

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

Предмет: Извјештај комисије о пријављеним кандидатима за избор у академско звање доцента, ужа научна област Физиологија, ужа образовна област Физиологија са патофизиологијом, предмети: Патолошка физиологија, Патологија и Патофизиологија, Патофизиологија)

Одлуком Наставно-научног/умјетничког вијећа медицинског факултета у Фочи, Универзитета у Источном Сарајеву, број: 01-3-203 од 17.08.2020. године, именовани смо у Комисију за разматрање конкурсног материјала и писање извјештаја по конкурсу, објављеном у дневном листу “Глас Српске“ од 29.07.2020. године, за избор у академско звање доцента, ужа научна област Физиологија, ужа образовна област Физиологија са патофизиологијом (предмети: Патолошка физиологија, Патологија и патофизиологија, Патофизиологија).

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 Мирјана Мирић, редовни професор, предсједник Комисије
Научна област: Медицинске и здравствене науке
Научно поље:Основна медицина
Ужа научна област: Физиологија
Датум избора у звање: 22.02.2006. године
Универзитет у Приштини/Косовској Митровици
Медицински факултет

1. Проф.др Синиша Ристић, редовни професор, члан Комисије
Научна област: Медицинске и здравствене науке
Научно поље:Основна медицина
Ужа научна област: Физиологија
Датум избора у звање: 28.04.2017. године
Универзитет у Источном Сарајеву
Медицински факултет

2. Доц. др Иван Радић, доцент, члан Комисије
Научна област: Медицинске и здравствене науке
Научно поље:Основна медицина
Ужа научна област: Физиологија
Датум избора у звање: 15.06.2018. године
Универзитет у Приштини/Косовској Митровици
Медицински факултет

¹ Комисија 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 кандидат:

1. Јоксимовић др Бојан

На основу прегледа конкурсне документације, а поштујући прописане чланове² 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 39³. Правилника о поступку и условима избора академског особља Универзитета у Источном Сарајеву, Комисија за писање извјештаја о пријављеним кандидатима за изборе у звања, Наставно-научном вијећу Медицинског факултета 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
Одлуке сената бр. 01-С-197-И/20 и бр. 01-С-198-И/20 од 23.07.2020.године.
Дневни лист, датум објаве конкурса
Глас Српске, 29.07.2020. године
Број кандидата који се бира
Један
Звање и назив уже научне/умјетничке области, уже образовне области за коју је конкурс расписан, списак предмета
Доцент, Физиологија, Физиологија са патофизиологијом, предмети: Патолошка физиологија, Патологија и патофизиологија, Патофизиологија.
Број пријављених кандидата
Један

II ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА
ПРВИ КАНДИДАТ
1. ОСНОВНИ БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ
Име (име једног родитеља) и презиме
Бојан (Новица) Јоксимовић

² У зависности од звања у које се кандидат бира, наводи се члан 77. или 78. или 87.

³ У зависности од звања у које се кандидат бира, наводи се члан 37. или 38. или 39.

Датум и мјесто рођења
17.05.1986. Котор, Црна Гора
Установе у којима је кандидат био запослен
Медицински факултет Фоча
Звања/радна мјеста
Виши асистент на предмету патолошка физиологија
Научна област
Медицинске и здравствене науке
Чланство у научним и стручним организацијама или удружењима
2. СТРУЧНА БИОГРАФИЈА, ДИПЛОМЕ И ЗВАЊА
Основне студије/студије првог циклуса
Назив институције, година уписа и завршетка
Медицински факултет Универзитета у И.Сарајеву 2005/2014
Назив студијског програма, излазног модула
Медицина
Просјечна оцјена током студија⁴, стечени академски назив
8,53
Постдипломске студије/студије другог циклуса
Назив институције, година уписа и завршетка
Назив студијског програма, излазног модула
Просјечна оцјена током студија, стечени академски назив
Наслов магистарског/мастер рада
Ужа научна/умјетничка област
Докторат/студије трећег циклуса
Назив институције, година уписа и завршетка (датум пријаве и одбране дисертације)
Универзитет у Источном Сарајеву, Медицински факултет Фоча. Година уписа докторских студија: 2015, година завршетка докторских студија 2020. Датум пријаве докторске дисертације: 26.03.2020.године, датум одбране докторске дисертације: 26.07.2020.године.
Наслов докторске дисертације
FENOTIPSKЕ I FUNKCIONALNE KARAKTERISTIKE HUMANIH MIJELOIDNIH SUPRESORSKIХ ĆELIJA DIFERENTOVANIХ IN VITRO OD MONOCITA POD UTICAJEM FAKTORA STIMULACIJE GRANULOCITNIХ/MAKROFAGNIХ KOLONIJA, INTERLEUKINA 6 I PROSTAGLANDINA E2

⁴ Просјечна оцјена током основних студија и студија првог и другог циклуса наводи се за кандидате који се бирају у звање асистента и вишег асистента.

Ужа научна област

Молекуларна медицина

Претходни избори у звања (институција, звање и период)

1. Медицински факултет, асистент на предмету патолошка физиологија– 2015.
2. Медицински факултет, виши асистент на предмету патолошка физиологија– 2018.

3. НАУЧНА/УМЈЕТНИЧКА ДЈЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА**Радови прије првог и/или посљедњег избора/реизбора****Reference nacionalnog i међународног нивоа (публикације у домаћим и међународним часописима)****2007. godina**

1. **Joksimović Bojan**, Pejić Boris, Milovanović Zorica, Vuković Branimir, Buha Boris. *Učestalost pušenja među studentima Medicinskog fakulteta u Foči, Univerziteta Istočno Sarajevo*. Časopis Kliničko Bolničkog Centra Zemun – Beograd, Srbija, *Materia Medica*, 2007. vol. 23, broj 3, ISSN 0352-7786 COBISS, SR-ID 5465346.

2009. godina

2. **Joksimović Bojan**, Mirić Mirjana. *Uticaj benzodiazepina na kontraktilnu aktivnost izolovane traheje zamorca indukovane metaholinom*. Časopis Medicinskog fakulteta i Univerziteta u Nišu, Srbija, *Verba Medica*, Broj 1-2/2009 - godina XXXIX – YU ISSN 0354 – 1938 UDK 61.

2010. godina

3. **Bojan Joksimović**, Biljana Mijović, Slavenka Janković. *Znanje, stavovi i ponašanje studenata medicine u odnosu na hepatitis b virusnu infekciju*. Biomedicinska istraživanja 2010;1(1):48-55. ISSN 1986-8529, UDK 616.36-002-078.

2012. godina

4. Mirjana Mirić, **Bojan N. Joksimović**, Biljana Mijović, Slavica Ristić, Vladimir Turuntaš, Vedrana R. Vidojević. *Efekat benzodiazepina na kontrakciju preparisane traheje zamorca izazvane histaminom*. Biomedicinska istraživanja 2012;3(1):1-7. ISSN 1986-8529, UDK: 616.21/.23:615.214.03, DOI: 10.7251 / BII1201001M.

5. **Bojan N. Joksimović**, Biljana Mijović, Srđan Kravić, Vedrana R. Vidojević. *Ispitivanje znanja i stavova studenata medicine o bolničkim infekcijama*. Biomedicinska istraživanja, 2012;3(2):51-59. ISSN 1986-8529, UDK: 616.9:378.6-057.875, DOI: 10.7251 / BII1202051J.

