkim krunicama. XXI Simpozijum protetičara Srbije „Svakodnevne intervencije u stomatološkoj ordinaciji – od jednostavnih do kompleksnih rešenja“, Divčibare, Srbija, 19 – 22. juni 2014; Zbornik radova PP 36. **(R64)**
6. Stanojevic M, Mladenovic I, Simic I, Stojanovic Z, Janjic-Pavlovic O, **Ivkovic N**. TMD in a Population of Urban Bosnian Young Adults. 101 st. FDI Annual World Dental Congress, Istanbul, Turkey, September 2013, Abstracts published in IDJ 2013;63(1):64 **(R34)**.
7. Moravčić D, Milosavljević M, Milenković M, **Ivković N**, Božović Đ. Primena elastomera u registraciji i prenošenju ekscentričnih položaja donje vilice u podesivi artikulatork. Zbornik radova Šeste međunarodne konferencije Savremenih materijala, Banja Luka, Republika Srpska, 2014:605-613. **radu cjelosti objavljen** **(R33)**
8. Moravčić D, Milosavljević M, Milenković M, **Ivković N**, Božović Đ. Application of elastomers in the registration and transfer of the eccentric position of the mandible into an adjustable articulator. Sixth International Conference Contemporary Materials, Banja Luka, July 4 to 6, 2013; Republic of Srpska, BiH, Abstract book 114. **(R34)**
9. Božović Đ, **Ivković N**, Moravčić D, Milenković M. All-ceramic restorations- excellent aesthetics. Sixth International Conference Contemporary Materials, Banja Luka, July 4 to 6, 2013; Republic of Srpska, BiH, Abstract book 112-113. **(R34)**
10. Božović Đ, **Ivković N**, S. Ristić S, Milosavljević M, Ćirić D, Mirjanić V. Zirconia ceramics for Dental Crowns. Sixth International Conference Contemporary Materials, Banja Luka, July 4 to 6, 2013; Republic of Srpska, BiH, Abstract book 112. **(R34)**
11. Milinkovic M, Bozovic Dj, **Ivkovic N**, Ristic S, Dodic S. Depression, somatization and stress in students with temporomandibular disorders, 18th Congress of the BaSS, Skoplje, Macedonia, April, 2013; Abstract book PP-222. **(R34)**
12. Bozovic Dj, Marinkovic M, **Ivkovic N**, Zuza A, Dodic S. Cortisol as a stress marker in a patients with temporomandibular disorders. 18th Congress of the BaSS, Skoplje, Macedonia, April, 2013; Abstract book PP-221. **(R34)**
13. Božović Đ, **Ivković N**, Ristić S, Puhalo- Sladoje D, Pavlović D. Kortizol u pljuvački kao objektivni marker stresa kod pacijenata sa TMD. Kongres „Stomatologija danas“ u BiH sa međunarodnim učešćem, Teslić, Republika Srpska, BiH, 19-20.10.2012.g Zbornik abstrakata PP 01. **(R64)**
14. Božović Đ, Dodić S, **Ivković N**. Otvorena i zatvorena metoda otiskivanja na implantatima.

Kongres „Stomatologija danas“ u BiH sa međunarodnim učešćem, Teslić, Republika Srpska, BiH, 19-20.10.2012.g Zbornik abstrakata OP 10 (R64)

15. Božović Đ, **Ivković N**, Ristić S, Mirjanić V. Application of elastomers in the making of functional impression in full dentures. Fifth International Scientific Conference "Contemporary Materials" Banja Luka; Republic of Srpska, BiH, 5-7 July 2012. Abstract book 113 (R34)
16. Ristić S, Kulić M, Ivković N, Božović Đ. **Aquaporins**. V International Scientific Conference „Contemporary Materials 2012“, Banja Luka, Republic of Srpska, BiH, July 5 to 7, 2012; Abstract book 59. (R34)
17. Božović Đ, Dodić S, **Ivković N**, Grubač D. Izbormetodeotiskivanjanaimplantatima. XIX Simpozijum protetičara Srbije „Šta se očekuje od savremene stomatološke protetike 1 i 2“, Kopaonik, Srbija, 17 – 19. jun 2012, Zbornik radova PP 26. (R64)
18. **Ivković N**, Božović Đ, Popović-Grubač D, Davidović B. Odnos hroničnog bola, depresije i somatizacije u temporomandibularnim disfunkcijama i nivoa estrogena kod žena sa različitim estrogenskim statusom. Prvi kongres stomatologa Crne Gore sa međunarodnim učešćem „Savremena stomatologija nauka i umjetnost“ Bečići, Crna Gora, 23-27.05.2012, Zbornik abstrakata UP 2 (R64)
19. Božović Đ, **Ivković N**, Dodić S, Puhalo- Sladoje D. Ispitivanje nivoa kortizola kod studenata sa temporomandibularnim disfunkcijama. Prvi kongres stomatologa Crne Gore sa međunarodnim učešćem „Savremena stomatologija nauka i umjetnost“ Bečići, Crna Gora, 23-27.05.2012, Zbornik abstrakata UP 1 (R64)
20. Božović Đ, **Ivković N**, Pavlović D, Ristić S. Određivanje stepena anksioznosti kod studenata sa temporomandibularnim disfunkcijama. Prvi kongres stomatologa Crne Gore sa međunarodnim učešćem „Savremena stomatologija nauka i umjetnost“ Bečići, Crna Gora, 23-27.05.2012, Zbornik apstrakata UP 3 (R64)
21. **Ivkovic N**, Bozovic Đ, Ristic S, Popovic-Grubač D, Mirjanić V, Janković O. Biodecomposition of acrylic resin dentures. Fourth International Scientific Conference "Contemporary Materials" Banja Luka; Republic of Srpska, BiH, July 2011. Abstract book 174-175 (R34)
22. Božović Đ, **Ivković N**, Ristić S, Pavlović D, Puhalo-Sladoje D, Žuža A. Određivanje vrijednosti kortizola u pljuvački kod pacijenata sa temporomandibularnim disfunkcijama. XVIII Simpozijum protetičara Srbije, „Savremene terapijske procedure u stomatologiji“, Divčibare, Srbija, 17-19 juna 2011: Zbornik radova PP 6 (R64)
23. Božović Đ, **Ivković N**. Estetski aspekti akrilata za izradu baze totalne zubne proteze. XVII Simpozijum protetičara Srbije, „Savremene terapijske procedure u stomatologiji“ Mokra Gora, Srbija, 17-19 juna 2010: Zbornik radova PP 6 (R64)
24. **Ivković N**, Božović Đ. Primjena elastomera kod izrade totalnih proteza. XVI simpozijum protetičara Srbije „Gerontostomatologija- neminovnost naše svakodnevnice“ Mokra Gora 10-13 septembar 2009, Zbornik radova PP 40. (R64)
25. Božović Đ, **Ivković N**, Tihacek –Šojić Lj, Stančić I. Rehabilitacija subtotalne krezubosti supradentalnom protezom sa intraradikularnim atechmenima. XVI simpozijum protetičara Srbije „Gerontostomatologija- neminovnost naše svakodnevnice“ Mokra Gora 10-13 septembar 2009, Zbornik radova PP 39. (R64)

