

Прилог бр. 1.

НАУЧНО –НАСТАВНОМ ВИЈЕЋУ МЕДИЦИНСКОГ ФАКУЛТЕТА ФОЧА СЕНАТУ УНИВЕРЗИТЕТА У ИСТОЧНОМ САРАЈЕВУ

Предмет: Извјештај комисије о пријављеним кандидатима за избор у академско звање **доцент**, ужа научна област Стоматологија, орална хирургија и медицина.

Одлуком Научно-наставног вијећа Медицинског факултета у Фочи, Универзитета у Источном Сарајеву, број: 01-3-50 од 15.11.2022. године, именовани смо у Комисију за разматрање конкурсног материјала и писање извјештаја по конкурсу, објављеном у дневном листу “Глас Српске“ од 9.11.2022. године, за избор у академско звање **доцент**, ужа научна област Стоматологија, орална хирургија и медицина.

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 Саша Чакић, редовни професор, предсједник Комисије
Научна област: Медицинске и здравствене науке
Научно поље: Клиничка медицина
Ужа научна област: Клиничке стоматолошке науке (Стоматологија, орална хирургија и медицина)

Датум избора у звање: 29.10.2008. године
Универзитет у Београду
Стоматолошки факултет

1. Проф. др Смиљка Цицмил, ванредни професор, члан Комисије
Научна област: Медицинске и здравствене науке
Научно поље: Клиничка медицина
Ужа научна област: Стоматологија, орална хирургија и медицина
Датум избора у звање: 11.07.2017. године
Универзитет у Источном Сарајеву
Медицински факултет Фоча

3. Доц. др Ана Цицмил, доцент, члан Комисије
Научна област: Медицинске и здравствене науке
Научно поље: Клиничка медицина
Ужа научна област: Стоматологија, орална хирургија и медицина
Датум избора у звање: 16.06.2021. године
Универзитет у Источном Сарајеву
Медицински факултет Фоча

¹ Комисија се састоји од најмање три наставника из научног или умјетничког поља, од којих је најмање један из уже научне или умјетничке области 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 1 (један) кандидат:

1. Оливера (Раде) Говедарица

2²

На основу прегледа конкурсне документације а поштујући Закон о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, број: 67/20), Правилник о условима за избор у научно-наставна, умјетничко-наставна, наставна и сарадничка звања („Службени гласник Републике Српске“, број: 2/22), Статут Универзитета у Источном Сарајеву и Правилник о поступку и условима избора академског особља Универзитета у Источном Сарајеву, Комисија за писање извјештаја о пријављеним кандидатима за изборе у звања, Научно-наставном 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
Одлуком Сената Универзитета у Источном Сарајеву број: 01-С-347-XLII/22 од 1.11.2022. Универзитет у Источном Сарајеву објављује Конкурс број: 4589/22 од 4.11.2022. године
Дневни лист, датум објаве конкурса
“Глас Српске“ од 9.11.2022. године
Број кандидата који се бира
1 (један)
Звање и назив уже научне/умјетничке области за коју је конкурс расписан
Доцент; ужа научна област Стоматологија, орална хирургија и медицина
Број пријављених кандидата
1 (један)

II ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА
ПРВИ КАНДИДАТ
1. ОСНОВНИ БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ
Име (име једног родитеља) и презиме
Оливера (Раде) Говедарица
Датум и мјесто рођења
17.08.1979. године; Сарајево, БиХ, СФРЈ
Установе у којима је кандидат био запослен

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

2008 - тренутно- Медицински факултет Фоча, Универзитет у Источном Сарајеву 2006 - 2008. Стоматолошки факултет, Универзитет у Источном Сарајеву
Звања/радна мјеста
2015. године – тренутно - Виши асистент , Катедра за Оралну рехабилитацију, на предметима Орална медицина, Основи пародонтологије, Клиничка пародонтологија и Клинички блок-рестауративна стоматологија; Медицински факултет Фоча, Универзитет у Источном Сарајеву; 2007 - 2015. године - Асистент сарадник на предметима Орална медицина, Основи пародонтологије, Клиничка пародонтологија; Стоматолошки факултет, касније Медицински факултет Фоча, Универзитет у Источном Сарајеву;
Научна област
Медицинске и здравствене науке
Чланство у научним и стручним организацијама или удружењима
- Члан Коморе доктора стоматологије Републике Српске и члан Скупштине Коморе доктора стоматологије Републике Српске - Члан Удружења пародонтолога Србије
2. СТРУЧНА БИОГРАФИЈА, ДИПЛОМЕ И ЗВАЊА
Основне студије/студије првог циклуса
Назив институције, година уписа и завршетка
Стоматолошки факултет Универзитет у Источном Сарајеву, 1998-2005. године
Назив студијског програма, излазног модула
Стоматологија
Просјечна оцјена током студија ³ , стечено академско звање
доктор стоматологије
Постдипломске студије/студије другог циклуса
Назив институције, година уписа и завршетка
Медицински факултет Фоча Универзитет у Источном Сарајеву, 2005-2014. године
Назив студијског програма, излазног модула
Основи медицинских истраживања
Просјечна оцјена током студија, стечено академско звање
магистар медицинских наука
Наслов магистарског рада
„Дезинфекција усне дупље – нови приступ конзервативном лијечењу обољелих од хроничне пародонтопатије“
Ужа научна област
Стоматологија, орална хирургија и медицина
Докторат/студије трећег циклуса
Назив институције, година уписа и завршетка (датум пријаве и одбране дисертације)

³ Просјечна оцјена током основних студија и студија првог и другог циклуса наводи се за кандидате који се бирају у звање асистента и вишег асистента.