6. Srđan Kravić, Maja Račić, Srebrenka Kusmuk, Milan Gajić, **Bojan N. Joksimović**. *Znanje i stavovi učenika osnovne i srednje škole o upotrebi droga*. Biomedicinska istraživanja 2012;3(2):60-66. ISSN 1986-8529, UDK: 616.9:378.6-057.875, DOI: 10.7251 / BII1202060K.

7. Jelena Pavlović, Ljiljana Milović, Mirjana Stamenović, **Bojan N. Joksimović**, Vedrana R. Vidojević, Sandra Joković, Natalija Hadžimuković. *Procjena kvaliteta rada u organizaciji sestrinske službe Doma zdravlja Foča*. Biomedicinska istraživanja 2012;3(2):43-50. ISSN 1986-8529, UDK: 614.253.5 (497.6Foča), DOI: 10.7251 / BII1202043P.

2013. godina

8. Jelena Pavlović, **Bojan N. Joksimović**, Sandra Joković, Natalija Hadživuković, Vedrana R. Vidojević. *Izloženost stresu medicinskih sestara i tehničara u Kliničkom centru Foča*. Biomedicinska istraživanja 2013;4(1):40-47. ISSN 1986-8529, UDK: 159.922.8.072: 616.89-008.441, DOI: 10.7251 / BII1301040P.

2014. godina

9. Maja Račić, Vedrana R. Joksimović, **Bojan N. Joksimović**, Srebrenka Kusmuk, Ljilja Kozomara. *Alcohol consumption among the elderly primary health care patients: The impact of alcohol on overall health*. Opšta medicina (General Medicine Journal) 2014;20(1-2):9-17, UDC 613.81:613.98.

10. Vesna Krstović-Spremo, Maja Račić, **Bojan N. Joksimović**, Vedrana R. Joksimović. *The effects of diabetes mellitus and hypertension on work productivity*.

Acta Medica Academica 2014;43(2):122-133, 10.5644/ama2006-124.111.

2015. godina

11. Račić Maja, Tanović Sanja, Vedrana R. Joksimović, **Bojan N. Joksimović**. *Prevalence and determinants of smoking initiation among school students in Bosnia and Herzegovina*. Int J Adolesc Med Health 2015; 27(4):397-403; aop. DOI 10.1515/ijamh-2014-0041.

12. Maja Račić, Biljana Katić, **Bojan N. Joksimović**, Vedrana R. Joksimović. *Impact of Motivational Interviewing on Treatment Outcomes in Patients with Diabetes Type 2: A Randomized Controlled Trial*. J Fam Med. 2015;2(1): 1020.

13. Mirović Slaviša, Račić Maja, Đukanović Ljubica, **Joksimović N. Bojan**, Joksimović R. Vedrana, Mirić Mirjana, Pejić Boris, Novaković Igor. *Skrining hronične bolesti bubrega kod osoba starije životne dobi u primarnoj zdravstvenoj zaštiti*. Praxis medica 2015;44(2):61-67. YUISSN 0350-8773 UDC 61, DOI: 10.5937/pramed1502053M.

2016. godina

14. Goran Krstajić, Gorica Vuksanović, **Bojan N. Joksimović**. *Viktimizacija i neformalni osuđenički sistem u maloletničkom zatvoru*. Biomedicinska istraživanja 2016;7(2):149-155. DOI: 10.7251/BII1602149K. (Rad u časopisu I kategorije Ministarstva nauke i tehnologije Republike Srpske).

15. Mirjana Mirić, Siniša Ristić, **Bojan N. Joksimović**, Snežana Medenica, Maja Račić, Slavica Ristić, Vedrana R. Joksimović, Mirjana Škipina. *The bronchodilatory effect of benzodiazepines on bronchoconstriction induced by methacholine in patients diagnosed with asthma*. Rev Med Chile 2016;144:434-441. Indeksiran u bazama: Science Citation Index, Science Citation Index Expanded.

16. Maja Račić, Svjetlana Eremija, Srđan Mašić, **Bojan N. Joksimović**, Kosana Stanetić. *Family physicians' perspectives on clinical guidelines. A survey from the Republic of Srpska, Bosnia and Herzegovina*. Eur J Gen Pract. 2016;22(3):203-8. doi:10.3109/13814788.2016.1170802 (Impakt faktor: 1.617). Indeksiran u bazama: Current Content, Science Citation Index Expanded, DOAJ, Central PubMed i

SCOPUS.

17. Vedrana R. Joksimović, Maja Račić, Biljana Katić, **Bojan N. Joksimović**, Boris Baković, Sanja Čulum. *The Effectiveness and applicability of motivational interviewing in diabetes type 2 management*. 9. mariborski kongres družbinske medicine 2016;4(5):132-139.

2017. godina

18. Tanja Ivanović, Dragan Ivanović, Predrag Nikolić, Ljiljana Stojanović, Marina Milinković, **Bojan Joksimović**. *Need for orthodontic treatment among children in Foča*. Biomedicinska istraživanja 2017;8(1):57-62. UDK: 616.314-089.23-053.2, DOI: 10.7251/BII1701057I. **(Rad u časopisu I kategorije Ministarstva nauke i tehnologije Republike Srpske).**

19. 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*. Slovenian Journal of Public Health (Zdravstveno Varstvo) 2017; 56(4): 251-259. **(Impakt faktor: 0.620). Indeksiran u bazama: SSCI, Web of Science, SCOPUS, PubMed i Central PubMed.**

20. Maja Račić, **Bojan N. Joksimović**, Smiljka Cicmil, Srebrenka Kusmuk, Nedeljka Ivković, Natalija Hadživuković, Milan Kulić, Biljana Mijović, Mirjana Mirić, Vedrana R. Joksimović, Milena Dubravac. *The effects of interprofessional diabetes education on the knowledge of medical, dentistry and nursing students*. Acta Medica Academica 2017;46(2):145-154. **Indeksiran u bazama: EBSCOhost, Index Copernicus, Medline/PuBmed, CrossRef bazama.**

2018. godina

21. Maja Račić, Virijević Aleksandra, Nedeljka Ivković, **Bojan Joksimović**, Vedrana Joksimović, Biljana Mijović. *Compassion fatigue and compassion satisfaction among family physicians in the Republic of Srpska, Bosnia and Herzegovina*. International Journal of Occupational Safety and Ergonomics 2018; 24(1); doi: 10.1080/10803548.2018.1440044. (Impakt faktor: 1.377). Indeksiran u bazama: Science Citation Index, SCOPUS, Medline i EBSCO.

Saopštenja na domaćim i međunarodnim naučnim skupovima publikovana u knjigama sažetaka

2007. godina

1. **Bojan Joksimović**. *Ispitivanje djelovanja benzodiazepina u regulaciji kontraktilnosti traheje zamorca indukovane metaholinom*. 48. Kongres studenata medicinskih nauka Srbije sa internacionalnim učešćem 26.-30. april 2007. godine, Kopaonik, Srbija. Knjiga sažetaka, str. 92.

