

**НАСТАВНО –НАУЧНОМ ВИЈЕЋУ
МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ
СЕНАТУ УНИВЕРЗИТЕТА У ИСТОЧНОМ САРАЈЕВУ**

Предмет: Извјештај комисије о пријављеним кандидатима за избор у академско звање доцента, ужа научна област Медицинска хемија (ужа образовна област Медицинска хемија са биохемијом)

Одлуком Наставно-научног вијећа Медицинског факултета у Фочи, Универзитета у Источном Сарајеву, број 01-3-57 од 13.12.2018. године, именовани смо у Комисију за разматрање конкурсног материјала и писање извјештаја по конкурсу, објављеном у дневном листу “Глас Српске“ од 20/21.11.2018. године, за избор у академско звање **доцента**, ужа научна област Медицинска хемија (ужа образовна област Медицинска хемија са биохемијом)

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 Дијана Мирић, редовни професор, предсједник
Научна област: Медицинске и здравствене науке
Научно поље: Основна медицина
Ужа научна област: Биохемија (Медицинска хемија)
Датум избора у звање: 18.06.2014. године
Универзитет у Приштини / Косовској Митровици
Медицински факултет

2. Проф.др Бојана Кисић, ванредни професор, члан
Научна област: Медицинске и здравствене науке
Научно поље: Основна медицина
Ужа научна област: Биохемија (Медицинска хемија)
Датум избора у звање: 04.03.2015. године
Универзитет у Приштини / Косовској Митровици
Медицински факултет

3. Проф.др Синиша Ристић, редовни професор, члан
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

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 пријаво се један кандидат:

1. Пухало Сладоје др Драгана

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 кандидатаима 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
Одлука Наставно научног вијећа број 01-3-27 од 08.11.2018. године.
Дневни лист, датум објаве конкурса
Глас Српске 20/21.11.2018. 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, Медицинска хемија, Медицинска хемија са биохемијом.
Број пријављених кандидата
Један.

II ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА
ПРВИ КАНДИДАТ
1. ОСНОВНИ БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ
Име (име једног родитеља) и презиме
Драгана (Драго) Пухало Сладоје
Датум и мјесто рођења
29.08.1974 Фоча
Установе у којима је кандидат био запослен
Универзитетска болница Фоча
Звања/радна мјеста
Специјалиста медицинске биохемије, Начелник службе за Медицинску Биохемију

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.

Научна област
Медицинске и здравствене науке
Чланство у научним и стручним организацијама или удружењима
Комора доктора медицине РС, Удружење медицинских биохемичара РС, BCLF (Balcan Clinical Laboratory Federation)- sekretar
2. СТРУЧНА БИОГРАФИЈА, ДИПЛОМЕ И ЗВАЊА
Основне студије/студије првог циклуса
Назив институције, година уписа и завршетка
Медицински факултет у Фочи уписала школске 1993/94 године. 07.03.2001 године завршила студије на Медицинском факултету у Приштини са сједиштем у Крушевцу на одсеку Опште медицине
Назив студијског програма, излазног модула
Општа медицина
Просјечна оцјена током студија ⁴ , стечени академски назив
Просјечна оцјена 8,24 (осам, двадесетчетри) у току студија и оцјена 10 (десет) на дипломском испиту
Постдипломске студије/студије другог циклуса
Назив институције, година уписа и завршетка
Медицински факултет у Фочи, 2003, 2005.
Назив студијског програма, излазног модула
Основи биомедицинских истраживања
Просјечна оцјена током студија, стечени академски назив
Магистар медицинских наука
Наслов магистарског/мастер рада
Евалуација степена учешћа адипонектина и резистина код инфламације ниског интензитета
Ужа научна/умјетничка област
Медицинска хемија.
Докторат/студије трећег циклуса
Назив институције, година уписа и завршетка (датум пријаве и одбране дисертације)
Медицински факултет у Фочи, Универзитета у Источном Сарајеву, 14.11.2013.- 9.11.2018
Наслов докторске дисертације
Концентрација регулатора апетита и адипоцитокина у плазми адолесцената са гојазношћу и/или метаболичким синдромом
Ужа научна област
Медицинска хемија
Претходни избори у звања (институција, звање и период)
Медицински факултет у Фочи, Универзитета у Источном Сарајеву, асистент (2006-2012), виши асистент(2012-2017),реизбор виши асистент (2017-)
3. НАУЧНА/УМЈЕТНИЧКА ДЈЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА
Радови прије првог и/или посљедњег избора/реизбора
1. Božović Đ, Ivković N, Dodić S, <u>Puhalo Sladoje D.</u> <i>Ispitivanje nivoa</i>