Медицински факултет Фоча Универзитет у Источном Сарајеву, 23.02.2017. – 28.09.2022. године
Наслов докторске дисертације
„Експресија ангиогених фактора у гингивалној течности код обољелих од хроничне пародонтопатије и дијабетеса мелитуса тип 2“
Ужа научна област, стечено академско звање
Стоматологија, орална хирургија и медицина, доктор стоматолошких наука
Претходни избори у звања (институција, звање и период)
<ol style="list-style-type: none"> 1. Медицински факултет Фоча, Универзитет у Источном Сарајеву звање - виши асистент; изборни период: 2019 - траје; Сенат Универзитета у Источном Сарајеву, одлука бр: 01-С-504-1-VI/19 од 28.11.2019. године; 2. Медицински факултет Фоча, Универзитет у Источном Сарајеву; звање - виши асистент; изборни период: 2015- 2020. године; Сенат Универзитета у Источном Сарајеву, одлука бр: 01-С-53-XXXVII/15 од 26.02.2015. године; 3. Стоматолошки факултет/Медицински факултет Фоча, Универзитет у Источном Сарајеву; звање - асистент; изборни период: 2007- 2014. године; Вијеће Универзитета у Источном Сарајеву, одлука бр: 91-II/07 од 17.04.2007. године;
3. НАУЧНА ДЈЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА
Радови прије посљедњег избора
Радови у часописима међународног значаја (ISI публикације) R23
<ol style="list-style-type: none"> 1. Stojanovic N, Krunic J, Cicmil S, Vukotic O. [Oral health status in patients with diabetes mellitus type 2 in relation to metabolic control of disease] in Serbian, Srp Arh Celok Lek 2010;138:420-424;
Радови у водећим часописима (часописима прве категорије) националног значаја R51
<ol style="list-style-type: none"> 1. Цицмил С, Стојановић Н, Крунић Ј, Вукотић О, Чакић С. Стање пародонцијума особа обољелих од дијабетеса мелитуса у односу на ниво гликозилираног хемоглобина и оралну хигијену. Стом Глас С 2010; 57:129-133
Саопштења са међународних научних скупова штампана у изводу R34
<ol style="list-style-type: none"> 1. Simic I, Davidovic B, Kulic LJ, Vukotic O, Tomic S. Prevalence of tooth extractions in orthodontic treatment: a five year study. 19th Congress of the BaSS, Belgrade, Serbia, April 24-27, 2014, Abstract book, p 197, PP213; 2. Cicmil A, Vukotic O, Malis S, Cicmil S, Cakic S. Oral health behaviour among

- adults with diabetes mellitus type 2. 19th Congress of the BaSS, Belgrade, Serbia, April 24-27, 2014, Abstract book, p 254, PP339;
3. **Vukotic O**, Cicmil S, Cicmil A, Lecic J, Cakic S. Oral health-related quality life and chronic periodontitis. *Int Dent J* 2013; 63(Suppl.1):373;
 4. **Vukotic O**, Cicmil S, Cicmil A, Kronic J, Cakic S. Oral complaints and glycemic control in patients with diabetes mellitus. 16th Congress of the BaSS, Bucharest, Romania, April 28th – May 1st 2011, Abstract book, p 171, PP 15;
 5. Mladenovic I, Kronic J, **Vukotic O**. Salivary flow and psychological factors in female TMD patients. 1st Intercontinental Symposium on Contemporary Dentistry in Niš, Serbia, 3-4 June 2010, Abstract book, p 45 , PP 30;
 6. Mladenovic I, Kronic J, **Vukotic O**, Dodic S. Salivary flow in young females with temporomandibular disorders, preliminary study. 15th Congress of the BaSS, Thessaloniki, Greece, 22-25 April 2010, Abstract book, p 126, OP 082;

Саопштења са скупова националног значаја штампана у изводу R64

1. Цицмил С, Недић М, **Вукотић О**. Примјена протеина раста глеђи у регенеративној терапији пародонцијума. Конгрес „Стоматологија данас“ у БиХ са међународним учешћем, Теслић, БиХ, 19-20 октобар 2012, Зборник апстраката, стр 66, ОП 05;
2. Цицмил С, Лечић Ј, Јањић-Павловић О, **Вукотић О**. Утицај неадекватних зубних испуна на пародонцијум. Конгрес „Стоматологија данас“ у БиХ са међународним учешћем, Теслић, БиХ, 19-20 октобар 2012, Зборник апстраката, стр 94, ПП 24;
3. **Вукотић О**, Цицмил С, Цицмил А, Лечић Ј. Мултидисциплинарни терапијски приступ ендо-пародонталној лезији – приказ случаја. Конгрес „Стоматологија данас“ у БиХ са међународним учешћем, Теслић, БиХ, 19-20 октобар 2012, Зборник апстраката, стр 95, ПП 25;
4. **Вукотић О**, Луковић Н, Чакић С, Зелић О. Остеопороза и обољења пародонцијума. I Конгрес стоматолога Србије са међународним учешћем, Београд, Србија, 20-23 октобар 2010; Зборник сажетака, стр 130, ПП;
5. Цицмил С, **Вукотић О**, Цицмил А, Лечић Ј, Чакић С. Мултипне ендо-пародонталне лезије код дјевојчице старе 14 година- приказ случаја. III Стоматолошки дани БиХ са међународним учешћем, Сарајево, БиХ, 8-10 октобар 2009, Књига сажетака, стр 45, ПП 23;
6. Младеновић И, **Вукотић О**. Утицај парцијалних протеза на стање пародонцијума код пацијената са пародонтопатијом. III Стоматолошки дани БиХ са међународним учешћем, Сарајево, БиХ, 8-10 октобар 2009, Књига сажетака, стр 40, ПП 08;
7. Томић С, Симић И, Давидовић Ј, Станојевић М, **Вукотић О**. Страно тијело у максиларном синусу. III Стоматолошки дани БиХ са међународним учешћем, Сарајево, БиХ, 8-10 октобар 2009, Књига сажетака, стр 38, ПП 02;