2008. godina

2. **Bojan N. Joksimović**, Boris Pejić, Slađana Sladoje. *Učestalost pušenja među studentima Medicinskog fakulteta u Foči, Univerziteta Istočno Sarajevo*. 1. Internacionalni Naučno-stručni skup studenata „Studenti u susret nauci“, Banja Luka, Novembar 2008. godine, Bosna i Hercegovina. Knjiga sažetaka, str. 72, 73.

3. **Bojan N. Joksimović**. *Znanje, stavovi i ponašanje studenata medicine o hepatitis b virusnoj infekciji*. 1. Internacionalni Naučno-stručni skup studenata „Studenti u susret nauci“, Banja Luka, Novembar 2008. godine, Bosna i Hercegovina. Knjiga sažetaka, str. 74, 65.

4. Boris Maslovski, **Bojan N. Joksimović**. *Efekat benzodijazepina na kontraktilnost izolovane traheje zamorca indukovane metaholinom*. 1. Internacionalni Naučno-stručni skup studenata „Studenti u susret nauci“, Banja Luka, Novembar 2008. godine, Bosna i Hercegovina. Knjiga sažetaka, str. 68, 69.

5. **Bojan Joksimović**. *Znanje, stavovi i ponašanje studenata medicine u odnosu na bolničke infekcije*. 1. Internacionalni Naučno-stručni skup studenata „Studenti u susret nauci“, Banja Luka, Novembar 2008. godine, Bosna i Hercegovina. Knjiga sažetaka, str. 66, 67.

6. **Bojan Joksimović**, Boris Buha, Boris Pejić. *Učestalost pušenja među studentima na Medicinskom fakultetu u Foči*. 49. kongres studenata biomedicinskih nauka Srbije sa internacionalnim učešćem 28. april-02. maj 2008. godine, Lepenski Vir, Srbija. Elektronski optički disk.

2009. godina

7. **Bojan Joksimović**, Boris Pejić, Mira Stojković. *Knowledge, attitudes and practice about hepatitis B infection among medical students*. 17th Annual International Ain Shams Medical Students' Congress, february 2009, Cairo, Egypt. Abstract book, page 3.

8. Boris Pejić, Mira Stojković, **Bojan Joksimović**. *The Effects of Ca ions and temperature on relaxing potential of pinacidil*. 17th Annual International Ain Shams Medical Students' Congress, february 2009, Cairo, Egypt. Abstract book, page 45.

9. Boris Maslovski, **Bojan Joksimović**. *Efekat diazepina na kontrakciju preparisane traheje zamorca izazvane histaminom*. 50. Kongres studenata biomedicinskih nauka Srbije sa internacionalnim učešćem 30.april-04.maj 2009. Lepenski Vir, Srbija. Elektronski optički disk.

10. **Joksimović Bojan**. *Znanje i stavovi studenata četvrte i šeste godine Medicinskog fakulteta u Foči, Univerziteta Istočno Sarajevo u odnosu na bolničke infekcije*. 50. Kongres studenata biomedicinskih nauka Srbije sa internacionalnim učešćem 30.april-04.maj 2009. Lepenski Vir, Srbija. Elektronski optički disk.

11. Pejić Boris, Stojković Mira, Vuleta Radoslav, **Joksimović Bojan**, Pantović Marko, Daničić Đorđe, Milanović Slađan, Kulić Tina. *Učestalost endemske nefropatije kod stanovnika sela Donje Crnjelovo, opština Bijeljina*. 2. Internacionalni Naučno-stručni skup studenata „Studenti u susret nauci“, Banja Luka, Novembar 2009. Godine, Bosna i Hercegovina. Knjiga sažetaka, str. 80.

12. Stojković Mira, Pejić Boris, Vuleta Radoslav, Kulić Tina, Milanović Slađan, Sladoje Slađana, Daničić Đorđe, Pavlović Jelena, **Joksimović Bojan**, Pantović Marko. *Nalazi patološkog urina kod ispitanika tokom sistematskog pregleda u selu Donje crnjelovo - žarištu balkanske endemske nefropatije (BEN-a)*. 2. Internacionalni Naučno-stručni skup studenata „Studenti u susret nauci“, Banja Luka, Novembar 2009. godine, Bosna i Hercegovina. Knjiga sažetaka, str. 96.

13. Andan Jelena, **Joksimović Bojan**, Maslovski Boris. *Znanje, stavovi i ponašanje srednjoškolaca u Foči u vezi sa polno prenosivim infekcinama*. 2. Internacionalni Naučno-stručni skup studenata „Studenti u susret nauci“, Banja Luka, Novembar 2009. godine, Bosna i Hercegovina. Knjiga sažetaka, str. 62.

14. Andan Jelena, **Joksimović Bojan**, Maslovski Boris. *Efekat benzodijazepina na kontrakciju preparisane traheje zamorca indukovane histaminom*. 2. Internacionalni Naučno-stručni skup studenata „Studenti u susret nauci“, Banja Luka, Novembar 2009. godine, Bosna i Hercegovina. Knjiga sažetaka, str. 68.

2010. godina

15. **Bojan Joksimović**, Maslovski Boris, Vasilić Zoran, Vedrana Vidojević. *Frequency of proteinuria and microchaematuria in population with high risk of chronic kidney disease*. 9th International Congress of Medical Sciences, 13-16 May, 2010, Sofia, Bulgaria. Awarded with distinction for 1st place in session of oral public health. Abstract book, page 267.

2011. godina

16. Jelena Andan, **Bojan Joksimović**, Vedrana Vidojević. *Akutna srčana insuficijencija kao klinička manifestacija primarnog hipoparatiroidizma – Prikaz slučaja*. 4. Internacionalni Naučno-stručni skup studenata „Studenti u susret nauci“, Banja Luka, Novembar 2011. godine, Bosna i Hercegovina. Knjiga sažetaka, str. 118.

17. Snežana Milošević, Stevan Basurović, **Bojan Joksimović**, Nenad Todorović, Boris Pejić, Ivan Živković, Bojan Vuković. *Istraživanje debljine intimomedijalnog kompleksa karotidnih arterija kod mladih asimptomatskih ispitanika*. 4.

Internacionalni Naučno-stručni skup studenata „Studenti u susret nauci“, Banja Luka, Novembar 2011. godine, Bosna i Hercegovina. Knjiga sažetaka, str. 148.

2012. godina

18. **Bojan Joksimović**, Ivan Živković. *Stavovi i ponašanje studenata medicine druge godine na Medicinskom fakultetu u Foči o konzumiranju duvana*. 53. Kongres studenata biomedicinskih nauka Srbije sa internacionalnim učešćem 26.-30. april 2012. godine, Kopaonik, Srbija. Knjiga sažetaka, str. 58.

19. Ivan Živković, **Joksimović Bojan**. *Stavovi i ponašanje srednjoškolaca u Foči u vezi sa seksualno prenosivim infekcijama*. 53. Kongres studenata biomedicinskih nauka Srbije sa internacionalnim učešćem 26.-30. april 2012. godine, Kopaonik, Srbija. Knjiga sažetaka, str. 60.