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.

- kortizola kod studenata sa temporomandibularnim disfunkcijama. Prvi kongres stomatologa Crne Gore sa međunarodnim učešćem. Budva-Bečići 23 – 27 maj 2012.*
2. Dragana Puhalo Sladoje, Siniša Ristić, Veljko Marić, Radmil Marić, Snežana Mališ, Dragana Pavlović, Slavica Ristić. *Efekti primjene hiperbarične oksigenoterapije na koncentraciju glukoze, triglicerida i holesterola u serumu oboljelih od tipa 2 dijabetes melitusa. Biomedicinska istraživanja 2012; 3(1): 47-51.*
 3. Đorđe Božović, Nedeljka Ivković, Slavica Ristić, Dragana Puhalo Sladoje, Dragana Pavlović. *Kortizol u pljuvački kao objektivni marker stresa kod pacijenata sa temporomandibularnim disfunkcijama. Kongres "Stomatologija danas u BiH" sa međunarodnim učešćem , Teslić 19 i 20.10.2012.*
 4. Snežana Mališ, Dragana Puhalo Sladoje, Siniša Ristić, Olivera Čančar, Nina Veljović. *Uticaj hiperbarične oksigenoterapije na glikoregulaciju oboljelih od tipa 2 dijabetes mellitusa. Kongres Dijabetologa Republike Srpske sa međunarodnim učešćem. Banja Luka 21-24 mart 2013.*
 5. Puhalo Sladoje D., Ristić Siniša, Čančar O., Kisić B., Ristić Slavica, Pavlović D., Marić R., Mališ S. *Hyperbaric oxygen therapy effects on glucose, triglycerides and cholesterol serum levels in diabetes mellitus type II patients. Balkan Journal of Clinical Laboratory. Volume XXI-2013- No1; 87-88.*
 6. Pavlović Dragana, Puhalo Sladoje D., Ristić S. *Examination of glomerular filtration rate and proteinuria in patients with endemic nephropathy. Balkan Journal of Clinical Laboratory. Volume XXI-2013- No1; 132.*
 7. Dragana Puhalo Sladoje, Dragana Pavlović, Olivera Čančar, Slavica Ristić, Siniša Ristić. *Da li je gojaznost zaista bolest? Kongres doktora medicine Republike Srpske sa međunarodnim učešćem. Banja Vrućica, Teslić 7-10. Novembar 2013.*
 8. Dragana Puhalo Sladoje, Dragana Pavlović, Olivera Čančar, Siniša Ristić, Slavica Ristić, Bojana Kisić. *CRPhs kao marker inflamacije*