26. Poštić SD, **Ivković N**, Stojanović Z, Stanojević M, Mladenović I, Brković- Popović S. Priprema retencione površine u baznoj šelak ploči na radnom modelu bezube vilice. XVI simpozijum protetičara Srbije „ Gerontostomatologija-neminovnost naše svakodnevnice“ Mokra Gora 10-13 septembar 2009, Zbornik radova PP (R64)
27. **Ivković N**, Bozovic Dj, Stojic D. Correlation between TMD chronic pain and depression and somatization in women. 14th Congress of the BaSS and 9th Scientific Congress of BgDA, Varna, Bulgaria, May 2009, Abstract book, 0P- 015 (R34)
28. **Ivković N**, Mladenovic I, Sedlecki K, Stojic D. TMD chronic pain in relation to pregnancy . 13th Congress of the BaSS, Cyprus, May 2008, Abstract book, 0-09 (R34)
29. Krunic J, Stojanovic N, **Ivković N**, Stojic D. Drug-induced xerostomia in psychiatric patients. 13th Congress of the BaSS, Cyprus, May 2008, Abstract book, 0-04 (R34)
30. Dodić S, Mladenović I, **Ivković N**, Kozomara R. TMD and occlusal relationship in untreated skeletal class III malocclusion adults. 13th Congress of the BaSS, Cyprus, May 2008, Abstract book, P-67 (R34)
31. **Ivković N**, Mladenović I, Golijanin R. Uticaj antidepressivne terapije na TMD bol i period tišine u maseterima kod psihijatrijskih pacijenata. II kongres stomatologa BiH, 18-21.10.2007, Teslić, RS, BiH, Zbornik radova UP – 01 (R64)
32. Mladenović I, **Ivković N**, Dodić S. Pojava neuspjeha nakon rehabilitacije fiksnim protetskim nadoknadama .II kongres stomatologa BiH, 18-21.10.2007, Teslić, RS, BiH, Zbornik radova PP – 02 (R64)
33. **Ivković N**, Mladenovic I, Stanojevic M, Stojanovic Z. Relationships between depression/somatization and self-reports of pain in patients with temporomandibular disorders. 11th Congress of the BaSS in Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, May 2006, Abstract book, O- 4 (R34)
34. Mladenović I, **Ivković N**, Smrekić B, Blagojević V. Early prosthodontic treatment of a patient with ectodermal dysplasia: a case report. 11th Congress of the BaSS in Sarajevo, Bosnia and Herzegovina May 2006, Abstract book, P -483 (R34)
35. **Ivković N**, Blagojevic O, Petkovic S, Mladenovic I, Stanojevic M, Stojanovic Z. Correlation between Chronic Pain and Masseter Silent Period in Psychiatric Patients on Antidepressants with TMD. 10th Congress of the BaSS Belgrade, Serbia and Montenegro, May 2005, Abstract book, O-13 (R34)
36. Mladenović I, Blagojević O, **Ivković N**, Stanojević M, Stojanović Z. Correlation between Serum Alkaline Phosphatase Activity and Alveolar Bone Loss in Periodontitis. 10th Congress of the BaSS Belgrade, Serbia and Montenegro, May 2005, Abstract book, P- 484 (R34)
37. **Ivković N**, Blagojević O, Cicmil S, Kozomara R, Petković S. Correlation between Chronic Pain and Masseter Silent Period in TMD Patients, FDI Annual World Dental Congress, Vienna, Austria, 1-5 October 2002, (R34)
38. Cicmil S, Blagojevic V, **Ivković N**, Đukanović D. Periodontal Infection as Possible Risk Factor for Low Birth Weight, FDI Annual World Dental Congress, Vienna, Austria, 1-5 October 2002 (R34)
39. **Ivković N**, Blagojević O. Inlejš kada i gdje. 3-ći Kongres stomatologa Jugoslavije, Novi Sad, Jugoslavija, Septembar 2000, (R34)

40. Blagojević O, **Kanostrevac N.** Prosthetics Treatment of Disturbances of Masticatory System in Orthodontically Treated and Non-Treated Patients. 5th Congress of the BaSS Thessaloniki, Greece, April 2000, Abstract book, P 154 (R34)

3.1.6. Предавач по позиву на националним конгресима и симпозијумима

1. **Ivković N.** Minimalno invazivna stomatologija - estetske keramičke fasete. Kongres „Stomatologija danas“ u BiH sa međunarodnim učešćem, Teslić, Republika Srpska, BiH, 19-20.10.2012.g Zbornik abstrakata GP 14 (R62)
2. **Ivković N.** Primjena dijagnostičkih kriterijuma u evaluaciji temporomandibularnih disfunkcija i modaliteti terapije. XVII Simpozijum protetičara Srbije „Savremene terapijske procedure u stomatologiji“ 17-19 juna 2010, Mokra Gora, Srbija, Zbornik radova PRP 8, **rad u cjelosti objavljen**, (R61)
3. **Ivković N.** Temporomandibularne disfunkcije, Klasifikacija i Dijagnoze. II kongres stomatologa BiH, 18-21.10.2007, Teslić, RS, BiH, Zbornik radova , PRP 03 (R62)

3.1.7. Остало

1. **Ivković N.** **Primjena elastomera u izradi funkcionalnog otiska.** Stručni skup podružnice stomatologa Trebinje u 4.juni 2011. Trebinje, Republika Srpska, BiH
2. **Ivković N.** **Biomarkeri stresa u pljuvački .** Stručni skup u organizaciji Komore doktora medicine 18.maj 2011. Foča, Republika Srpska, BiH

3.2. Радови послје избора у звање

3.2.1. Рад у часопису који је индексан у *Science Citation Index-y (SCI) /Current Contents-u (CC)*

1. Pavlović JR, Maksimović MŽ, Klopanović OV, Vasilić ZS, **Ivković NM**, Račić MN. Comparison of Seniors in the Community: Risk Evaluation for Eating and Nutrition, version II and Mini Nutritional Assessment - Short Form in detecting nutritional risk among community-dwelling seniors in Bosnia and Herzegovina. Public Health Nutr 2020;1-8. doi: 10.1017/S1368980020002438. (R21; IF=3.182)

Циљ студије је био примјенити и поредити два инструмента: *Seniors in the Community: Risk Evaluation for Eating and Nutrition, version II (SCREEN II)* и *Mini Nutritional Assessment – ShortForm (MNA-SF)*, који се користе за анализу преваленције нутритивног ризика. У студији инструменти су примјењени у геријатријској популацији испитаника старосне доби од 65 година и више, који живе у заједници. Резултати студије показују да *Mini Nutritional Assessment – ShortForm (MNA-SF)*, може имати ограничену улогу у скринингу нутритивног ризика код особа старије животне доби због ниске сензитивности, специфичности и поузданости.