20. Branislav Marković, Ivan Živković, **Joksimović Bojan**. *Debljina intimomedijalnog kompleksa karotidnih arterija kod asimptomatskih ispitanika – studenata Medicinskog fakulteta*. 53. Kongres studenata biomedicinskih nauka Srbije sa internacionalnim učešćem 26.-30. april 2012. godine, Kopaonik, Srbija. Knjiga sažetaka, str. 124.

2013. godina

21. Ivan Živković, **Bojan N. Joksimović**, Vedrana R. Vidojević, Milena Božinović. *Upoređivanje efekta benzodijazepina na plućnu funkciju izazvanu metaholinom kod bolesnika sa astmom i kontrakciju glatke muskulature izolovane traheje zamorca*. 54. Kongres studenata biomedicinskih nauka Srbije sa internacionalnim učešćem 28 april.-02. maj 2013. godine, Kopaonik, Srbija. Knjiga sažetaka, str. 231.

22. Milada Simeunović, **Bojan Joksimović**, Danijela Radulović. *Stavovi i ponašanja studenata medicine prve i šeste godine u odnosu na stres*. 6. Naučno-stručni skup „studenti u susret nauci“ sa međunarodnim učešćem, 27-29. Novembar 2013. Knjiga sažetaka, str. 70, 71.

23. Miodrag Kovačević, Miloš Vasiljević, **Bojan Joksimović**, Vedrana Joksimović, Nikola Minić. *Uticaj preparata dijabet 2 na nivo bazalnog insulina u različitim fazama*

insulinske rezistencije. 6. Naučno-stručni skup „studenti u susret nauci“ sa međunarodnim učešćem, 27-29. Novembar 2013. Knjiga sažetaka, str. 86, 87.

24. Ivan Živković, Slađan Kunarac, **Bojan Joksimović**, Vedrana Joksimović, Sunčica Starović. *Život i djelo Dr Sretena Boškovića*. 6. Naučno-stručni skup „studenti u susret nauci“ sa međunarodnim učešćem, 27-29. Novembar 2013. Knjiga sažetaka, str. 86, 87.

2015. godina

25. **Bojan N. Joksimović**, Maja Račić, Vedrana R. Joksimović. *Impact of Motivational Interviewing on Treatment Outcomes in Patients with Diabetes Type 2: A Randomized Controlled Trial*. 13th WONCA World Rural Health Conference 2015, Dubrovnik, Croatia. Abstract book, page 27.

26. Vedrana R. Joksmović, **Bojan N. Joksimović**,. *Comparasion of attitudes and behavior of high school and secondary medical school students in Foca about sexually transmitted infections*. 13th WONCA World Rural Health Conference 2015, Dubrovnik, Croatia. Abstract book, page 15.

2016. godina

28. Biljana Katić, Amela Vicanović, Maja Račić, **Bojan N. Joksimović**. *Impact of motivational counselling on treatment outcomes in primary health care patients with diabetes type 2*. 20th WONCA European Conference 2015, Istnbul, Turkey. Abstract book, page 15.

2017. godina

29. Žuža Aleksandra, Davidović Lado, Krunić Jelena, **Bojan N. Joksimović**, Vujašković Mirjana. *Incidence of postoperative pain after one appointment endodontic treatment using two different irrigation methods*. 22nd Congress of the Balkan Stomatological Society (BaSS), Thessaloniki, Greece, 2017, p:259.

2018. godina

30. Ivanović Tanja, Nikolić Predrag, Milosavljević Željko, Stojanović Ljiljana, Ivanović Dragan, **Joksimović Bojan**. *Interdisciplinarni pristup rješavanju problema oligodoncije - prikaz slučaja*. V Kongres stomatologa Bosne i Hercegovine, 2018. godina, str. 95.

31. Ivanović Tanja, Milinković Marina, Ivanović Dragan, Lukić Ružica, **Joksimović Bojan**, Obrenović Jelena. *Sagitalne nepravilnosti zagrižaja kod djece sa mješovitom denticijom*. V Kongres stomatologa Bosne i Hercegovine, 2018. godina, str. 94.

32. **Bojan Joksimović**, Marina Bekić, Miloš Vasiljević, Marijana Milanović, Dragana Vučević, Sergej Tomić, Miodrag Čolić. *"Prostaglanin-E2 potentiate the suppressive functions of human GM-CSF/IL-6-induced myeloid-derived suppressor cells in vitro"*. 5th European Congress of Immunology, Amsterdam, Holandija, održan od 2. do 5. septembra 2018. godine, knjiga sažetaka strana 390.

33. Miloš Vasiljević, Marina Bekić, **Bojan Joksimović**, Dušan Mihajlović, Marijana Milanović, Ivana Majstorović, Dragana Vučević, Sergej Tomić, Miodrag Čolić. *"Immunomodulatory properties of cellulose nanocrystals depend on their functionalization"*. 5th European Congress of Immunology, Amsterdam, Holandija, održan od 2. do 5. septembra 2018. godine, knjiga sažetaka strana 388.

Радови послје посљедњег избора/реизбора⁵

Reference nacionalnog i međunarodnog nivoa (publikacije u domaćim i međunarodnim časopisima)

2018.godina

1. Biljana Milinković, Dejan Bokonjić, **Bojan N. Joksimović**, Vojo Kulić, Veselinka Šupić. *Karakteristike urinarnih infekcija u djece do 7 godina*. Biomedicinska istraživanja 2018;9(1):92-102.DOI:10.7251/BI1801092M. (Rad u časopisu I kategorije Ministarstva nauke i tehnologije Republike Srpske).

Инфекција уринарног тракта (ИУТ) дефинише се као присуство сигнификантне бактериурије у прописно прикупљеном узорку урина уз постојање низа клиничких поремећаја или стања – од

⁵ Навести кратак приказ радова и књига (научних књига, монографија или универзитетских уџбеника) релевантних за избор кандидата у академско звање.

асимптоматске бактериурије до акутног пијелонефритиса. Најчешће се јавља у дојеначкој доби и међу женском дјецом. У дјеце са рецидивним пијелонефритисом услјед развоја ожиљавања бубрега могуће су касније компликације, као што су хипертензија и хронична бубрежна инсуфицијенција. Благовремена и исправна дијагноза ИУТ базира се на препознавању клиничких карактеристика ИУТ, микроскопском испитивању седимента урина, уринокултури и радиолошким претрагама. Циљ радиолошких претрага, као што су ултразвук бубрега и мокраћне бешике, микциона цистоуретрографија и сцинитиграфија бубрега с техницијумом 99 м-димеркаптосукцинилне киселине, је да се провјери постојање аномалија уринарног тракта и фактора ризика који погодују рецидивним ИУТ. Дијагностикована ИУТ захтјева антибиотско лијечење у трајању од 7 до 14 дана у симптоматске, а посебно фебрилне дјеце. У већине дјеце, важно је на вријеме препознати и лијечити рецидиве ИУТ и тако спријечити појаву трајног оштећења бубрега и развој трајних посљедица.

2. Ivan Radić, Vojkan Nestorović, Milica Mijović, Nikola Tatalović, **Bojan Joksimović**, Vera Lukić, Miloš Mitić, Miroslav Adžić, Duško Blagojević, Stefan Veličković, Sonja Bulajić, Branislav Đerković, Mirjana Mirić, Snežana Janićijević Hudomal. *The effects of whey and pumpkin seed oil on blood biochemical parameters of liver function and lipid profile in rats chronically drinking low concentrations of ethanol*. Arch Biol Sci. 2018;70(3):531-541, doi.org/10.2298/ABS180320014R. (Impakt faktor: 0.554).