- niskog intenziteta kod gojaznih osoba. Kongres doktora medicine Republike Srpske sa međunarodnim učešćem. Banja Vrućica, Teslić 7-10. Novembar 2013.*
9. Olivera Čančar, Vladimir Čančar, Dragana Puhalo Sladoje, Marijana Kovačević, Dragana Jokanović. *Dijabetes mellitus typ 2 i pojava erektilne disfunkcije. Kongres doktora medicine Republike Srpske sa međunarodnim učešćem. Banja Vrućica, Teslić 7-10. Novembar 2013.*
 10. Ristić S, Medenica S, Božović Đ, Sladojević I, Karić J, Ristić S, Puhalo D, Tošović D. *Biomarkeri simpatičke aktivnosti u salivi. Praxis medica 2013;42(4) 27-33.*
 11. Slavica Ristić, Dragana Puhalo Sladoje, Dragana Tošović,. *Tumorski markeri. Biomedicinska istraživanja 2013; 4(2): 48-60.*
 12. Dragana Puhalo Sladoje, O. Čančar , D. Pavlović , V. Čančar, S. Ristić. *Gojaznost i aterogena dislipidemija. Medicinski Glasnik 2014;19 (54), Oktobar : 155.*
 13. Puhalo Sladoje D., Pavlović D., Čančar O., Čančar V. *Obesity and highly sensitive C- reactive protein. 3rd Congress of physiological sciences of Serbia with international participation. Beograd, 29-31, Oktobar 2014.*
 14. Pavlović D., Puhalo Sladoje D., Mirić D. Ristić S. *Glutathione peroxidase and superoxide dismutase activity in patients with Balkan endemic nephropathy. 3rd Congress of physiological sciences of Serbia with international participation. Beograd, 29-31, Oktobar. 2014*
 15. Dragojević I., Kisić B., Mirić D., Puhalo Sladoje D. *Value of ischemia modified albumin (IMA) for diagnosis of acute coronary syndrome (ACS) in patients with acute chest pain. Praxis medica 2014;43(4) 99-104 .*
 16. Avram N., Račić M. Mališ S., Puhalo Sladoje D. *Retinopatija u novodijagnostifikovanom dijabetesu. 4. Kongres Endokrinologa Srbije sa međunarodnim učešćem. Beograd , 12-15. 2015.*
 17. Pavlović D., Puhalo Sladoje D. Ristić S. *Activity of antioxidant defense enzymes in patients with Balkan endemic nephropaty. III Kongres*

Farmaceuta Bosne i Hercegovine sa međunarodnim učešćem.
Sarajevo, 14.-17.05.2015

18. Mladenović Irena, Šupić Gordana, Kozomara Ružica, Milićević Bojana, Bokonjić Dejan , Puhalo Sladoje Dragana, Magić Zvonko. *Catechol-o-methyltransferase genetic polymorphisms association with temporomandibular disorders*. 11th Balkan Congress of Human Genetics. Beograd , Septembar, 17th to 20th. 2015.
19. Bojana Kisić, Dijana Mirić, Aleksandra Stolić, Ilija Dragojević, Julijana Rašić, Dragana Puhalo Sladoje. *Evaluation of lipid peroxidation and antioxidant enzyme activities in hemodialysis patient*. Balkan Journal of Clinical Laboratory. Volume XXII-2015- No1; 49.
20. Dragana Puhalo Sladoje , Dragana Pavlović , Olivera Čančar, Bojana Kisić, Vladimiri Čančar. *Anthropometric characteristics and high sensitive C-reactive protein*. Balkan Journal of Clinical Laboratory. Volume XXII-2015- No1; 69-70.
21. Vladimir Čančar, Olivera Čančar, Mirjana Čuk, Radoslavka Lečić, Dragana Puhalo Sladoje, Radenko Ivanović. *Rijedak slučaj endometrijalnog carcinoma – prikaz slučaja*. 4. Kongres doktora medicine Republike Srpske sa međunarodnim učešćem, Teslić 12-15 novembar, 2015, Zbornik radova.
22. Vladimir Čančar, Olivera Čančar, Radoslavka Lečić, Miloš Đerić, Dragana Puhalo Sladoje. *Klinički značaj histeroskopije u dijagnostici endometrijalne patologije kod krvarenja u postmenopauzi*. 4. Kongres doktora medicine Republike Srpske sa međunarodnim učešćem, Teslić 12-15 novembar, 2015, Zbornik radova.
23. D. Puhalo Sladoje, O. Čančar, B. Kisić, V. Čančar . D. Pavlović . *Gojaznost I poremećaj lipidnog statusa*. Treći Srpski kongres o gojaznosti sa međunarodnim učešćem, Beograd 27-29. Oktobar 201
24. B. Kisić, T. Matić, D. Puhalo Sladoje, G Trajković , I Dragojević. D. Mirić. *Aktivnost mijaloperoksidaze ,kao markera inflamacije, kod gojaznih I ispitanika sa metaboličkim sindromom*. Treći Srpski kongres o gojaznosti sa međunarodnim učešćem, Beograd 27-29. Oktobar 2016.