2. Zuza A, Racic M, **Ivkovic N**, Krunic J, Stojanovic N, Bozovic D, Bankovic-Lazarevic D, Vujaskovic M. Prevalence of non-carious cervical lesions among the general population of the Republic of Srpska, Bosnia and Herzegovina. Int Dent J. 2019;69(4):281-288. doi: 10.1111/idj.12462. (R21; IF=2.038)

Циљ студије је био процијенити присуство некариозних цервикалних лезија у општој популацији испитаника у Републици Српској и утврдити потенцијалну повезаност са факторима ризика. Резултати студије показују да се некариозне цервикалне лезије често јављају и имају мултифакторијалну етиологију. Најмања преваленција забиљежена је међу испитаницима млађим од 20 година. Будући да се већина фактора ризика може мијењати током времена, редовити стоматолошки прегледи доприносе раном откривању ових лезија.

3. Racic M, Pavlovic J, Hadzivukovic N, **Ivkovic N**. Perceptions, attitudes, and expectation of baccalaureate nurses toward position of nursing in Bosnia and Herzegovina. *Int J Health Plann Manage*. 2019;34(2):e1223-e1235. doi: 10.1002/hpm.2767. **(R22; IF=1.45)**

Циљ студије је био анализирати перцепцију дипломираних медицинских сестара у вези са тренутним статусом њихове професије и питања која су укључена у имплементацију предуслова за стицање факултетске дипломе медицинским сестрама у Босни и Херцеговини. Мишљења су да је напредак у провођењу реформе сестринске професије занемарив. Потребна је ревизија законског оквир у погледу квалификација, стандарда и аутономије, као и побољшање интердисциплинарне сарадња према компетенцијама медицинске сестре.

4. Racic M, **Ivkovic N**, Pavlovic J, Zuza A, Hadzivukovic N, Bozovic D, Pekez-Pavliko T. Factors influencing health profession students' willingness to practice in rural regions of Bosnia and Herzegovina: a cross-sectional study. *Rural and Remote Health* 2019;19(1):4717. doi: 10.22605/RRH4717 **(R22; IF=1.147)**

Сврха ове студије је била испитати спремност студената Медицинског факултета у Фочи, Универзитета у Источном Сарајеву, Босна и Херцеговина за рад у руралном подручју након дипломирања и утврдити подстицајне факторе за наставак каријере у руралним областима. Резултати студије показују спремност студената медицине, стоматологије и здравствене неге да раде у руралним областима након дипломирања. Студентике и студенти који су одрастали у руралном окружењу изабрали би и наставак каријере у овим условима.

5. **Ivković N**, Racic M, Lecic R, Bozovic D, Kulic M. Relationship between symptoms of temporomandibular disorders and estrogen levels in women with different menstrual status. *J Oral Facial Pain Headache* 2018;32(2):151-158. doi:10.11607/ofph.1906 **(R22; IF=1.522)**

Циљ студије је био процијенити повезаност различитог нивоа естрогена у серуму код жена са различитим статусом менструалог циклуса и појаву хроничног бола, мастикаторних дисфункција, симптома депресије и/или соматизације код испитаница са темпоромандибуларним дисфункцијама. Резултати студије показују да степен хроничног бола, израженост мастикаторне дисфункције, симптоми депресије и /или соматизације који прате темпоромандибуларне дисфункције су најизраженији код жена у периодима када је ниво естрогена у серуму најниже вриједности..

6. Mladenovic I, Supic G, Kozomara R, Dodic S, **Ivkovic N**, Milicevic B, Simic I, Magic Z. Genetic Polymorphisms of Catechol-O-Methyltransferase: Association with Temporomandibular Disorders and Postoperative Pain. *J Oral Facial Pain Headache*. 2016;30(4):302-310. doi: 10.11607/ofph.1688 **(R21; IF=3.12)**

Циљ студије је био процијенити повезаност полиморфизма гена *catechol-O-methyltransferase (COMT)* са појавом темпоромандибуларних дисфункција, болом и психосоцијалним поремећајима које га прате, као и постоперативним болом. Резултати студије показују да присуство AA генотипа *rs 165774* може бити значајан фактор ризика

за настанак темпоромандибуларних дисфункција и појаве бола као честог пратиоца ових стања.

3.2.2. Рад у часопису који је индексан у *Science Citation Index-y (SCI)* и *Science Citation Index Expanded (SCIE)*

1. Pavlović J, Račić M, Ivković N. Serum biomarkers associated with malnutrition and nutritional risk in elderly primary care patients: a cross-sectional study from Bosnia and Herzegovina. *Zdr Varst.* 2021;60(1):29-36. doi: 10.2478/sjph-2021-0006. **(R23; IF=1.097)**

Циљ студије био је утврдити могућност кориштења вриједности феритина, хемоглобина, албумина и укупног холестерола из серума за утврђивање нутритивног ризика и потхрањености старијих пацијената у примарној здравственој заштити. Резултати истраживања показују да иако феритин, хемоглобин, албумин и укупан холестерол могу бити корисни биомаркери нутритивног статуса, њихова примјена у дијагностицирању потхрањености и нутритивног ризика код старијих пацијената у примарној здравственој заштити је ограничена.

2. Racic M, Virijevic A, **Ivkovic N**, Joksimovic BN, Joksimovic VR, Mijovic B. Compassion fatigue and compassion satisfaction among family physicians in the Republic of Srpska, Bosnia and Herzegovina. *Int J Occup Saf Ergon.* 2019;25(4):630-637doi: 10.1080/10803548.2018.1440044 **(R23; IF=1.601)**

Циљ ове студије био је испитати самодоживљени умор и задовољство код љекара породичне медицине у Босни и Херцеговини и описати потенцијалне факторе којим доприносе. Љекари породичне медицине с великим праксама, дугогодишњим искуством, великим бројем хроничних болесника изложени су ризику од развоја умора. Систематско истраживање умора у односу на радне услове могло би пружити одговарајућу полазну основу за развој превентивних интервенција.

3. Božović Đ, **Ivković N**, Račić M, Ristić S. Salivary cortisol responses to acute stress in students with myofascial pain. *Serbian Archives* 2018;146(1-2):20-25 doi:10.2298/SARH16122112B **(R23; IF=0.299)**

Циљеви ове студије су били : процјена нивоа кортизола у пљувачки код студената који имају темпоромандибуларне дисфункције праћене хроничним миофасцијалним болом, током редовног испитног рока и усменог полагања испита, као и анализа корелације између вриједности кортизола у пљувачки и степена хроничног бола који прати ТМД, нивоа анксиозности, симптома депресије, соматизације и перцепције стреса. Резултат студије показује да кортизол у пљувачки би могао бити важан показатељ психолошког стреса код темпоромандибуларних дисфункција.