8. Цицмил С, **Вукотић О**, Цицмил А. Стање оралне хигијене и гингиве након примјене различитих антисептичних раствора. II Конгрес стоматолога БиХ, Теслић, БиХ, 18-21. октобар 2007, Зборник радова, стр 74, ПП 09;
9. Цицмил С, Голијанин Р, **Вукотић О**. Вилична циста као могући узрок *alopetia areata*. II Конгрес стоматолога БиХ, Теслић, БиХ, 18-21 Октобар 2007, Зборник радова, стр 75, ПП 10;74

Радови послје последњег избора⁴

Радови у часописима међународног значаја (*ISI* публикације) R23

1. Lecic J, Cakic S, Janjic Pavlovic O, Cicmil A, **Vukotic O**, Petrovic V, Cicmil S. Different methods for subgingival application of chlorhexidine in the treatment of patients with chronic periodontitis. Acta Odontol Scand. 2016;74(6):502-507;

Нехируршка пародонтална терапија доводи до значајног побољшања клиничких параметара пародоцијума. Међутим, она не може у потпуности да уклони субгингивалне микроорганизме у дубоким пародонталним џеповима који су недоступни инструментацији. Циљ овог истраживања био је да се испита клиничка ефикасност различитих препарата хлорхексидин глуконата апликованих субгингивално у односу на механичку обраду пародонталних џепова.

Радови у водећим часописима (часописима прве категорије) националног значаја R51

1. Cicmil A, **Govedarica O**, Lecic J, Puhalo Sladoje D, Lukic R, Cicmil S, Cakic S. Salivary flow rate and oral health status in type 2 diabetics. Serb Dent J, 2020;67(1):7-14;

Смањен проток пљувачке се често доводи у везу са бројним обољењима, као што је дијабетес мелитус те може довести до бројних оралних болести. Циљ ове студије био је да се упореде проток пљувачке и статус оралног здравља код обољелих од дијабетеса мелитуса тип 2 и здравих особа. Због важности пљувачке у очувању интегритета зуба и оралног здравља уопште, третман оралних болести код дијабетичара би требало да укључи и свеобухватну евалуацију саливарне функције.

2. Lecic J, Jankovic S, Davidovic B, Cicmil A, **Govedarica O**, Cicmil S. Morphological and attachment site variations of maxillary labial frenulum. Serb Dent J, 2019;66:72-78;

Циљ истраживања је био процјена заступљености различитих морфолошких варијација, као и нивоа френулама горње усне (ФГУ) код дјеце основношколског узраста. Познавање морфологије, нивоа припоја ФГУ, као и заступљености различитих варијација веома је значајно у свакодневној клиничкој пракси са аспекта правилног одржавања оралне хигијене, превенције пародонталних обољења, успјеха ортодонтске терапије и правилног постављања индикација за хируршку терапију.

⁴ Навести кратак приказ радова и књига (научних књига, монографија или универзитетских уџбеника) релевантних за избор кандидата у академско звање.

3. Cicmil A, **Govedarica O**, Lecic J, Malis S, Cicmil S, Cakic S. Oral symptoms and mucosal lesions in patients with diabetes mellitus type 2. *Balk J Dent Med*, 2017;21:50-54;

Добра гликорегулација код пацијената обољелих од дијабетеса мелитуса је кључна за превенцију како опитих, тако и оралних компликација. Бројне студије упућују на чињеницу да су ксеростомија и неуросензорни орални поремећаји присутни код обољелих од дијабетеса мелитуса тип 2. Мање је јасно да ли постоји јасна повезаност дијабетеса са оралним мукозним лезијама. Циљ студије је била евалуација присуства ксеростомије, оралних неуросензорних поремећаја и мукозних лезија код обољелих од дијабетеса мелитуса тип 2.

Саопштења са међународних научних скупова штампана у изводу R34

1. Mladenovic I, **Govedarica O**, Stanojevic M, Janjic Pavlovic O, Krunic J. Presence of generalized pain among TMD patients. 25th Congress of BaSS, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, May 19-21, 2022, Abstract book, OP 53;

Међу пацијентима са темпоромандибуларним дисфункцијама (ТМД) присутна је генерализована преосјетљивост на бол. У студији је испитивано присуство генерализоване осјетљивости на бол у пацијената са ТМД. Уочено је да пацијенти са ТМД показују већу преваленцу генерализованог бола у поређењу са контролним испитаницима. Било би значајно испитати природу генерализованог бола и придружених фактора у наредним истраживањима.

2. Mladenovic I, Krunic J, **Govedarica O**, Mladenovic G, Markovic D, Stojanovic N. Menstrual variation in pulp sensitivity in women with temporomandibular disorders. *J Dent Res* 98 (Spec Iss B): 0255 (CED-IADR/NOF), Madrid, Spain, 2019;

У овом истраживању су испитане промјене у осјетљивости зубне пулпе на подражаје током менструалног циклуса жена са темпоромандибуларним дисфункцијама (ТМД). Жене са ТМД су показале варијабилност у осетљивости пулпе на хладни подражај током циклуса, са већом осјетљивошћу на бол у менструалној фази у поређењу са фоликуларном, перивовулаторном и лутеалном фазом.

3. Mladenovic I, Stojanovic N, **Govedarica O**, Maric Djordjevic S, Krunic J. Pain symptoms in remote body regions among patients with temporomandibular disorders. 24th Congress of BaSS, Tirana, Albania, May 09-11, 2019, Abstract book, p109, OP 255;

Циљ овог истраживања је био да се испита учесталост бола у удаљеним дијеловима тијела код пацијената са темпоромандибуларним дисфункцијама (ТМД) у односу на особе без ТМД. У поређењу са испитаницима без ТМД, пацијенти са ТМД су показали већу учесталост бола у удаљеним дијеловима тијела, прије свега главобоље и мишићног бола. Ови налази указују да ТМД није ограничен на орофацијални регион већ да је повезан са генерализованом осјетљивошћу на бол.