25. Vladimir Čančar, Radenko Ivanović , Radoslavka Lečić Olivera Čančar, Dragana Puhalo Sladoje. *Porodaj nakon carskog reza I perinatalni ishod novorođenčadi*. Biomedicinska istraživanja 2016; 7(2): 112-117
26. Dijana J.Mirić, Bojana M.Kisić , Snežana Filipović- Danić, Rade Grbić, Ilija Dragojević , Marko B.Mirić, Dragana Puhalo Sladoje. *Xanthine Oxidase Activity in Type 2 Diabetes Mellitus Patients with and without Diabetic Peripheral Neuropathy*. J Diabetes Res. 2016;2016:4370490
27. Matic Tamara, Puhalo Sladoje Dragana, Kisić Bojana, Trajković Goran, Dragojević Ilija, Mirić Dijana. *Ispitivanje aktivnosti mijeloperoksidaze, kao pokazatelja inflamacije, kod gojaznih i ispitanika sa metaboličkim sindromom*. Praxis medica 2016, vol. 45, br. 3-4, str. 15-21

Радови послје последњег избора/реизбора⁵

1. Dragana Puhalo Sladoje, Olivera Čančar, Veljko Marić, Bojana Kisić, Dragana Pavlović, Vladimir Čančar. ***Participation of adiponektin in low affinity inflammation in obese people*** . Clin Chem Lab Med 2017; 55, Special Suppl, pp S1 – S1121, June 2017.

Adiponektin je protein sastavljen od 244 aminokiseline molekulske mase od 30 kDa ,a sintetiše se isključivo u adipocitima. Iako su adipociti najvažniji i jedini izvor adiponektina, nivoi ovog hormona u serumu se ne povećavaju u gojaznosti kao što se to dešava sa nivoima leptina. Utvrđena je pozitivna korelacija nivoa adiponektina sa količinom potkožnog masnog tkiva, kao i njegova inverzna povezanost sa veličinom visceralnog masnog tkiva. Cilj ovog rada bio je upoređivanje koncentracije ukupnog adiponektina u serumu normalno uhranjenih i gojaznih osoba kao i korelacija koncentracije adiponektina sa markerom niskog stepena inflamacije - hsCRP u gojaznosti. U istraživanju je nađena **negativna** korelacija u zastupljenosti koncentracije adiponektina kod ispitanika kontrolne grupe i grupe gojaznih osoba.

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

2. Dragana Puhalo Sladoje, Bojana Kisić, Dijana Mirić. ***The Monitoring of Protein Markers of Inflammation and Serum Lipid Concentration in Obese Subjects with Metabolic Syndrome.*** JOURNAL OF MEDICAL BIOCHEMISTRY, (2017), vol. 36 br. 4, str. 366-374