4. Racic M, Todorovic R, **Ivkovic N**, Masic S, Joksimovic B, Kulic M. Self-perceived stress in relation to anxiety, depression and health-related quality of life among health professions students: a cross-sectional study from Bosnia and Herzegovina. *Zdr Varst* 2017; 56(4):251-259. doi:10.1515/sjph-2017-0034 **(R23;IF=0.620)**

Сврха ове студије била је испитати ниво доживљеног стреса код студената који студирају медицину, стоматологију, здравствену његу и специјалну едукацију и рехабилитацију на Медицинском факултету у Фочи, те истражити његову повезаност са анксиозношћу, депресијом и квалитетом живота. Резултати студије показују да виши ниво доживљеног стреса предиспонира студенте здравствених занимања за анксиозност

и лошији квалитет живота. Одређени студијски програм није био значајна одредница опаженог стреса.

5. Račić, M, Joksimović BN, Cicmil S, Kusmuk S, **Ivković N**, Hadživuković N, Kulić M, Mijović B, Mirić M, Joksimović VR, Dubravac M. The effects of interprofessional diabetes education on the knowledge of medical, dentistry and nursing students. *Acta Med Acad* 2017;46(2):145-154 **(R24; IF=0.23)**

Циљ студије био је да се процјени утицај учења из угла различитих грана медицине, интердисциплинарни приступ, на знање о дијабетесу студената медицине, стоматологије и здравствене његе. Резултати студије показују да кроз интердисциплинарни приступ изучавању, код студената се развија свијест о значају тимског рада, сарадње, и критичког начина размишљања.

3.2.3. Рад у часопису који је укључен у базу података *PUBMED*

1. Račić M, Pavlović J, **Ivković N**. Handgrip Strength Cut-Off Values for the Undernutrition Risk Screening among Elderly Men and Women in Bosnia and Herzegovina. *J Aging Res*. 2019;2019:5726073. doi: 10.1155/2019/5726073 **(R24)**

Циљ студије је био утврдити граничне референтне вриједности за стисак шаке за идентификацију ризика од потхрањености код појединаца старијих од 65 година у Босни и Херцеговини. Стисак шаке може бити користан инструмент за утврђивање ризика од потхрањености старијих пацијената. Ова студија пружа праг за мушкарце и жене старије од 65 година у Босни и Херцеговини.

2. Pavlovic J, Racic M, **Ivkovic N**, Jatic Z. Comparison of Nutritional Status Between Nursing Home Residents and Community Dwelling Older Adults: a Cross-Sectional Study from Bosnia and Herzegovina. *Mater Sociomed*. 2019;31(1):19-24. doi:10.5455/msm.2019.31.19-24 **(R24)**

Циљ студије био је утврдити разлике у нутритивном статусу и ризику од неухрањености између штићеника у старачким домовима и соба старије животне доби који живе самостално у заједници. Резултати студије показују да је учесталост неухрањености и висок ризик за настанак малнутриције био већи код испитаника који су живели у старачким домовима у поређењу становницима заједнице.

3. GavranL, Pavlović J, Račić M, **Ivković N**, TušekBuncK. Evaluation of biochemical markers effectiveness in elderly malnutrition assessment. *Med Glas (Zenica)*. 2019;16(2). doi: 10.17392/1039-19. **(R24)**

Циљ рада је био да се систематским прегледом литературе утврди валидност, поузданост, специфичност и осетљивост појединих биомаркера у идентификовању неухрањености код старијих особа. Комбиновање серумских концентрација биомаркера за неухрањеност са алатима за процјену нутритивног статуса има велики потенцијал у идентификовању ризика од неухрањености код старијих особа.

4. Djukic B, Racic M, Mijovic B, **Ivkovic N**. Health-related quality of life in outpatients with chronic heart failure associated with sideropenic anemia. *J Public Health* 2018; 26:631–638. doi: 10.1007/s10389-018-0915-7 **(R24)**

Циљ ове студије био је процијенити утјецај анемије и недостатка жељеза на квалитет живота (*HRQoL*) код амбулантних болесника с хроничним конгестивним затајењем срца. Анемија има значајан утјецај на здравље што пацијенти и сами перципирају.

Анемични пацијенти имају већу вјеројатност да ће имати лошију срчану инсуфицијенцију, па су тако изложени већем ризику од погоршања у квалитету живота у упоредби с неанемичним пацијентима.

5. Račić M, **Ivković N**, Kusmik S. Screening of nutritional status among elderly people at family medicine Acta Med Croatica 2015;69:347-356. **(R24)**

Циљ овог прегледног рада је истражити инструменте којима је било проведено истраживање валидности, поузданости, специфичности и сензитивности за процјену нутритивног статуса самосталних особа старијих од 65 година у породичној медицини. Резултати студије у којој се пратило 9 инструмената показују да *Mini Nutritional Assessment (MNA)* и *Mini Nutritional Assessment – Short Form (MNA-SF)* имају највећу поузданост и валидност за процјену нутритивног статуса у заједници, а поузданост и валидност *Seniors in the Community: Risk Evaluation for Eating and Nutrition, version II (SCREEN II)* су задовољавајући. Ови инструменти такођер садрже сва три индикатора нутритивног статуса и практични су за кориштење у породичној медицини.

3.2.4. Рад у часопису који није укључен у горе поменуте базе

1. Pavlovic JR, Racic MN, **Ivkovic NM**. Relationship between cognitive impairment and functional disability in nursing home residents. General Practice 2020;26(1-2):24-30. **(R51)**

Циљ рада је био испитати степен когнитивног оштећења и његове ефекте на функционални статус старијих особа које живе у старачким домовима. Резултат студије показују да стопа когнитивног дефицита међу лицима која живе у старачким домовима је била висока. Когнитивни дефицит доводи до значајног пада интелектуалног функционисања и нарушава свакодневне активности старих особа.

2. Pavlović J, **Ivković N**, Račić M. Oral health effects on the nutritional status of elderly people. Serbian Dental Journal 2019;66(1):7-14. **(R51)**

Циљ студије био је утврдити везу између оралног здравља и малнутриције код особа старосне животне доби од 65 година и више. Резултати студије показују да код већине испитаника који су били у малнутрицији или су били у ризику од настанка малнутриције зубни статус је био лошији, безубост и изражена крзубост је била присутна, тако да орално здравствено стање старијих особа значајно утиче на нутритивни статус.

3. Račić MN, Kusmuk SH, Mašić SR, **Ivković NM**, Joksimović VR, Matović JM. Impact of the physician-patient relationship on the treatment outcomes of arterial hypertension. Opšta medicina 2017;23(1-2):1-8. **(R51)**

Циљ рада је анализирати утицај односа између лекара и болесника на исходе лечења хипертензије. Студија је показала да однос између лекара и пацијента значајно утиче на исходе лечења код пацијента са артеријском хипертензијом. Комуникација са пацијентом се може побољшати увођењем елемената интеракције који нису само повезани са узроцима и карактеристикама болести, давањем релевантних информација и повећањем разумљивости информација током сусрета са пацијентом.