Индексирани у базима: Science Citation Index, DOAJ i SCOPUS.

Проучавали смо утицаје додавања уља сурутке и тиквиног уља на биохемијске параметре у серуму крви мушких пацова након хроничног конзумирања алкохола ад либитум. Нивои АСТ, АЛТ, укупног билирубина, АЛП, ЛДХ, триглицерида, укупног холестерола, ХДЛ, ЛДЛ, ВЛДЛ, однос триглицерида / ХДЛ, однос укупног холестерола / ХДЛ (омјер холестерола) и ЛДЛ / ХДЛ однос (индекс атеросклерозе) су одређени код пацова након шест недеља лечења: (и) етанолом (12% етанол, ад либитум), (ии) сурутка (2 г / кг дневно), (иии) тиквино уље (2 мЛ / кг дневно), (ив) етанол и сурутка, и (в) етанол и тиквино уље. Резултати нису показали промене нивоа АСТ, АЛТ, укупног билирубина, АЛП, укупног холестерола, ХДЛ и ВЛДЛ код пацова третираних са етанолом у поређењу са контролама (пацови храњени стандардном лабораторијском исхраном ад либитум) и пацова којима је додавано тиквино уље и сурутка. Наши резултати указују на то да конзумирање алкохола у малим дозама за 6 недеља мења метаболизам липида и значајно повећава однос ЛДЛ / ХДЛ (индекс атеросклерозе), али не изазива обимна оштећења јетре. Потрошња етанола у нашим експерименталним условима такође је снизила ниво триглицерида, као и однос триглицерида и ХДЛ, што сугерише

прерасподелу липида и индукцију неких кардио-заштитних ефеката. Међутим, етанол је индуковао виши индекс атеросклерозе. Уље семенки бундеве показало је неке заштитне потенцијале код пацова третираних са етанолом, као што је смањење укупног омјера холестерола / ХДЛ-а, али и повећање ЛДХ. Конзумирање сурутке спречило је повишење индекса атеросклерозе, указујући на његову заштитну улогу, вероватно кроз редистрибуцију липида. Међутим, сурутка у комбинацији са етанолом је довела до повећања ЛДХ.

2019. godina

3. Radic I, Mijovic M, Tatalovic N, Mitic M, Lukic V, ***Joksimovic B***, et al. *Protective effects of whey on rat liver damage induced by chronic alcohol intake*. Human & experimental toxicology. 2019:0960327119829518. (Impakt faktor: 2.171).

Indeksiran u bazama: Web of Science, Current Contents, Science Citation Index, Science Citation Index expanded, Medline i SCOPUS.

Током 2012. године, алкохолна болест јетре резултирала је са 3,3 милиона - 5,9% смртних случајева у свету. Ова студија је испитивала способност сурутке у заштити од хроничних оштећења јетре изазваних алкохолом. Пацовима је орално даван 12% раствор етанола у води (ад либитум, просечно 8,14 г етанола / кг телесне масе (теж.) / дан) сам или у комбинацији са сурутком (пер ос, 2 г / кг б.в./дан). После 6-недељног лечења, хронична потрошња етанола је изазвала значајне хистопатолошке промене јетре: конгестију, дилатацију централних вена, дилатацију јетрене порталне вене, Купффер хиперплазију ћелија, промене у виду масне јетре и фокалну некрозу хепатоцита. Етанол значајно повећава активност каталазе у јетри и експресију протеина глутатион-редуктазе без значајних ефеката на антиоксидативне ензиме: глутатион пероксидазу и супероксид дисмутазу која садржи бакар, цинк и манган. Наши резултати показали су позитивне ефекте сурутке на јетру хронично изложену етанолу.

4. Sergej Tomić, ***Bojan Joksimović***, Marina Bekić, Miloš Vasiljević, Marijana Milanović, Miodrag Čolić, Dragana B Vučević (2019). *Prostaglandin-E2 Potentiates the Suppressive Functions of Human Mononuclear Myeloid-Derived Suppressor Cells and Increases Their Capacity to Expand IL-10-Producing Regulatory T Cell Subsets*. Front. Immunol. 10:475. doi: 10.3389/fimmu.2019.00475. (Impakt faktor: 5.511). **Indeksiran u bazama: PubMed, MEDLINE, PubMed Central, SCOPUS, Web of Science, Google Scholar, DOAJ, CrossRef, Chemical Abstracts Service (CAS) i EMBASE.**

Мијелоидне супресорске ћелије (MDSC) су постале један од главних

фактора који доводи до прогресије тумора због великог броја имуносупресивних механизма које посједују. Простагландин (PG)E2 је један од кључних фактора који учествује у њиховој индукцији и индукцији њихових имуносупресивних функција *in vivo*, међутим, мало је познато како утиче на капацитет MDSC да индукују различите субпопулације регулаторних Т ћелија (Treg). Кориштењем новог протокола за диференцијацију моноклеарних (M)-MDSC, показали смо да PGE2 потенцира GM-CSF/IL-6-зависну индукцију CD33⁺CD11b⁺HLA-DR⁻CD14⁺ M-MDSC *in vitro*. PGE2 смањује капацитет GM-CSF/IL-6 M-MDSC да продукују проинфламаторне цитокине након њихове активације и повећава њихов капацитет да продукују IL-27, IL-33, и TGF-β. Ови резултати су у корелацији са повећаним потенцијалом GM-CSF/IL-6/PGE2 M-MDSC да супримирају Т ћелијску пролиферацију, повећају број алореактивних Th2 ћелија, и смање развој алореактивних Th17 и цитотоксичних Т ћелија. Интересантно, GM-CSF/IL-6/PGE2 M-MDSC су испољиле нижи капацитет да индукују TGF-β-продукујуће FoxP3⁺ регулаторне Treg у поређењу са GM-CSF/IL-6 M-MDSC, као последица смањене IDO-1 експресије. Насупрот, GM-CSF/IL-6/PGE2 M-MDSC су потенцирале продукцију IL-10 од стране CD8⁺T, Th2, и нарочито CD4⁺FoxP3⁻ тип 1 Treg, што је зависило од ILT3 и ILT4 експресије. PGE2 је потенцирао супресивни фенотип и функције GM-CSF/IL-6-индукованих M-MDSC и промијенио механизме укључене у индукцију Treg, што може бити значајно при испитивању нових терапијских стратегија фокусираних на MDSC-повезане ефекте на туморе и аутоимунске болести.

5. Biljana Milinković, Dejan Bokonjić, ***Bojan N. Joksimović***, Verica Prodanović. ***Kliničke karakteristike, prognoza i ishod operisanih od tetralogije Fallot.*** BIOMEDICINSKA ISTRAŽIVANJA 2019;10(1):91–100. UDK: 616-089-053.31 DOI: 10.7251/BII1901091M. (Rad u časopisu II kategorije Ministarstva nauke i tehnologije Republike Srpske).