4. **Govedarica O**, Cicmil A, Lecic J, Simic I, Cicmil S. Full-mouth disinfection versus quadrant root planing in patients with chronic periodontitis: microbiological findings. 22nd Congress of the BaSS, Thessaloniki, Greece, May 04-06, 2017, Abstract book, PP 363;

У студији је рађена микробиолошка анализа присуства пародонтопатогена у сврху евалуације уснјеха новог приступа каузалној терапији пародонтопатије - дезинфекције усне дупље у односу на класичну каузалну терапију обољелог пародонцијума. Резултати рада указали су на подједнаку ефикасност оба терапијска протокола у редукацији сва четири испитивана пародонтопатогена три мјесеца након терапије.

5. **Vukotic O**, Cicmil S, Cicmil A, Lecic J, Cakic S. Full-mouth disinfection versus quadrant root planing in the treatment of chronic periodontitis. 21st Congress of the BaSS, Banja Luka, BiH, May 12-15, 2016, Abstract book, p 198, PP 117;

Циљ истраживања био је да се испита клиничка ефикасност дезинфекције усне дупље у односу на класичну каузалну терапију обољелог пародонцијума. Резултати указују да оба терапијска протокола доводе до збачајног побољшања свих клиничких параметара (плак индекс, гингивални индекс, индекс крварења гингиве, дубина сондирања и ниво припојног епитела) који се односе на стање пародонцијума.

6. Cicmil A, Cicmil S, **Vukotic O**, Lecic J, Cakic S. Oral candidiasis in patients with diabetes mellitus type 2. 21st Congress of the BaSS, Banja Luka, BiH, May 12-15, 2016, Abstract book, p 190, PP 101;

Једна од најчешћих оралних манифестација дијабетеса, која је такође и знак системске имуносупресије, је опортунистичка инфекција гљивицама из рода Candida. У овом истраживању испитана је учесталост оралне кандидијазе код особа са добро контролисаним дијабетесом тип 2, особа са лоше контролисаним дијабетесом тип 2 и здравих особа. Уочено је да су особе обољеле од дијабетес мелитуса тип 2 подложније развоју оралне кандидијазе, посебно са лошом метаболичком контролом обољења.

7. Lecic J, Cakic S, **Vukotic O**, Cicmil A, Cicmil S. Clinical evaluation of subgingival chlorhexidine gel application. 21st Congress of the BaSS, Banja Luka, BiH, May 12-15, 2016, Abstract book, p 196, PP 112;

У овом раду испитана је клиничка ефикасност субгингивално апликованог хлорхексидин гела. Клиничка мјерења која су се односила на стање пародонцијума обухватала су одређивање: плак индекса, индекса крварења на провокацију, дубину сондирања и ниво припојног епитела. Уочени су значајни клинички бенефити након субгингивалне апликације хлорхексидин гела.

8. Cicmil S, Lecic J, Cicmil A, **Vukotic O**, Janjic-Pavlovic O. Endo-periodontal lesion-a case report. 21st Congress of the BaSS, Banja Luka, BiH, May 12-15, 2016, Abstract book, p 277, PP 260;

Пулпа и пародонцијум су у веома блиској анатомској вези. Када је једно од ових ткива инфицирано, инфекција циркулише између њих и може узроковати инфекцију другог ткива или егзацербацију постојеће болести у њему. Овим приказом случаја указује се на важност комбиноване терапије ендо-паро лезија, што у овом приказу

случаја подразумеује адекватан ендодонтски третман, као и пародонталне регенеративне процедуре.

9. **Vukotic O**, Mladenovic I, Zuza A, Cicmil S. Management of large pulp-floor perforation with tricalcium silicate-based cement: a case report. 17th Biennial ESE Congress - Barcelona, Spain, 16–19 September 2015, Abstract book – General endodontic, GE185, p124;

У овом приказу случаја описан је начин санирања велике перфорације пода пулпне коморе првог максиларног молара путем цемента на бази трикалцијум-силиката (Биодентин). Након завршене терапије и вишемјесечног праћења стања зуба уочено је да цемента на бази трикалцијум-силиката обезбјеђују ефикасно дугорочно затварање перфорације пода пулпне коморе.

10. Cicmil S, **Vukotic O**, Krunic J, Stojanovic N. Prevalence of apical periodontitis and frequency of root canal treatments in cigarette smokers. 17th Biennial ESE Congress - Barcelona, Spain, 16–19 September 2015, Abstract book - General endodontic, GE155, p 97;

Циљ истраживања је био испитивање преваленце апикалног пародонтитиса и ендодонтски лијечених зуба у пушача у односу на контролне испитанике. Добијени подаци указују да пушачи имају више нелијечених зуба са апикалним пародонтитисом као и ендодонтски лијечених зуба са периапикалним процесом у поређењу са контролном групом непушача.

Саопштења са скупова националног значаја штампана у изводу R64

1. Цицмил С, Павловић Д, Цицмил А, **Говедарица О**, Станојевић М, Лечић Ј. Утицај пародонталне терапије на вриједности Vs-CRP у серуму гојазних и испитаника нормалне тјелесне масе. Пети међународни конгрес доктора стоматологије, Фоча, РС, БиХ, 7-8. октобар 2022. године, Зборник радова, стр. 30, ОП 16;

Ц-реактивни протеин (ЦРП) се сматра кључним медијатором системске инфламације. Производи се у јетри као одговор на инфламацију или оштећење ткива. Пародонтопатија и пораст тјелесне масе доприносе повећању вриједности високосензитивног ЦРП (вс-ЦРП) у серуму. Циљ ове студије је био да истражи утицај пародонталне терапије на вриједности вс-ЦРП у серуму гојазних и особа нормалне тјелесне масе. Након завршене пародонталне терапије уочено је значајно смањење вриједности вс-ЦРП у гојазних особа са пародонтопатијом.