4. **Ivković N**, Davidović B, Račić M, Božović Đ, Popović-Grubač D, Milosavljević M.. Bolesti usta i zuba kod starih. Biomedicinska istraživanja 2016;7: 82-89. **(R51)**

У прегледном раду су представљена најчешћа орална обољења и стања која утичу на квалитет живота, и која мијењају бројне функције орофацијалног система код старијих

особа. То су: губитак зуба, пародонтопатије, каријес, преканцерозне лезије усне дупље и карциноми, ксеростомија и ресорпција кости алвеоларног гребена. Да би се допринијело рјешавању проблема старих особа, потребно је да сестоматолози више баве старим особама, да се организују редовни стоматолошки контролни прегледи, да се том приликом прегледају сва ткива усне дупље и околице, а не само зуби, да се побољша орална хигијена и да се обезбиједи ефикасна кућна стоматолошка нега, посебно непокретних старих особа. Посебно је важно бригу о оралном здрављу укључити у националне програме очувања општег здравља, јер је то најефикаснији пут за побољшање оралног здравља и квалитета живота старих особа.

5. **Ivković N**, Božović Đ, Račić M, Popović-Grubač D, Davidović B.. Biomarkers of stress in saliva. Acta Facultatis Medicae Naissensis 2015;32(2):91-99. **(R51)**

Процјена стреса укључује квалитативне и квантитативне анализе и вредновање одређених биолошки активних супстанци (биомаркери стреса) у тјелесним течностима које су тако често повезане са стресом. Пљувачка као дијагностички медијум се све више користи у сврхе клиничких и основних истраживања због свог састава и садржаја као и предности поступка узорковања у поређењу са традиционалним методама прикупљања узорака крви и узорака урина. Некоко је биомаркера стреса који се успјешно могу детектовати у пљувачки, од којих је најчешће кориштен биомаркер кортизол.

6. Božović Đ, **Ivković N**, Dodić S, Popović-Grubač D. Keramičke krunice-umjetnost i igra. DentalArt KDS 2015;1(1):18-23. **(R53)**

Кроз приказ случаја је приказана израда четири пуне керамичке крунице у фронталној регији горњег зубног низа код двадесетшестогодишње пацијентке. У закључку се наводи да постојаност и оптичка својства керамичких материјала омогућава израду извршних и трајних рјешења којим се задовољавају биолошки, механички и естетски захтијеви.

3.2.5. Рад у цјелини или изводу у зборнику међународних и националних научних и стручних скупова

1. Božović Đ, **Ivković N**, Popović Grubač D, Janjić Pavlović O, Stojanović Z, Tomić S.. Mikrozatezna čvrstoća veze kompozitnih cemenata i hibridne keramike. Međunarodni kongres doktora stomatologije, Foča, Republika Srpska, BiH, 12-13. oktobar 2018. Zbornik radova OP 2. **(R64)**

Циљ рада је био испитати микрозатезну чврстоћу везе различитих врста композитних цемената и хибридне керамике.

2. Popović Grubač D, **Ivković N**, Janjić Pavlović O, Božović Đ, Stojanović Z, Grujičić I. Procjena nivoa dentalne anksioznosti kod studenata Medicinskog fakulteta u Foči. Međunarodni kongres doktora stomatologije, Foča, Republika Srpska, BiH, 12-13. oktobar 2018. Zbornik radova PP 47. **(R64)**

Циљ рад је био процјенити ниво денталне анксиозности код студената различитих студијских програма Медицинског факултета у Фочи.

3. Jovanović V, Čolić S, Račić M, Kusmuk S, **Ivković N**. Temporomandibularne disfunkcije i česti komorbiditeti. IX Kongres lekara opšte medicine Srbija sa međunarodnim učešćem. Zlatibor, Septembar 2018. **(R64)**

Циљ рада је био упознати љекаре опште медицине са темпоромандибуларним дисфункцијама и њиховим честим коморбидитетима с обзиром да постоји могућност да се у својим праксама међу првим сусретну с овим стањима, да их могу на вријеме препознати и усмјерити ка специјалности која се бави овим стањима.

4. Božović Đ, Dodić S, **Ivković N**, Popović-Grubač D, Žuža A. Evaluation of the bond strength between cements and dental ceramics. XI International scientific conference Contemporary materials, Banja Luka, September 2018. **(R34)**

Циљ рада је био испитати микрозатесну чврстоћу везе различитих врста композитних цемената и керамике с матриксом од стакла.

5. Božović Đ, Dodić S, **Ivković N**, Žuža A. Procjenjivanje zatezne čvrstoće veze između kompozitnih cemenata i dentalne keramike. IV Kongres stomatologa BiH sa međunarodnim učešćem. Teslić, Republika Srpska, BiH, 09-11.12.2016.g. Knjiga sažetaka OP7, st 63. **(R64)**

Пуне керамичке рестаурације су привукле огромну пажњу у стоматологији због своји естетских карактеристика, Композитни цементи се користе за успостављање трајне везе између пуних керамичких круница и зубне структуре. У раду је кориштена литијум-дисиликатна керамика *IPS e. max CAD (Ivoclar-Vivadent, Liechtenstein)* за израду керамичке рестаурације и 4 врсте композитних цемената *Variolink Esthetic- VA (Ivoclar-Vivadent, Liechtenstein)* композитни цемент је показао највећу затезну чврстоћу везе за литијум дисиликатну керамику.

6. Mladenović I, Supić G, Kozomara R, **Ivković N**, Krunic J, Magić Z. COMT Gene Variant Is Associated with TMD Pain. International Association for Dental Research Pan European Region (IADR/PER), Jerusalem, Israel, September 2016. **(R34)**

У овом раду је представљена повезаност бола као честог пратиоца темпоромандибуларних дисфункција са варијацијом гена *Catechol-O-Methyltransferase (COMT)*

7. Božović Đ, **Ivković N**, Dodić S, Popović-Grubač D, Drakul D. Anksioznost i temporomandibularne disfunkcije. I Simpozijum stomatologa RS sa međunarodnim učešćem - Jahorina 2015, Jahorina, Republika Srpska, 26. Septembar 2015. Zbornik radova PP 10. **(R64)**

У овом раду је приказана повезаност између анксиозности у и симптома темпоромандибуларних дисфункција.

8. Božović Đ, **Ivković N**, Dodić S, Popović-Grubač D, Stanišić M. Mogućnost određivanja nivoa stresa iz pljuvačke kod studenata sa temporomandibularnim disfunkcijama. I Simpozijum stomatologa RS sa međunarodnim učešćem - Jahorina 2015, Jahorina, Republika Srpska, 26. Septembar 2015. Zbornik radova PP 11. **(R64)**

У овом раду је одређиван ниво стреса из пљувачке код пацијената са знацима и симптомима темпоромандибуларних дисфункција.

9. Božović Đ, **Ivković N**, Dodić S, Popović-Grubač D, Milinković M. Psihosocijalni parametri kod pacijenata sa temporomandibularnim disfunkcijama. XXII Simpozijum protetičara Srbije „Kako odabrati ispravnu terapijsku proceduru 1 i 2“, Banja Koviljača, Srbija, 17 – 20. septembar 2015; Zbornik radova PP 4. **(R64)**

У овом раду су приказани најразличитији психосоцијални параметри код пацијената са ТМД.