Напредак у дијагностици и лијечењу довели су до значајног побољшања судбине дјете рођене са тетралогијом Фаллот са периперативним морталитетом од 2-3% и тридесетогодишњом стопом преживљавања од 90%. Ипак, већина ових пацијената има резидуалне постоперативне морфолошке и хемодинамске поремећаје као и поремећаје срчаног ритма, првенствено због волумена оптерећења десне коморе узрокованог хроничном пулмоналном регургитацијом. Унапријеђене хируршке процедуре смањиле су рану смртност на мање од 3%, али се годишња стопа смртности вишеструко повећава 20-30 година након иницијалне хируршке санације, углавном због нежељених кардиолошких догађаја. У лонгитудиналном праћењу пацијената послје операције тетралогије Фаллот велики значај има рано откривање морфолошких и хемодинамских резидуалних

поремећаја како код асимптомских тако и пацијената са симптомима ради правовременог одређења за нове терапијске мјере (нпр. замјена пулмоналне валвуле), а све у циљу побољшања тока и исхода лијечења. Магнетна резонанца срца је дијагностичка метода која пружа најпрецизнију и најтачнију процјену појединих параметара срчане дисфункције и лоших исхода као и дефинисање предиктивне вриједности појединих параметара. Досадашња бројна истраживања свједоче да је повећање ризика смртности повезано са прогресивном дилатацијом и дисфункцијом десне коморе, а преко вентрикуло-вентрикуларне интерреакције и дисфункцијом лијеве коморе. Идентификација параметара, који могу да предвиде ризик за будуће нежељене кардијалне догађаје као што су вентрикуларна тахикардија и срчана инсуфицијенција, може да помогне прилагођавању терапијског приступа, који би водио унапређењу квалитета живота и преживљавања болесника.

2020. godina

6. Ruzica Lukic, Maja Cupic, Nevena Gajovic, Milena Jurisevic, Zeljko Mijailovic, Bojana Davidovic, Bojan Kujundzic, **Bojan Joksimovic**, Nebojsa Arsenijevic, Ivan Jovanovic. *Increased systemic sST2 in patients with end stage renal disease contributes to milder liver damage during HCV infection*. The Journal of Infection in Developing Countries 14 (05), 519-526, 2020. **(Impakt faktor: 1.353). Indeksiran u bazama:** Scopus and Thomson Reuters.

Хепатитис Ц Вирус (HCV) је водећи узрок хроничне болести јетре и представља озбиљан здравствени проблем на глобалном нивоу. Хепатитис Ц инфекција је високо учестала код пацијената са терминалним стадијумом бубрежне инсуфицијенције (енгл. end stage renal disease, ESRD), због честе изложености крвљу и крвним производима, нозокомијалне трансмисије HCV, и продуженог времена хемодијализирања. Циљ ове студије био је да се процијени утицај IL-33/ST2 сигналног пута на тежину болести јетре код ESRD HCV + пацијената. Прикупљени су узорци крви 20 пацијената са ESRD, 20 пацијената са HCV и 20 здравих контролних пацијената, у циљу одређивања биохемијских параметара, серумских концентрација цитокина и молекуларне дијагностике HCV. Системски sST2 је позитивно корелисао са серумским нивоима урее и креатинина. Серумски sST2 је био значајно повећан код ESRD HCV+ пацијената у поређењу са HCV+ групом. sST2/IL-1, sST2/IL-4 и sST2/IL-23 односи су били значајно повећани у серуму ESRD HCV+ пацијената у поређењу са HCV+ групом пацијената. Значајно виши системски нивои sST2 и sST2/IL-1 и sST2/IL-4 односа су измјерени код ESRD групе у односу на групу пацијената која није имала ESRD. Ови резултати

сугеришу да повећани нивои sST2, настали као последица бубрежне инсуфицијенције, узрокују мање оштећење јетре код пацијената са HCV инфекцијом.

7. Bojan Joksimović, Sergej Tomić, Marina Bekić, Miloš Vasiljević, Dragana Vučević, Miodrag Čolić. *Differentiation plasticity of human monocytes in culture.*

BIOMEDICINSKA ISTRAŽIVANJA 2020;11(1):1–10. UDK: 579.61:576.5 DOI:

10.7251/BII2001001J. **(Rad u časopisu I kategorije Ministarstva nauke i tehnologije Republike Srpske).**

Циљ нашег истраживања био је да се испита потенцијал хуманих моноцита за диференцијацију у друге ћелијске популације у зависности од врсте цитокина (IL-4 и IL-6) додате у култури и да се упореде фенотипске и функционалне карактеристике добијених ћелија. Мононуклеарне ћелије периферне крви (PBMNC) су изоловане из леукоцитног концентрата здравих донора. Моноцити, који су издвојени из PBMNC адхеренцијом на пластици, су култивисани у медијуму за дендритске ћелије (DC), током 5 дана, у присуству фактора раста гранулоцитно-макрофагних колонија (GM-CSF), или са GM-CSF уз додатак интерлеукина-4 (IL-4) или IL-6. Након култивације, анализиране су фенотипске карактеристике ових ћелија проточном цитометријом, док су нивои продукованих цитокина анализирани ЕЛИСА методом. GM-CSF је диферентовао моноците у M0/M1 макрофаге (MØ). Комбинована примјена GM-CSF и IL-4 довела је до диференцијације моноцита у незреле DC, док је примјена GM-CSF и IL-6 трансформисала моноците у моноцитне мијелоидне супресорске ћелије (M-MDSC). Све ћелијске популације су испољиле типичне моноцитно/макрофагне маркере као што су CD14, CD11b, CD16 и CD33, HLA-DR, CD209 и CD86, ко-стимулаторни маркер. DC и M-MDSC су испољиле CD1a и CD11c, насупрот M0/M1 MØ. Експресија HLA-DR, CD1a, CD209 и CD86 била је највиша на DC популацији. Експресија CD33 и CD16 је била највиша на M-MDSC, што је праћено најнижом експресијом HLA-DR. Потенцијал за пролиферацију Т ћелија био је највиши у културама PBMNC са DC, док су M-MDSC имале супротан, супресивни, ефекат. Ова студија је потврдила пластичност хуманих моноцита у погледу њихове диференцијације у зависности од додатих цитокина у култури. Фенотипске карактеристике ових ћелија су корелисале са продукцијом цитокина који су укључени у модулацију пролиферације Т ћелија.

8. Miloš Vasiljević, Sergej Tomić, Marina Bekić, Bojan Joksimović, Dragana Vučević, Miodrag Čolić. *Cellulose nanocrystals induce a dose-dependent effect on cytotoxicity and proliferative activity of human peripheral blood mononuclear cells.*

BIOMEDICINSKA ISTRAŽIVANJA ISTRAŽIVANJA 2020;11(1):11–19. UDK:

579.61:616-076.5 DOI: 10.7251/BIJ2001011V. (Rad u časopisu I kategorije

Ministarstva nauke i tehnologije Republike Srpske).