2. Јањић-Павловић О, Цицмил С, Лечић Ј, Стојановић З, Божовић Ђ, **Говедарица О**. Вестибуларна протетска хиперплазија слузокоже. Четврти међународни конгрес доктора стоматологије, Фоча, РС, БиХ, 8-9. октобар 2021. године. Зборник радова, стр. 50, ПП 21;

Протетска хиперплазија слузокоже резултат је фиброепителијалног одговора на присуство протезе. Најчешће је асимптоматична, а може се јавити у предјелу протезних рубова или под протезном плочом. Циљ рада је био да се прикаже случај

вестибуларне хиперплазије и могућности хируршког збрињавања. Може се закључити да за адекватно збрињавање пацијената са хиперплазијом неопходан мултидисциплинарни приступ, израда коректних надокнада, добра орална хигијена, те редовни контролни прегледи.

3. Лечић Ј, Цицмил С, Цицмил А, **Говедарица О**, Јањић-Павловић О, Самарџија ЈХ. Ендо-пародонталне лезије – изазов у пракси. Четврти међународни конгрес доктора стоматологије, Фоча, РС, БиХ, 8-9. октобар 2021. године. Зборник радова, стр. 52, ПП 23;

Ендо-пародонталне лезије су патолошке комуникације између пулпе и пародонцијума одговарајућег зуба и могу се јавити у акутном и хроничном облику. Потенцијални ефекат некротичне пулпе или зуба са предходно третираним каналом коријена се сматра једним од фактора ризика за иницијацију, прогресију и збрињавање пародонталних џепова. Циљ рада је био да се прикаже терапија ендо-пародонталних лезија, те се може закључити да се најбољи терапијски резултат постиже мултидисциплинарним приступом.

4. Младеновић И, Марић С, **Говедарица О**, Младеновић Г, Стојановић Н, Крунић Ј. Утицај хроничног орофацијалног бола на појаву генерализоване болне осјетљивости. Трећи међународни конгрес доктора стоматологије, Фоча, РС, БиХ, 11-12. септембар 2020. године, Зборник радова, стр. 25, ОП 1;

Присуство хроничних болних стања се повезује са постојањем периферне и централне сензибилисаности, односно генерализоване повећане болне осјетљивости. Стога је истраживање имало за циљ да испита утицај хроничног бола у орофацијалној регији на појаву болне осјетљивости на удаљеним мјестима. Резултати студије указују да присуство хроничног орофацијалног бола повећава учесталост појаве бола у удаљеним регијама и потврђују раније тврдње о постојању периферне и централне сензибилисаности пацијената са хроничним болом.

5. Цицмил А, Цицмил С, **Говедарица О**, Лечић Ј, Чакић С, Пухало Сладоје Д. Липидни статус обољелих од хроничне пародонтопатије као фактор ризика за развој атеросклерозе. Трећи међународни конгрес доктора стоматологије, Фоча, РС, БиХ, 11-12. септембар 2020. године, Зборник радова, стр.62, ПП 37;

Један од познатих фактора ризика за развој атеросклеротских кардиоваскуларних обољења је поремећај метаболизма липида. Хиперлипидемија активира ендотелне ћелије и ћелије мијелоидне лозе, што представља значајан ризик за развој атеросклерозе. У овом истраживању одређен је липидни статус код испитаника обољелих од хроничне пародонтопатије и испитаника са здравим пародонцијумом. Резултати истраживања указују да хронична пародонтопатија утиче на поремећај метаболизма липида, што упућује на могућу повезаност хроничне пародонтопатије и атеросклерозе.

6. Крунић Ј, Бјеловић Љ, Лукић Р, **Говедарица О**, Говедарица М, Младеновић И. Повезаност микробиолошког статуса са клиничким карактеристикама дубоких

каријесних лезија. Други међународни конгрес доктора стоматологије, Фоча, РС, БиХ, 11-12. октобар 2019. године, Зборник радова, стр.35, ОП 9;

У терапији дубоких каријесних лезија критеријуми за уклањање каријесног ткива се заснивају на клиничким карактеристикама лезије. Ипак, повезаност клиничких карактеристика лезије, као што су влажност, боја и чврстоћа ткива са бројем микроорганизама код непотпуног уклањања каријеса (једног од облика терапије) још увијек није потврђена. Циљ овог истраживања је био да се испита повезаност укупног броја бактерија у дубоким каријесним лезијама после непотпуног уклањања каријеса са клиничким карактеристикама каријесне лезије. Резултати истраживања су показали да у терапији дубоког каријеса клиничке карактеристике лезије не представљају поуздане индикаторе њеног микробиолошког састава.

7. Цицмил С, Цицмил А, Јовановић С, Лечић Ј, **Говедарица О**, Томић С. Лихен планус у усној дупљи-приказ случаја. Други међународни конгрес доктора стоматологије, Фоча, РС, БиХ, 11-12. октобар 2019. године, Зборник радова, стр.36, ОП 10;

Лихен планус је мукокутано обољење, чији узрок још увијек није јасно дефинисан. Клинички се у усној дупљи може уочити више различитих облика. Циљ рада је да се прикаже клиничка слика ерозивно-улцерозног облика лихен плануса и терапијски ефекат комбиноване системске и локалне примјене кортикостероида. Након спроведене терапије и вишемјесечних контролних прегледа уочено је да комбинована системска и локална терапија кортикостероидима може довести до превођења ерозивно-улцерозног облика лихена у асимптоматску ретикуларну форму.