10. Božović Đ, **Ivković N**, Dodić S, Popović-Grubač D, Ivanović T. Procjenjivanje zatezne čvrstoće veze cemenata na bazi smole i dentalne keramike. XXII Simpozijum protetičara Srbije „Kako odabrati ispravnu terapijsku proceduru 1 i 2“, Banja Koviljača, Srbija, 17 – 20. septembar 2015; Zbornik radova PP 5. **(R64)**

У овом раду је приказана затезна чврстоћа везе између различитих цемената на бази смоле и керамичких материјала.

11. **Ivković N**. Rural oral health, problems and models for improvement: a Bosnia and Herzegovina perspective. 13 th Wonca- World Rural Health Conference 2015, April 15th -18 th Dubrovnik, Croatia, Abstract book OP-11. **(R34)**

3.2.6. Предавач по позиву на националним конгресима и симпозијумима

1. **Ivković N**. Znaci i simptomi temporomandibularnih disfunkcija-dijagnostički protokoli. IV Kongres stomatologa BiH sa međunarodnim učešćem. Teslić, Republika Srpska, BiH, 09-11.12.2016. Knjiga sažetaka POZPR 5, st 23 **(R62)**

У свакодневној пракси се сусрећемо са пацијентима код који су присутни знаци и симптоми темпоромандибуларних функција. У излагању је представљен „златни стандард“ у дијагностичким процедурама ТМД .

2. **Ivković N**. Savremena dijagnostika i terapija temporomandibularnih disfunkcija. VI Simpozijum stomatologa RS sa međunarodnim učešćem, maj 2015. Foča, Republika Srpska BiH **(R62)**

4. ОБРАЗОВНА ДЈЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА

4.1. Образовна дјелатност прије посљедњег избора у звање

4.1.1. Уџбеници, поглавља монографије

1. Račić M, Ivković N, Marić V, Bokonjić D, Krstović-Spremo V, Gavran L, Kusmuk S, Pekez-Pavliško T, Mašić S, Kulić M. Istorija medicine i zdravstvene njege. Medicinski fakultet Foča, Univerzitet u Istočnom Sarajevu, Foča, 2015. ISBN:978-99976-625-1-4; COBISS.RS-ID:4745752 (R42)
2. Ivković N, Davidović B, Božović Đ, Popović-Grubač D, Moravčić D, Milosavljević M. Gerontostomatologija, u monografiji: Gerontologija danas. Medicinski fakultet Foča, 2014. ISBN:978-99955-733-8-6; COBISS.RS-ID:4505880 (R45)

4.1.2. Менторство и учешће у комисији

А. Менторство у изради магистарске тезе

1. др Ђорђе Божовић *“Утицај акутног стреса на хроничну бол и мишићну осјетљивост код пацијената са темпоромандибуларним дисфункцијама”* Медицински факултет Фоча, Универзитет у Источном Сарајеву, Република Српска, Босна и Херцеговина, датум одбране: 23.09. 2012. године.

Б. Учешће у комисији за одбрану докторске дисертације

1. мр сц.др Ивана Симић *„Компаративна ефикасност техника мандибуларне анестезије приликом хируршког вађења импактираних доњих умњака“*, Медицински факултет Фоча, Универзитет у Источном Сарајеву, Република Српска, Босна и Херцеговина, датум одбране: 23.01.2015. године.
2. мр сц.др Сања Гњато *„Квалитет живота пацијената санираних фиксним и мобилним стоматопротетичким радовима“* Медицински факултет у Бања Луци, Универзитет у Бања Луци, Република Српска, Босна и Херцеговина, датум одбране: јули 2014. године.

В. Учешће у комисији за одбрану магистарске тезе

1. др Оливера Вукотић *„Дезинфекција усне дупље-нови приступи конзервативном лијечењу обољелих од хроничне пародонтопатије“* Медицински факултет Фоча, Универзитета у Источном Сарајеву, Република Српска, Босна и Херцеговина, датум одбране: септембар 2014. године
2. др Ана Цицимил *„Орални статус особа обољелих од дијабетес мелитуса тип III у односу на ниво гликозилисаног хемоглобина“* Медицински факултет Фоча, Универзитета у Источном Сарајеву, Република Српска, Босна и Херцеговина, датум одбране: јуни 2014. године.
3. др Огњенка Јањић-Павловић *„Клиничка и микробиолошка ефикасност препарата на бази есенцијалних уља у терапији протетског стоматитиса“* Медицински факултет Фоча, Универзитета у Источном Сарајеву, Република Српска, Босна и Херцеговина, датум одбране: март 2014. године
4. др Зорица Стојановић *„Веза оралног здравља и нутритивног статуса код пацијената старије животне доби“* Медицински факултет Фоча, Универзитета у Источном Сарајеву, Република Српска, Босна и Херцеговина, датум одбране: мај 2012. године.
5. др Биљана Милошевић *„Орални апарати у терапији слип апнеје“* Медицински факултет Фоча, Универзитета у Источном Сарајеву, Република Српска, Босна и Херцеговина, датум одбране: април 2012. године.

6. др Бранкица Давидовић „Морфолошке карактеристике каналног система горњег другом премолара“ Медицински факултет Фоча, Универзитета у Источном Сарајеву, Република Српска, Босна и Херцеговина, датум одбране: март 2012. године.

4.2. Образовна дјелатност последице последњег избора/реизбора

Навести све активности (уџбеници и друге образовне публикације, предмети на којима је кандидат ангажован, гостујућа настава, резултате анкете⁸, менторство⁹)

4.2.1. Уџбеници, монографије, помоћни уџбеници, поглавља

1. Pavlović J, Račić M, **Ivković N**, Hadživuković N. Sveobuhvatna gerijatrijska procjena u sestriinskoj praksi. Medicinski fakultet Foča, Univerzitet u Istočnom Sarajevu, Foča 2020. ISBN 978-99976-795-6-7; COBISS.RS-ID 129826561 **(R42)**

У монографија су представљени мултидисциплинарни приступ у пружању њега као и принципи добре свеобухватне геријатријске процјене код старих особа старосне доби од 65 године и више.

2. **Ivković N**, Racic M. Structural and Functional Disorders of the Temporomandibular Joint (Internal Disorders) In: Almasri MA (ed). Maxillofacial Surgery and Craniofacial Deformity -Practices and Updates, IntechOpen, London, 2020.doi: 10.5772/intechopen.81937, ISBN: 978-1-78985-412-1;Print ISBN:978-1-78985-411-4; eBook (PDF) ISBN:978-1-83880-852-5 **(R14)**

У поглавље књиге од међународног значаја су представљени структурни и функционални поремећаји темпоромандибуларног зглоба (ТМЗ). Знаци и симптоми болести и дисфункције ТМЗ су различити и зависе од трајања поремећаја и његове хроничности, као и од индивидуалне осјетљивости пацијената. Правилна идентификација симптома и прецизна дијагноза су стога неопходни за будуће лијечење.