Целулозни нанокристали (CNC) су атрактивни природни материјали који имају бројне примјене у области биомедицине. Захваљујући специфичним биомеханичким својствима, хемијским карактеристикама њихове површине, ниској цијени и обновљивости извора, припадају напредним наноматеријалима и представљају одличну замјену за традиционалне целулозне материјале. Међутим, прије биомедицинске примјене неопходно је провјерити цитокомпатибилност и имуномодулацијска својства природних (н) CNC, која нису у потпуности истражена. Зато је циљ овог рада био да се испита дозно зависни ефекат нCNC на цитотоксичност и пролиферацију хуманих мононуклеарних ћелија периферне крви (PBMNC) *in vitro*. PBMNC, добијене од здравих добровољних даваоца крви, су култивисане са нCNC. Вијабилност ћелија је анализирана помоћу проточне цитометрије, док је пролиферација испитивана на основу МТТ теста, теста уградње [3Х]-тимидина и детекцијом продукције интерлеукина-2 (IL-2). Резултати цитотоксичности показују да ниједна од концентрација нCNC (50-400 $\mu\text{g}/\text{ml}$) није утицала на некрозу PBMNC, док је апоптозу индуковала највећа концентрација нCNC у поређењу са контролом ($p < 0,05$). Неочекивано, највећа концентрација нCNC је повећала метаболичку активност фитохемалутинином (РНА)-стимулисаних ћелија у поређењу са контролом ($p < 0,05$). Супротно овим резултатима, мање концентрације нCNC (50 $\mu\text{g}/\text{ml}$ анд 100 $\mu\text{g}/\text{ml}$) су стимулисале пролиферацију PBMNC ($p < 0,05$ и $p < 0,001$). То је било праћено повећањем продукције IL-2 (100 $\mu\text{g}/\text{ml}$) ($p < 0,001$). Резултати указују да нецитотоксичне концентрације нCNC модулирају пролиферацију PBMNC, феномен који до сада није објављен у литератури и зато може бити користан за даља истраживања.

Saopštenja na domaćim i međunarodnim naučnim skupovima publikovana u knjigama sažetaka

1. Sergej Tomić, **Bojan Joksimović**, Marina Bekić, Miloš Vasiljević, Marijana Milanović, Miodrag Čolić, Dragana Vučević. *Prostaglandin E2 potentiate the suppressive functions of human myeloid derived suppressor cells and their capacity to induce IL-10-producing regulatory T cells*. Immunology at the confluence of multidisciplinary approaches, Beograd, Srbija, održan od 6. do 8. Decembra 2019. godine, knjiga sažetaka strana 14.

2. Miloš Vasiljević, Marina Bekić, **Bojan Joksimović**, Dušan Mihajlović, Marijana

Milanović, Ivana Majstorović, Dragana Vučević, Miodrag Čolić, Sergej Tomić. ***Functionalization-dependent modulation of human dendritic cells by wood-based cellulose nanocrystals.*** Immunology at the confluence of multidisciplinary approaches, Beograd, Srbija, održan od 6. do 8. Decembra 2019. godine, knjiga sažetaka strana 135.

Mentorstva studentima

1. Boris Baković, Petar Lakić. ***The incidence of alcohol use among high school population in the municipality of Zvornik.*** International congress of students and young doctors of (bio) medicine in Bosnia and Herzegovina „MediCon“ - Tuzla, 30th October – 1st November 2015. Abstract book, page: 57.
2. Boris Baković, Vedrana R. Joksimović, Milena Božinović. ***Determinants of alcohol consumption among high school students in Foca.*** 2nd International Medical Students' Congress Sarajevo, February 4 th – February 7th 2016, Sarajevo Bosnia and Herzegovina.
3. Boris Baković, Vedrana R. Joksimović, Milena Božinović, Petar Lakić. ***Examination of knowledge about HIV and HBV infections between students of medical high school in Foca.*** 2nd International Medical Students' Congress Sarajevo, February 4 th – February 7th 2016, Sarajevo Bosnia and Herzegovina.
4. Vladan Lugonja, Sara Janković, Ljiljana Kozić, Vedrana Joksimović. **THE EFFECT OF NICOTINE ON MONOCYTE AND EOSINOPHIL GRANULOCYTE COUNTS IN THE SPLEEN.** 57. Kongres studenata biomedicinskih nauka Srbije, Srebrno jezero, 22-26. april 2016.godine, Srbija.
5. Sara Janković, Vladan Lugonja, Ljiljana Kozić, Vedrana Joksimović. **THE EFFECT OF NICOTINE ON PRIMARY HUMORAL T-DEPENDENT IMMUNE RESPONSE AND ITS EFFECTS ON PLASMA CELL COUNTS IN THE SPLEEN.** 57. Kongres studenata biomedicinskih nauka Srbije, Srebrno jezero, 22-26. april 2016.godine, Srbija.
6. Vedrana Joksimović, Sara Janković, Vladan Lugonja, Boris Baković, Petar Lakić, Ljiljana Kozić. **PRESENCE OF ACTIVE SMOKING IN SECOND**

YEAR STUDENTS AT FACULTY OF MEDICINE IN FOČA – UNIVERSITY OF EAST SARAJEVO. 57. Kongres studenata biomedicinskih nauka Srbije, Srebrno jezero, 22-26. april 2016.godine, Srbija.

7. Ljiljana Kozić, Sara Janković, Vladan Lugonja, Vedrana Joksimović.
INFLUENCE OF STRESS ON HELTH CARE WORKERS - BURNOUT SYNDROME. 57. Kongres studenata biomedicinskih nauka Srbije, Srebrno jezero, 22-26. april 2016.godine, Srbija.

4. ОБРАЗОВНА ДЈЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА

Образовна дјелатност прије првог и/или /последњег избора/реизбора

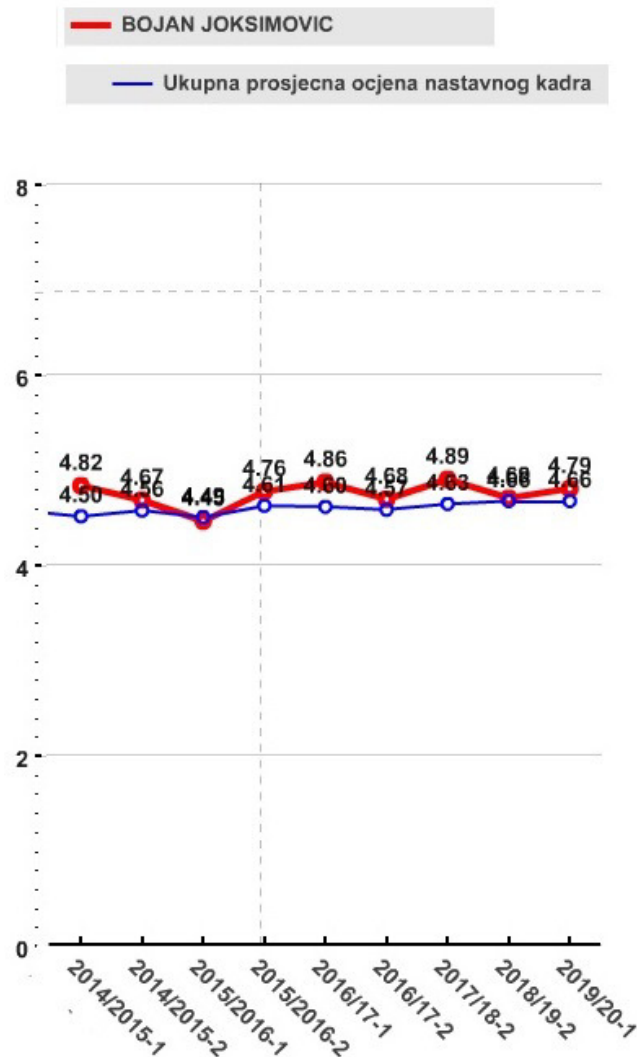
Кандидат је од 2015. године ангажован у звању асистента, касније вишег асистента, на предмету патолошка физиологија у извођењу практичне наставе на студијским програмима: Медицина, Стоматологија и Здравствена нега, Медицинског факултета у Фочи. У току процеса студентског вредновања наставног процеса путем студентске анкете кандидат је остварио позитивне оцјене у свим сегментима који су предмет анкетирања.