8. Младеновић И, Стојановић Н, **Говедарица О**, Стојановић З, Младеновић Г, Крунић Ј. Утицај хроничног бола на болну осјетљивост у орофацијалној регији. Други међународни конгрес доктора стоматологије, Фоча, РС, БиХ, 11-12. октобар 2019. године, Зборник радова, стр.47, ОП 21;

Присуство хроничних болних стања може довести до генерализоване повећане болне осјетљивости. Истраживање је имало за циљ да испита утицај присуства хроничног бола у орофацијалној регији на осјетљивост на експерименталне болне надражаје. Резултати студије указују да присуство хроничног орофацијалног бола повећава болну осјетљивост на експерименталне надражаје.

9. Цицмил А, **Говедарица О**, Лечић Ј, Пухало Сладоје Д, Лукић Р, Цицмил С. Ниво интерлеукина-1 бета у гингивалној течности код хроничне пародонтопатије. Други међународни конгрес доктора стоматологије, Фоча, РС, БиХ, 11-12. октобар 2019. године, Зборник радова, стр.56, ПП 29;

Централна карактеристика прогресије болести у пародонтопатији је губитак алвеоларне кости чија је превенција кључни изазов у терапији. Интерлеукин-1 бета (IL-1 β) је проинфламаторни цитокин чији је повишен ниво у гингивалној течности повезан са прогресијом пародонтопатије. Циљ ове студије био је да се испита повезаност стања пародонцијума и нивоа IL-1 β у гингивалној сулкусној течности. Добијени резултати указују да је ниво IL-1 β у гингивалној течности значајан

параметар процјене стања пародонцијума.

10. Младеновић И, Крунић Ј, Стојановић Н, **Говедарица О**, Марковић Д. Утицај смањене покретљивости доње вилице на проток пљувачке код пацијената са темпоромандибуларним дисфункцијама. Међународни конгрес доктора стоматологије, Фоча, БиХ, 12-13. октобар 2018. године, Зборник радова ПП17;

Циљ овог истраживања је био да се испита проток пљувачке и присуство ксеростомије код жена са темпоромандибуларним дисфункцијама (ТМД), као и њихова повезаност са ограниченим кретњама доње вилице. ТМД код жена су повезане са нижим протоком нестимулисаних пљувачке, не и са појавом ксеростомије. Хипомобилност не представља ризик фактор за појаву нижег протока нестимулисаних пљувачке код жена са ТМД.

11. Лечић Ј, Чакић С, Давидовић Б, **Говедарица О**, Цицмил А, Цицмил С. Ефекти субгингивалне примјене различитих препарата хлорхексидин глуконата. VIII међународни симпозијум доктора стоматологије РС, Фоча, БиХ, 9. септембар 2017, Зборник радова, стр.23, ПП3;

Основни принцип субгингивалне примјене антимикробних средстава у лијечењу обољелих од пародонтопатије је да се обезбједи терапијски ефектне концентрације у одређеном временском периоду у простору пародонталног џепа. Циљ студије био је да се испита ефикасност различитих облика хлорхексидин глуконата за субгингивалну примјену у лијечењу обољелих од хроничне пародонтопатије. Уочено је да примјена препарата који контролисано ослобађа терапијски активне концентрације хлорхексидин глуконата доводи до одређених клиничких предности у поређењу са једносеансном апликацијом хлорхексидин гела.

12. Лечић Ј, Чакић С, **Говедарица О**, Цицмил А, Самарџија ЈХ, Цицмил С. Терапијски ефекти различитих протокола за субгингивалну примјену хлорхексидин глуконата. VIII међународни симпозијум доктора стоматологије РС, Фоча, БиХ, 9. септембар 2017, Зборник радова, стр.32, ПП12;

Проток гингивалне течности представља велику препреку субгингивалној примјени антимикробног средства у лијечењу обољелих од хроничне пародонтопатије. Циљ истраживања био је да се испитају терапијски ефекти различитих протокола за субгингивалну примјену хлорексидин глуконата (СНХ) у лијечењу обољелих од пародонтопатије. Анализом добијених резултата могло се закључити да контролисано ослобађање СНХ у виду периочина доводи до клиничких побољшања испитиваних параметара у поређењу са вишеструком апликацијом СНХ гела и раствора.

13. Цицмил А, Лечић Ј, **Говедарица О**, Цицмил С. Морфолошке варијације френулама горње усне код дјете. Симпозијум „Улога заједнице у здравствено васпитном раду“ Шабац, Србија, 24. јуни 2017.године, Зборник реферата и радова, ПП10;

Циљ рада био је да се утврди заступљеност различитих типова френулума горње усне код дјеце основно-школског узраста. Познавање морфологије френулума горње усне, као и заступљености различитих варијација је веома значајно у свакодневној клиничкој пракси. Адекватна процјена морфологије френулума је веома битна да би се избјегло проглашавање нормалних варијација френулума горње усне патолошким промјенама.

14. Милинковић М, Ивановић Т, Самарџија ХЈ, Цицмил А, Говедарица О. Ефекти мобилне ортодонтске терапије у третману ротираних централних сјекутића – приказ случаја. IV конгрес стоматолога БиХ са међународним учешћем, Теслић, БиХ, 09-11 децембар 2016. године, књига сажетака, стр.75, ПП7;

Ротација зуба је једна од најчешћих малпозиција која представља помјерање зуба око уздужне осовине. За стоматолошку праксу је важан податак да ротирани сјекутићи заузимају мање простора од нормално постављених, док ротирани бочни зуби заузимају много више мјеста. Из приказаног случаја се могло закључити да је санација ротираних зуба могућа уз ортодонтски третман, али уз пажљиву анализу добијених анамнестичких и клиничких података.

15. Цицмил А, Лечић Ј, Говедарица О, Милинковић М, Цицмил С, Чакић С. Повезаност социодемографских фактора и оралног здравља код особа обољелих од дијабетес мелитуса тип 2. IV конгрес стоматолога БиХ са међународним учешћем, Теслић, БиХ, 09-11 децембар 2016. године, књига сажетака, стр.81, ПП13;

Добра метаболичка контрола је неопходна за превенцију многих, па и оралних компликација дијабетеса. Циљ ове студије био је да се испита повезаност социодемографских фактора и оралног здравља код особа обољелих од дијабетес мелитуса тип 2. Уочено је да социодемографски фактори могу имати значајан утицај на орално здравље особа обољелих од дијабетес мелитуса тип 2.