3. **Ivković N**, Popović-Grubač D, Božović Đ. Dentalna morfologija-praktikum. Medicinski fakultet Foča, Univerzitet u Istočnom Sarajevu, Foča, 2017. ISBN:978-99976-717-1-4; COBISS.RS-ID:6812184

Практикум као помоћни уџбеник је намјењен студентима прве године интегрисаних студија стоматологије. Код студената, током практичних вјежби које укључују цртање, моделовање зуба у воску и самооцјењивање успјешности моделације, развијају се мануелна спретност, креативност, визуелна перцепција, те утиче на формирање аналитичког мишљења према облику зуба.

4. **Ivković N**, Račić M, Božović Đ, Davidović B, Popović-GrubačD, Ivković Z, Mašić S. Temporomandibularne disfunkcije-hronična bolna stanja, u monografiji: Bol. Medicinski fakultet Foča, 2015.ISBN:978-99976-625-2-1; COBISS.RS-ID:5348120 **(R45)**

Монографија садржи најновија сазнања и препоруке које треба да послуже као основа за правилну процјену типа бола, рационално прописивање аналгетикау лијечењу бола и унапређење њега оболелих особа. Намјењена је лекарима свих специјалности, докторима стоматологије, специјлаизантима, медицинским сестрама и студентима медицинских/здравствених наука.

4.2.2. Педагошко искуство са гостујућом наставом

Стоматолошки факултет Фоча, Универзитет у Источном Сарајеву, Република Српска, БиХ

академска 1998/99 –2007/08	Стоматолошка протетика претклиника Стоматолошка протетика клиника
академска 2000/01 –2006/07	Дентална анатомија Гнатологија

Медицински факултет Фоча, Универзитет у Источном Сарајеву Република Српска, БиХ Студијски програм Стоматологија

академска 2007/08 –	Дентална анатомија Гнатологија Стоматолошка протетика претклиника Мобилна стоматолошка протетика Клиничка гнатологија
академска 2020/21-	Орофацијални бол
академска 2009/10 -2017/18	Геронтостоматологија Рестауративни блок
академска 2009/10-2018/19	Стоматолошки материјали Естетика у стоматологији Импантологија Реконструкција тешко оштећених зуба

Факултет медицинских наука у Крагујевцу, Универзитет у Крагујевцу, Србија Интегрисане академске студије стоматологије

Академска 2012/13-2016/17	Гнатологија Стоматолошки материјали Стоматолошка протетика претклиника Мобилна стоматолошка протетика Геронтостоматологија Фиксна стоматолошка протетика Дентална оклузија и функција вилица
---------------------------	--

Медицински факултет у Мостару, Свеучилиште у Мостару, Босна и Херцеговина Студиј денталне медицине

академска 2018/19-	Гнатологија Мобилна протетика 1 Фиксна протетика 1 Мобилна протетика 2 Мобилна протетика 3
--------------------	--

4.2.3. Резултати анкете⁸



4.2.4. Менторство, коменторство и учешће у комисији

А. Менторство у изради докторске дисертације

1. МА Јелена Павловић „Развој поузданог скрининг система за процјену нутритивног статуса код особа старије животне доби прилагођеног за рад у амбуланти породичне медицине“, Медицински факултет Фочи, Универзитет у Источном Сарајеву, датум одбране, 28.05.2019. године

Б. Коменторство у изради докторске дисертације

1. мр сц. др Ђорђе Божовић, „ Испитивање чврстоће везе керамичких материјала и композитних цемената на микроистезање“, Медицински факултет Фочи, Универзитет у Источном Сарајеву, датум одбране, 18.07. 2018.године

В. Учешће у комисији за одбрану докторске дисертације

1. мр сц. др Јозо Бадров „Преваленција и повезаност хиподонције с развојем зуби у Предиколске и школске дјеце у Сплитско-далматинској жупанији“ на Медицинском факултету у Мостару Свеучилишта у Мостару, Босна и Херцеговина, датум одбране: 18.01.2019. године
2. мр сц. др Михаел Станојевић „Испитивање јачине ретенционе силе хомологних и хетерологних конусних парова на имплантатима“ Медицински факултет Фоча,

Универзитет у Источном Сарајеву, Република Српска, Босна и Херцеговина, датум одбране: 02.11.2018. године.

3. мр сц. др Ђорђе Божовић, „Испитивање чврстоће везе керамичких материјала и композитних цемената на микроистезање“, Медицински факултет у Фочи, Универзитет у Источном Сарајеву, датум одбране: 18.07. 2018. године
4. мр сц. др Ирена Младеновић. “Повезаност варијанти гена за катехол-О-метил-трансферазу са темпоромандибуларним дисфункцијама и постоперативним темпоромандибуларним болом „, Медицински факултет, Војномедицинске Академије у Београду, Универзитета одбране, Србија, датум одбране 18.07.2016.године.
5. мр сц.др Јелена Ерић, „Дистрибуција мастикаторног стреса на потпорна ткива код слузокожно, дентално, имплантатно и мјешовито подупрних зубних надокнада“ Медицински факултет Фоча, Универзитета у Источном Сарајеву, Република Српска, Босна и Херцеговина, датум одбране: 20.06.2016. године.

5. СТРУЧНА ДЈЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА

Навести учешће у НИ пројектима (одобрени и завршени: назив НИ пројекта са ознаком, период реализације, да ли је кандидат руководилац или учесник). Остале стручне дјелатности.

5.1. Научно-истраживачки пројекти прије посљедњег избора

1. Назив пројекта: **Испитивање вриједности ретенције на конус крунама код хомологних и хетерологних парова** одобрен од Министарства науке и технологије Републике Српске рјешењем бр. 19/6-020/961-203/12
Период: 2014. година
Позиција: координатор
2. Назив пројекта: **Повезаност темпоромандибуларних дисфункција са генетским полиморфизмима: индивидуалне варијације у склоности ка настанку обољења, присуства бола, развоју хроничног бола и терапијском ефекту ибупрофена** одобрен од Министарства науке и технологије Републике Српске рјешењем бр. 19/6-020/961-175/12
Период: 2014. година
Позиција: сарадник
3. Назив пројекта: **Утицај акутног стреса на хроничну бол и мишићну осјетљивост код пацијената са темпоромандибуларним дисфункцијама** одобрен од Министарства науке и технологије Републике Српске рјешењем бр. 19/6-020/961-186/10
Период: 2011. година
Позиција: координатор
4. Назив пројекта: **Учесталост краниомандибуларних дисфункција код становништва источног региона Републике Српске** одобрен од Министарства науке и технологије Републике Српске рјешењем бр. 06/6-020/961-102/06 и 06/6-020/961-64/05
Период: 2005-2006. година
Позиција: сарадник
5. Назив пројекта: **Basic of Gnatology** у оквиру Course of Development Program + (CDP+), подпокровитељством World University Service (WUS-a) , Аустрија
Период: 2005. година
Позиција: координатор