Gojaznost je jedan od najčešćih savremenih zdravstvenih problema širom sveta. U masnom tkivu gojaznih akumuliraju se pro-inflamatorne ćelije, a prisustvo hronične inflamacije niskog intenziteta kod gojaznih udruženo je sa pojavom niza metaboličkih poremećaja uključujući kardiovaskularne bolesti, rezistenciju na insulin, type-2 diabetes i druge. Neutrofili su rani učesnici u inflamatornim procesima. Nakon odgovarajuće stimulacije ove ćelije oslobađaju reaktivne vrste kiseonika i azota, dolazi do degranulacije i izlučivanja mijeloperksidaze i drugih enzima. Mijeloperksidaza i njeni reaktivni oksidanti učestvuju u oštećenju tkiva tokom inflamatornih procesa u humanom organizmu. Cilj ove studije bilo je praćenje aktivnosti enzima mijeloperksidaze i drugih markera inflamacije u serumu gojaznih i ispitanika sa metaboličkim sindromom. Istraživanjem je obuhvaćeno 175 ispitanika koji su u skladu sa kriterijumima International Diabetes Federation podeljeni u 3 grupe: normalno uhranjeni (N=106), ispitanici sa abdominalnom gojaznošću (N=37) i treću grupu činili su ispitanici sa metaboličkim sindromom (N=32). Analiziranjem aktivnosti enzima mijeloperksidaze (kU/L) i koncentracije visoko senzitivnog C-reaktivnog proteina u krvi ispitanika utvrđena je njihova značajno viša aktivnost kod ispitanika sa metaboličkim sindromom, u odnosu na normalno uhranjene ($p < 0.001$). Na osnovu naših rezultata, može se zaključiti da aktivnost MPO u serumu progresivno raste sa gojaznošću i metaboličkim sindromom, što ukazuje da ovaj prooksidantni enzim može imati ulogu u patofiziološkim mehanizmima nastanka komplikacija gojaznosti i metaboličkog sindroma.

3. Dragana Puhalo Sladoje. ***The role of adipose tissue in maintaining energy homeostasis.*** JOURNAL OF MEDICAL BIOCHEMISTRY 2018; 37 (2), str. 244.

Adipozno tkivo je centralni metabolički organ u regulisanju energetske homeostaze organizma. Bijelo masno tkivo funkcioniše kao ključni energetska rezervoar. Masno tkivo pored različitih metabolita, masnih kiselina, luči i veliki broj signalnih proteina (citokina) koji se nazivaju adipocitokini ili adipokini. Do danas je izolovano više od 600 različitih adipokina koji međusobno djeluju sa centralnim i perifernim organima poput mozga, jetre, pankreasa i skeletnih mišića, kontrolišući različite procese, kao što su unos hrane, potrošnja energije, metabolizam ugljenih hidrata i lipida, krvni pritisak, zapaljenje koagulacija krvi. U grupu adipocitokina se ubrajaju leptin i adiponektin koje luče isključivo adipociti, zatim rezistin, visfatin, retinol vezujući protein 4, ali i cijeli niz citokina poput interleukina-6 (IL-6), tumor nekroza faktor- α (TNF- α), inhibitor aktivator plazminogena-1 (PAI-1) i drugi. Iako su mnogi

od ovih adipocitokina sintetisani u adipocitima imaju različite endokrine funkcije, drugi se proizvode u makrofagima masnog tkiva i djeluju parakrino kako bi kontrolisali metabolizam adipocita. Takođe, je očigledno da disregulacija sekrecije adipocitokina koja se dešava u gojaznosti igra ključnu ulogu u razvoju različitih kardiometaboličkih poremećaja, ukuljučujući metabolički sindrom, dijabetes mellitus tip2, zapaljenske i vaskularne promjene.

4. Dragana Puhalo Sladoje, O. Čančar, V. Čančar, Kisić B., D. Pavlović. ***Rezistin, inflamacija i dislipidemija.*** Medicinski Glasnik 2018;23 (70), Oktobar :173.