16. Лечић Ј, Цицмил А, Говедарица О, Јанковић С, Чакић С, Цицмил С. Терапија обољелих од хроничне пародонтопатије субгингивалном примјеном хлорхексидин глуконат гела. IV конгрес стоматолога БиХ са међународним учешћем, Теслић, БиХ, 09-11 децембар 2016. године, књига сажетака, стр.82, ПП14;

Субгингивалном апликацијом антимикубног средства примјењени лијек се локализује у инфицирани пародонтални џеп. Циљ овог рада био је да се испита ефикасност различитих начина субгингивалне примјене хлорхексидин гела у лијечењу обољелих од хроничне пародонтопатије. Вишеструка субгингивална примјена хлорхексидин гела даје одређене клиничке бенефите механичкој обради пародонталних џепова у оквиру каузалне терапије пародонтопатије.

17. Лечић Ј, Цицмил А, Вукотић О, Јањић-Павловић О, Чакић С, Цицмил С. Субгингивална примјена хлорхексидин глуконат гела у лијечењу хроничне пародонтопатије. XXXII симпозијум здравственог васпитања у стоматологији „Како унапредити здравствено-васпитни рад у стоматолошкој пракси“, Јагодина, Србија, 25. јуни 2016. године;

Истраживања показују да би вишеструка субгингивална примјена хлорхексидин гела могла дати одређене клиничке бенефите механичкој обради пародонталних џепова. Циљ овог рада је био да се упореди ефикасност субгингивалне примјене хлорхексидин глуконат гела у лијечењу обољелих од хроничне пародонтопатије. Добијени резултати истраживања су показали да примјењени хлорхексидин гел као додаток механичкој обради пародонталних џепова има одређених клиничких предности.

4. ОБРАЗОВНА ДЈЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА

Образовна дјелатност прије посљедњег избора

Искуство у педагошком раду

Као асистент учествовала је у извођењу практичне наставе на више предмета на студијском програму Стоматологија Медицинског факултета Фоча Универзитета у Источном Сарајеву:

1. Орална медицина (IV година студија)
2. Основи пародонтологије (V година студија)
3. Клиничка пародонтологија (VI година студија)
4. Клинички блок-рестауративна стоматологија - Пародонтологија (VI година студија)

Специјализација

Специјалистички испит из Болести уста положила 12.10.2011. године са одличним успјехом на Медицинском факултету Фоча Универзитета у Источном Сарајеву.

Образовна дјелатност послје посљедњег избора

Уџбеници/научне књиге

1. Цицмил С. и сарадници. Примјена антимикуробних средстава у терапији обољелог пародонцијума. Универзитет у Источном Сарајеву, Медицински факултет Фоча, Фоча, 2017. (ISBN 978-99976-625-7-6) (монографија)

Искуство у педагошком раду

У изборном периоду учествовала је у извођењу практичне наставе на више предмета на Медицинском факултету Фоча Универзитета у Источном Сарајеву:

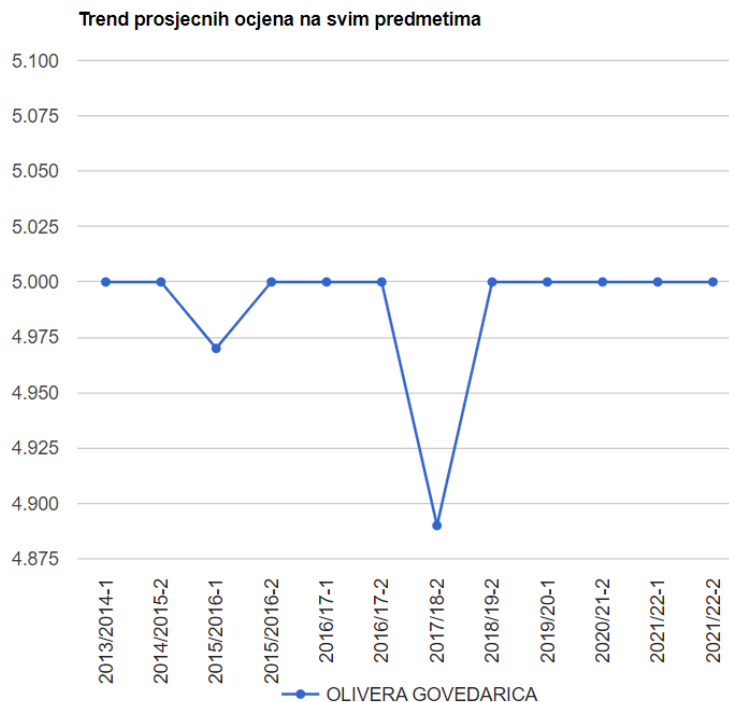
Студијски програм Стоматологија- интегрисане студије:

1. Орална медицина (IV година студија)

2. Основи пародонтологије (V година студија)
3. Клиничка пародонтологија (VI година студија)
4. Клинички блок-рестауративна стоматологија - Пародонтологија (VI година студија)

Навести све активности (уџбеници и друге образовне публикације, предмети на којима је кандидат ангажован, гостујућа настава, менторство⁵)

Резултати анкете⁶



Информација о одржаном приступном предавању⁷

Кандидат је ангажован на наставним предметима који припадају ужој научној области Стоматологија, орална хирургија и медицина од 2007. године до данас на Стоматолошком/Медицинском факултету Универзитета у Источном Сарајеву. Стога, није било потребе за одржавањем приступног предавања из области за коју се кандидат бира.