Уџбеници и књиге прије последњег избора

1. Dejan Bokonjić, Mirjana Mirić, **Joksimović Bojan**, „Fiziologija respiracije“, u udžbeniku: „Fiziologija“, Mara Drecun i saradnici, Medicinski fakultet Foča, Foča; 2017; 219-248.
2. Mirjana Mirić, Dejan Bokonjić, **Joksimović Bojan**, „Fiziologija gastrointestinalnog sistema“, u udžbeniku: „Fiziologija“, Mara Drecun i saradnici, Medicinski fakultet Foča, Foča; 2017; 373-392.
3. Siniša Ristić, **Bojan N. Joksimović**, Maja Račić, Vedrana R. Joksimović. Translaciona medicina starenja – od biologije do kliničke gerijatrije. U: Gerontologija danas. Maja Račić, Milan Kulić, urednici. Foča: Univerzitet u Istočnom Sarajevu, Medicinski fakultet u Foči; 2014. Str.11-21.

Образовна дјелатност после избора/реизбора

Од последњег избора у звању вишег асистента, кандидат је био ангажован на предмету патолошка физиологија у извођењу практичне наставе на студијским програмима: Медицина, Стоматологија и Здравствена нега, Медицинског факултета у Фочи. У току процеса студентског вредновања наставног процеса путем студентске анкете кандидат је остварио позитивне оцјене у свим сегментима који су предмет анкетирања.



5. СТРУЧНА ДЈЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА

Učešće u nacionalnim i internacionalnim projektima:

1. Naziv projekta *"Erasmus + projekat Enhancement of HE research potential contributing to further growth of the WB region - Ra@WBC"*, član projektnog tima.
2. Naziv projekta *"Hronična inflamacija kod oboljelih od paradontopatije kao faktor rizika za nastanak aterosklerotskih kardiovaskularnih oboljenja"*. Projekat je sufinansiran od strane Ministarstva nauke i tehnologije Republike Srpske rješenjem broj: 19/6-010/14.3-30/15; član projektnog tima.

3. Naziv projekta "***Produkcija multifunkcionalnih nanočestica zlata i razvoj odgovarajućih tehnika za njihovu karakterizaciju (engl. Production of multifunctional Au nanoparticles and development of appropriate characterization techniques)-PRO-NANO***". Projekat je finansiran od strane Ministarstva civilnih poslova BiH; član projektnog tima, broj ugovora: 10-33-14-632-1/16, član projektnog tima.

4. Naziv projekta "***Razvoj in vitro modela humanih mijeloidnih supresorskih ćelija kao platforme za ispitivanje novih imunohistohemijskih pristupa u liječenju malignih tumora (MDSCThera)***". Projekat je sufinansiran od strane Ministarstva za naučnotehnološki razvoj, visoko obrazovanje i informaciono društvo Republike Srpske rješenjem broj: 19/6-020/961-131/18; član projektnog tima.

5. Naziv projekta "***Poremećaj funkcije ekstracelularnih mreža neutrofilnih granulocita kod dječesa cističnom fibrozom***". Projekat je sufinansiran od strane Ministarstva za naučnotehnološki razvoj, visoko obrazovanje i informaciono društvo Republike Srpske rješenjem broj: 19/6-020/961-133/18; član projektnog tima.

6. Naziv projekta "***Procjena i povezanost promjenljivih faktora rizika i polimorfizama TP53, APC i KRAS gena za nastanak kolorektalnog karcinoma***". Projekat je sufinansiran od strane Ministarstva za naučnotehnološki razvoj, visoko obrazovanje i informaciono društvo Republike Srpske rješenjem broj: 19.032/961-60/19; rukovodeći član projektnog tima.

7. Naziv projekta "***Prevalencija i faktori rizika za oštećenje sluha kod bolesnika liječenih redovnim hemodijalizama***". Projekat je sufinansiran od strane Ministarstva za naučnotehnološki razvoj, visoko obrazovanje i informaciono društvo Republike Srpske rješenjem broj: 19.032/961-57/19; rukovodeći član projektnog tima.

6. РЕЗУЛТАТ ИНТЕРВЈУА СА КАНДИДАТИМА⁶

⁶ 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)

Интервју са кандидатом на Медицинском факултету у Фочи обавили проф.др Мирјана Мирић и проф.др Синиша Ристић дана 25.08.2020. године. Комисија је током интервјуа закључила да Јоксимовић др Бојан има потребно искуство у научно-истраживачком раду и у држању наставе из подручја патолошке физиологије.

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 ОБРАЗОВАЊУ⁷

III ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ

Експлицитно навести у табели у наставку да ли сваки кандидат испуњава услове за избор у звање или их не испуњава.

Први кандидат

Минимални услови за избор у звање ⁸	испуњава/не испуњава	Навести резултате рада (уколико испуњава)
1. Има научни степен доктора наука у одговарајућој научној области	ИСПУЊАВА	Одбрањена докторска дисертација на Медицинском факултету у Фочи, дана 26.06.2020.године
2. Има најмање три рада из области за коју се бира, објављена у научним часописима и зборницима са рецензијом	ИСПУЊАВА	Кандидат после последњег избора има објављена четири научна рада међународног значаја и четири оригинална рада националног значаја са рецензијом.
3. Показане наставничке способности	ИСПУЊАВА	У току процеса студентског вредновања наставног процеса путем студентске анкете кандидат је остварио позитивне оцјене у свим сегментима који су предмет анкетања.

Увидом у приложену документацију комисија једногласно констатује да Јоксимовић др Бојан испуњава законске услове за избор у наставничко звање, те предлаже Наставно - научном вијећу Медицинског факултета и Сенату Универзитета да именованог изабере у звање доцента за ужу научну област Физиологија, односно ужу област образовања Физиологија са патофизиологијом.

подразумјева 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.)

⁷ Кандидат за избор у наставно-научно звање, који раније није изводио наставу у високошколским установама, дужан је да пред комисијом коју формира вијеће организационе јединице, одржи предавање из наставног предмета уже научне/умјетничке области за коју је конкурисао.

⁸ 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

Ч Л А Н О В И К О М И С И Ј Е :

Проф. др Мирјана Мирић, редовни професор, ужа научна област Физиологија, Медицински факултет у Приштини/Косовској Митровици, предсједник Комисије;

Проф. др Сениша Ристић, ужа научна област Физиологија, Медицински факултет у Фочи, члан Комисије.

Доц. др Иван Радић, ужа научна област Физиологија, Медицински факултет у Приштини/Косовској Митровици, члан Комисије