Rezistin je, proinflamatorni adipokin koga sintetišu makrofagi masnog tkiva, povezani sa ovim procesom. Cilj našeg istraživanja bio je upoređivanje koncentracije rezistina u serumu normalno uhranjenih i gojaznih osoba kao i korelacija rezistina sa markerom niskog stepena inflamacije - hsCRP, kao i korelacija rezistina sa parametrima lipidnog statusa kod gojaznih osoba. Ispitivanje je obuhvatilo 82 ispitanika, oba pola, pušača i nepušača, starijih od osamnaest godina. U grupi gojaznih ispitanika dokazane su značajno više koncentracije rezistina u plazmi (12.9+/-1.2 vs. 6.9+/-1.7 ng/ml ; p<0.001) u poređenju sa grupom ispitanika normalno uhranjenih. Utvrđena je pozitivna korelacija između koncentracije rezistina i aterogenog indeksa, kao i između koncentracije rezistina i koncentracije LDL holesterola i visoko senzitivnog C-reaktivnog proteina, dok je negativna povezanost utvrđena između koncentracije rezistina i koncentracije HDL-holesterola kod svih ispitanika koji su učestvovali u istraživanju (p<0.001). Naši rezultati ukazuju na povezanost gojaznosti i hronične inflamacije niskog afiniteta, koja u organizmu gojaznih osoba favorizuje tzv. proaterogeni profil dislipidemije. Rezistin kao marker hronične inflamacije u budućnosti bi se mogao koristiti za procjenu kardiovaskularnog rizika kod gojaznih.

5. Dragana Puhalo Sladoje, O. Čančar, V. Čančar, Kisić B., D. Pavlović. ***Resistin marker of future.*** **Balkan Journal of Clinical Laboratory.** Volume XXVI,18,1; 49-50.

Cilj ovog rada bio je upoređivanje koncentracije rezistina u serumu normalno uhranjenih i gojaznih osoba kao i korelacija rezistina sa markerom niskog stepena inflamacije - hsCRP u gojaznosti. U grupi gojaznih ispitanika dokazane su značajno više koncentracije rezistina u plazmi u poređenju sa grupom ispitanika normalno uhranjenih (p<0.001). Utvrđena je pozitivna korelacija između koncentracije rezistina i visoko senzitivnog C-reaktivnog proteina (hsCRP), (p<0.001). Naši rezultati ukazuju na povezanost gojaznosti i hronične inflamacije niskog afiniteta, koja u organizmu gojaznih osoba.

4. ОБРАЗОВНА ДЈЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА**Образовна дјелатност прије првог и/или /последњег избора/реизбора**

-
- 2003-2007 године, специјализација из медицинске биохемије (Медицински факултет Фоча Универзитет у Источном Сарајеву; Институт за Клиничку биохемију, Медицински факултет Београд) са објављеним специјалистичким радом на тему „Утицај фармакотерапије на ниво базалног инсулина у различитим фазама инсулинске резистенције“.26.03.2007 године на Медицинском факултету Универзитета у Источном Сарајеву пред комисијом Проф.др Оливера Гвозденовић (председник комисије), Проф.др Славица Ристић (члан) и Доц.др Сениша Ристић (члан), положила специјалистички испит и стекла стручно звање **специјалисте медицинске биохемије.**

Поглавље у уџбеницима

1. Физиологија исхране, уредник Славица Ристић, Медицински факултет у Фочи,2008.
- Ментор на Специјализацији из Медицинске биохемије за 7 кандидата по ријешењу Министарства Здравља Републике Српске.

Образовна дјелатност после последњег избора/реизбора**5. СТРУЧНА ДЈЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА**

1. „Истраживање биохемијских маркера код оболjenja са инфламацијом ниског интензитета“, суфинансиран од стране Министарства науке и технологије РС (2007 година), уџесник-истраживач.
2. „Истраживање ефеката примјене антипсихотика на настанак метаболског синдрома“, суфинансиран од стране Министарства науке и технологије РС (2008 година), уџесник-истраживач.
3. „ Потенцијална улога ократоксина у развоју ендемске нефропатије на подручју општине Бијелјине“, суфинансиран од стране Министарства науке и технологије РС (2010

godina), učesnik-istraživač.