<p>5.2. Научно- истраживачки пројекти послједег избора у Завње</p>
<p>1. Назив пројекта: <i>Развој инструмента за скрининг нутритивног статуса и пројена малнутриције код особа старије животне доби</i> одобрен од Министарства за научнотехнолошки развој, високо образовање и информационо друштво Републике Српске рјешењем бр. 19/6-020/961-113/18 Период: 2019. година Позиција: координатор</p> <p>2. Назив пројекта: <i>Специфичност везе денталних керамика и композитних цемената</i> одобрен од Министарства науке и технологије Републике Српске рјешењем бр.19/6-020/961-94/15 Период: 2016. година Позиција: координатор</p>
<p>6. РЕЗУЛТАТ ИНТЕРВЈУА СА КАНДИДАТИМА¹⁰</p>
<p>Интервју са кандидатом је обављен коришћењем видео конференцијског система (платформа ZOOM), дана 01.03.2021. године у 11:00 часова. Интервјуу су присуствовали сви чланови комисије и кандидат проф. др Недељка Ивковић. У току интервјуа Комисија је још једном констатовала благовременост и потпуност пријаве кандидата и испуњеност свих услова за избор у звање редовног професора за ужу научну област Стоматологија, орална хирургија и медицина. Кандидат је у току интервјуа показао потпуну посвећеност настави, научноистраживачком раду, на Универзитету у Источном Сарајеву и темељним академским вриједностима које са собом носи звање редовни професор.</p>
<p>7.ИНФОРМАЦИЈА О ОДРЖАНОМ ПРЕДАВАЊУ ИЗ НАСТАВНОГ ПРЕДМЕТА КОЈИ ПРИПАДА УЖОЈ НАУЧНОЈ/УМЈЕТНИЧКОЈ ОБЛАСТИ ЗА КОЈУ ЈЕ КАНДИДАТ КОНКУРИСАО, У СКЛАДУ СА ЧЛАНОМ 93. ЗАКОНА О ВИСОКОМ ОБРАЗОВАЊУ¹¹</p>
<p>Кандидат не подлијеже обавези одржавања предавања (члан 93. закона о високом образовању)</p>

⁷ Навести кратак приказ радова и књига (научних књига, монографија или универзитетских уџбеника) релевантних за избор кандидата у академско звање.

⁸ Као доказ о резултатима студентске анкете кандидат прилаже сопствене оцјене штампане из базе.

⁹ Уколико постоје менторства (магистарски/мастер рад или докторска дисертација) навести име и презиме кандидата, факултет, ужу научну област рада.

¹⁰ Интервју са кандидатима за изборе у академска звања обавља се у складу са чланом 4а. Правилника о поступку и условима избора академског особља Универзитета у Источном Сарајеву (Интервју подразумева непосредан усмени разговор који комисија обавља са кандидатима у просторијама факултета/академије. Кандидатима се путем поште доставља позив за интервју у коме се наводи датум, вријеме и мјесто одржавања интервјуа.)

¹¹ Кандидат за избор у наставно-научно звање, који раније није изводио наставу у високошколски мустановама, дужан је да пред комисијом коју формира вијеће организационе јединице, одржи предавање из наставног предмета уже научне/умјетничке области за коју је конкурисао.

III ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ		
Минимални услови за избор у звање¹²	Испуњава/не испуњава	Навести резултате рада (уколико испуњава)
Кандидат има проведен један изборни период у звању ванредног професора	испуњава	Кандидат је провео један изборни период у звању ванредног професора Одлука Сената Универзитета у Источном Сарајеву бр.01-С-295-ХЛШ//15, од 14.07.2015. године
Кандидат има најмање осам (8) научних радова из области за коју се бира објављених у научним часописима и зборницима са рецензијом након избора у ванредног професора	испуњава	Наведено под 3.2
Кандидат има објављене најмање двије (2) објављене књиге (научна књига, монографија или универзитетски уџбеник) након стицања звања ванредног професора	испуњава	Наведено под 4.2
Кандидат има успјешно реализовао менторство кандидата за степен другог или трећег циклуса	испуњава	Наведено под 4.2.4
Кандидат има успјешно остварену међународну сарадњу са другим универзитетима и релевантним институцијама у области високог образовања	испуњава	Наведено под 4.2.2
Додатно остварени резултати рада (осим минимално прописаних)		
Предсједник Савјета за високо образовање Републике Српске од 2020. године		
Продекан за наставу Медицинског факултета Фоча, Универзитет у Источном Сарајеву у периоду 2012-2019. године		
Помоћник декана и члан Колегијума декана Медицинског факултета Фоча, Универзитет у Источном Сарајеву од 2020.године		
Члан уређивачког одбора часописа Медицинског факултета Фоча, Универзитет у Источном Сарајеву „Биомедицинска истраживања“		
Члан научних и организационих одбора неколико научних скупова од националног и међународног значаја		
На основу увида у приложену документацију, чињеница презентованих у овом извјештају, на основу интервјуа, као и на основу познавања досадашњег рада		

кандидата, чланови Комисије дају сљедеће мишљење и закључке:

Кандидат др Недељка Ивковић испуњава све законске и процедуралне услове за избор у звање редовног професора у складу са чланом 77 Закона о високом образовању (Службени гласник Републике Српске бр. 73/10), јер:

а) је провела један изборни период у звању ванредног професора,

б) има 35 научних радова из области за коју се бира, објављених у научним часописима и зборницима са рецензијом након стицања звања ванредног професора,

ц) има објављене 4 публикације,

д) има успјешно реализовано менторство и коменторство кандидата за степен трећег циклуса студија и била је више пута члан комисије за одбрану докторске дисертације и магистарске тезе,

е) има успјешно остварену међународну сарадњу са другим универзитетима и релевантним институцијама у областивисоког образовања.

На основу увида у цјелокупну научно истраживачку, стручну и педагошку активност, мишљења смо да је др Недељка Ивковић, ванредни професор на Медицинском факултету у Фочи, у свом досадашњем раду постигла запажене научне, стручне и педагошке резултате, који је квалификују за избор у више звање. Чланови Комисије са задовољством и једногласно предлажу Наставно научном вијећу Медицинског факултета да се утврди приједлог и изврши избор др **Недељке Ивковић** у звање **редовног професора** за ужу научну област **Стоматологија, орална хирургија и медицина** и приједлог упуту Вијећу биомедицинских и биотехничких наука и здравства и Сенату Универзитета у Источном Сарајеву.

Чланови комисије:

1. **Проф. др Косовка Обрадовић-Ђуричић**, ужа научна област Клиничке стоматолошке науке, редовни професор, Стоматолошки факултет Београд, председник Комисије

2. **Проф. др Слободан Додић**, ужа научна област: Клиничке стоматолошке науке, редовни професор, Стоматолошки факултет Београд, члан Комисије

3. **Проф. др Ивица Станчић**, ужа научна област: Клиничке стоматолошке науке, редовни професор, Стоматолошки факултет Београд, члан Комисије

Мјесто: Фоча

Датум: 18.03.2021.године

¹² У зависности у које се звање бира кандидат, навести минимално прописане услове на основу члана 77., 78. и 87. Закона о високом образовању односно на основу члана 37., 38. и 39. Правилника о поступку и условима избора академског особља Универзитета у Источном Сарајеву.