5. СТРУЧНА ДЈЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА

⁵ Уколико постоје менторства (магистарски/мастер рад или докторска дисертација) навести име и презиме кандидата, факултет, ужу научну област рада.

⁶ Као доказ о резултатима студентске анкете кандидат прилаже сопствене оцјене штампане из базе

⁷ Кандидат за избор у научно-наставно или умјетничко-наставно звање, који није раније изводио наставу на високошколској установи, дужан је да, пред комисијом коју формира вијеће чланице Универзитета, одржи предавање из области за коју се бира.

Учешће у међународним пројектима и националним научно-истраживачким пројектима

1. Учесник пројекта „Орално здравље у обољелих од дијабетес мелитуса“, финансираног од стране Министарства науке и технологије Републике Српске (број: 06/0-020/961-36/07) (2007)

Чланство у научним и организационим одборима симпозијума и конгреса

1. Члан Организационог одбора Међународног конгреса доктора стоматологије 2018, 2019 и 2022. године у организацији Медицинског факултета Фоча;
2. Члан Организационог одбора Међународног симпозијума рестауративне стоматологије и ендодонције 2021. године у организацији Медицинског факултета Фоча.

6. РЕЗУЛТАТ ИНТЕРВЈУА СА КАНДИДАТИМА⁸

Интервју са кандидатом је одржан дана 25.11.2022. године у 12:00 часова, на Медицинском факултету Фоча у присуству проф. др Смиљка Цицмил и доц. др Ана Цицмил, док је проф. др Саша Чакић присуствовао путем онлајн система. Комисија је прије интервјуа обавила увид у цјелокупну конкурсну документацију. На основу обављеног разговора са кандидатом, као и његовог досадашњег рада, чланови Комисије са задовољством констатују да кандидат посједује знање, вјештине и квалитет, те испуњава опште и посебне услове конкурса, који су потребни за избор у звање доцента.

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

На кандидата се примјењују минимални услови за избор у звање из⁹ Закона о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, број: 73/10, 104/11, 84/12, 108/13, 44/15, 90/16, 31/18, 26/19 и 40/20)

⁸ 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 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.)

⁹ Навести „Закона о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, број: 73/10, 104/11, 84/12, 108/13, 44/15, 90/16, 31/18, 26/19 и 40/20)“ или „Закона о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, број: 67/20)“, у зависности да ли кандидат користи право на избор по условима који су важили прије ступања на снагу важећег Закона о високом образовању.

Минимални услови за избор у звање ¹⁰	испуњава/не испуњава	Навести резултате рада (уколико испуњава)
<i>Научни степен доктора наука у одговарајућој области</i>	Испуњава	Кандидат је 28.09.2022. године обранила докторску дисертацију из уже научне области на коју се бира.
<i>Има најмање три научна рада из области за коју се бира објављена у научним часописима и зборницима са рецензијом</i>	Испуњава	Један (1) рад у часописима међународног значаја R23, из уже научне области Три (3) рада R51, из уже научне области Десет (10) радова R34 објављених у рецензираним зборницима научних конгреса Седамнаест (17) радова R64 објављених у рецензираним зборницима научних конгреса
<i>Показане наставничке способности</i>	Испуњава	Кандидат од 2007. године редовно учествује у извођењу практичне наставе на Медицинском факултету Фоча.

На основу увида у приложену документацију, чињеница презентованих у овом извјештају, интервјуа, као и на основу познавања досадашњег рада кандидата, чланови Комисије дају сљедеће мишљење и закључке: кандидат др Оливера Говедарица испуњава све законске услове за избор у звање доцента на основу члана 77, 78. и 87. Закона о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, број: 73/10, 104/11, 84/12, 108/13, 44/15, 90/16, 31/18, 26/19 и 40/20), односно на основу члана 37, 38. и 39. Правилника о поступку и условима избора академског особља Универзитета у Источном Сарајеву. На основу увида у цјелокупну научноистраживачку, образовну и стручну активност, мишљења смо да је др Оливера Говедарица, виши асистент на Медицинском факултету Фоча, у свом досадашњем раду постигла запажене научне, педагошке и стручне резултате, који је квалификују за избор у више звање. Чланови Комисије са задовољством и једногласно предлажу Научно-наставном вијећу Медицинског факултета Фоча да утврди приједлог и изврши **избор др Оливере Говедарице у звање доцента за ужу научну област Стоматологија, орална хирургија и медицина** и приједлог упути

¹⁰ У зависности у које се звање бира кандидат, навести минимално прописане услове на основу члана 81, 82, 83. и 90. Закона о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, број: 67/20) или на основу члана 77, 78. и 87. Закона о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, број: 73/10, 104/11, 84/12, 108/13, 44/15, 90/16, 31/18, 26/19 и 40/20), односно на основу члана 37, 38. и 39. Правилника о поступку и условима избора академског особља Универзитета у Источном Сарајеву

Вијећу Медицинског факултета Фоча и Сенату Универзитета у Источном Сарајеву.

IV ИЗДВОЈЕНО ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ

Уколико неко од чланова комисије није сагласан са приједлогом о избору дужан је своје издвојено мишљење доставити у писаном облику који чини саставни дио овог извјештаја комисије.

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

1. _____
Проф. др Саша Чакић, редовни професор, Ужа научна област: Клиничке стоматолошке науке, Стоматолошки факултет у Београду, Универзитет у Београду - председник Комисије

2. _____
Проф. др Смиљка Цицмил, ванредни професор, Ужа научна област: Стоматологија, орална хирургија и медицина, Медицински факултет Фоча, Универзитет у Источном Сарајеву - члан Комисије

3. _____
Доц. др Ана Цицмил, доцент, Ужа научна област: Стоматологија, орална хирургија и медицина, Медицински факултет Фоча, Универзитет у Источном Сарајеву - члан Комисије

Мјесто: Фоча

Датум: 28.11.2022. године