4. „Mogućnost modulacije inflamatornog odgovora tkiva pod uticajem hiperbarične oksigeno terapije“, sufinansiran od strane Ministarstva nauke i tehnologije RS (2010 godina), učesnik-istraživač.
5. „Povezanost temporo mandibularnih disfunkcija sa genetskim polimorfizmima: individulane varijacije u sklonosti ka nastanku oboljenja, prisustvu bola, razvoju hroničnog bola i terapijskom efektu ibuprofena“, sufinansiran od strane Ministarstva nauke i tehnologije RS (2013 godina), učesnik-istraživač.
6. „Značaj molekularno bioloških metoda u praćenju hepatitis C virusne infekcije kod pacijenata na hemodijalizi“, sufinansiran od strane Ministarstva nauke i tehnologije RS (2017 godina), učesnik-istraživač.
7. „Hronična inflamacija kod oboljenja paradentopatije kao faktor rizika za nastanak aterosklerotskih kardiovaskularnih oboljenja“, sufinansiran od strane Ministarstva nauke i tehnologije RS (2017 godina), učesnik-istraživač.

6. РЕЗУЛТАТ ИНТЕРВЈУА СА КАНДИДАТИМА⁶

Интервју са кандидатом одржан 25.01.2019. године

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

Није била обавеза кандидата.

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

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 под разумјева 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.

Минимални услови за избор у звање ⁸	испуњава/не испуњава	Навести резултате рада (уколико испуњава)
Научни степен доктора наука у одговарајућој научној области	испуњава	Кандидат је 09.11.2018. године одбранила докторску дисертацију из уже научне области на коју се бира.
Има најмање три научна рада из области за коју се бира објављена у научним часописима и зборницима са рецензијом	испуњава	Кандидат је објавио 32 научних радова у научним часописима и зборницима са рецензијом. Од тога је 5 радова објавио након реизбора у звање асистента (2017-).
Показане наставничке способности	испуњава	Кандидат од 2006. године као асистент изводи вјежбе на Медицинском факултету у Фочи.
Додатно остварени резултати рада (осим минимално прописаних)		
Навести преостале публиковане радове, пројекте, менторства, ...		
Поред минимално прописана 3 рада, кандидат је након претходног реизбора (2017-) објавио још 5 радова. Кандидат је био члан тима у 7 успјешно завршених научних пројеката као и ментор за 7 кандидата на специјализацији из Медицинске биохемије.		
Претходно изложени подаци недвосмислено показује да Пухало Сладоје др Драгана испуњава законске и научно-стручне услове за избор у звање доцента.		
Образложење.		
Пухало Сладоје др Драгана је:		
а) од 2006. године ангажована као асистент, а након завршене магистратуре као виши асистент на Медицинском факултету Фоча, гдје је успјешно изводила вјежбе из Биохемије,		
б) објавила је 32 научна рада у научним часописима и зборницима са рецензијом. Од тога 5 радова објавила након реизбора у звање вишег асистента (2017-),		
в) учествовала је у 7 домаћих научних пројеката.		
Комисија због тога са задовољством предлаже Наставно-научном вијећу Медицинског факултета у Фочи, као и Сенату Универзитета у Источном Сарајеву да се Пухало Сладоје др Драгана изабере у звање доцента за ужу научну област Медицинска хемија.		

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

1. Проф.др Дијана Мирић, ужа научна област Биохемија (Медицинска хемија),
Универзитет у Приштини/Косовској Митровици, предсједник Комисије,

2. Проф.др Бојана Кисић, ужа научна област Биохемија (Медицинска хемија),
Универзитет у Приштини/Косовској Митровици, члан Комисије,

3. Проф.др Сениша Ристић, ужа научна област Физиологија, Универзитет у
Источном Сарајеву, члан Комисије.