

Прилог бр. 2.

НАУЧНО-НАСТАВНОМ /УМЈЕТНИЧКО-НАУЧНО-НАСТАВНОМ ВИЈЕЋУ ФАКУЛТЕТА/АКАДЕМИЈЕ СЕНАТУ УНИВЕРЗИТЕТА У ИСТОЧНОМ САРАЈЕВУ

Предмет: Извјештај комисије о пријављеним кандидатима за избор у академско звање **ванредног професора**, ужа научна/умјетничка област **Стоматологија, орална хирургија и медицина**, (ужа образовна област: **Ортопедија вилица**).

Одлуком Научно-наставног/умјетничко-научно-наставног вијећа **Медицинског факултета/академије у Фочи, Универзитета у Источном Сарајеву**, број: 01-3-159 од 13.04.2023 године, именовани смо у Комисију за разматрање конкурсног материјала и писање извјештаја по конкурсу, објављеном у дневном листу "Глас Српске" од 05.04.2023 године, за избор у академско звање **ванредног професора**, ужа научна/умјетничка област **Стоматологија, орална хирургија и медицина**, (ужа образовна област **Ортопедија вилица**).

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 Ненад Недељковић, редовни професор, председник

Научна област_ Медицинске и здравствене науке _____

Научно поље_ Клиничка медицина _____

Ужа научна/умјетничка област Клиничке стоматолошке науке _____

Датум избора у звање 21.11.2021. године

Универзитет у Београду _____

факултет/академија **Стоматолошки факултет**

2. Проф. др Предраг Вучинић, ванредни професор, члан

Научна област_ Медицинске и здравствене науке _____

Научно поље_ Клиничка медицина _____

Ужа научна/умјетничка област **Стоматологија-Ортопедија вилица, Медицински факултет, Нови Сад.** _____

Датум избора у звање_ 26.09.2019. године _____

Универзитет у Новом Саду _____

факултет/академија **Стоматолошки факултет**

3. Проф. др Бојана Давидовић, ванредни професор, члан,

Научна област_ Медицинске и здравствене науке _____

Научно поље_ Клиничка медицина _____

Ужа научна/умјетничка област **Стоматологија, орална хирургија и медицина**

Датум избора у звање_ 26.2.2020. године _____

Универзитет у Источном Сарајеву _____

факултет/академија **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 пријавило се 1 кандидат:

1. Доц.др Тања Ивановић _____

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/Умјетничко-научно-наставном вијећу Медицинског факултета/академије Фоча и Сенату Универзитета у Источном Сарајеву подноси сљедећи 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 број 01-С-93- XLVIII/23 од 30.03.2023. године
Дневни лист, датум објаве конкурса
Глас Српске, 05.04.2023 године
Број кандидата који се бира
Један (1)
Звање и назив уже научне/умјетничке области, за коју је конкурс расписан
ванредни професор, ужа научна/умјетничка област Стоматологија, орална хирургија и медицина, (ужа образовна област Ортопедија вилица)
Број пријављених кандидата
Један (1)

II ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА
ПРВИ КАНДИДАТ
1. ОСНОВНИ БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ
Име (име једног родитеља) и презиме
Ивановић (Славко) Тања
Датум и мјесто рођења
08.12.1979 године, Љубиње
Установе у којима је кандидат био запослен
Стоматолошки факултет Универзитета у Источном Сарајеву (1999-2008), Медицински факултет Фоча, Универзитет у Источном Сарајеву (2008-)
Звања/радна мјеста

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

2005-2012; асистент 2012-2018; виши асистент 2018-2023; доцент
Научна област
Медицинске и здравствене науке
Чланство у научним и стручним организацијама или удружењима
Члан Коморе доктора стоматологије РС. Члан научног одбора Међународног конгреса доктора стоматологије Фоча, 2022. Рецензент „ДенталАРТ“, стручног билтена Коморе доктора стоматологије РС.
2. СТРУЧНА БИОГРАФИЈА, ДИПЛОМЕ И ЗВАЊА
Основне студије/студије првог циклуса
Назив институције, година уписа и завршетка
Стоматолошки факултет Фоча, Универзитет у Српском Сарајеву; 1998-2005
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, Универзитета у Источном Сарајеву; (2005-2012)
Назив студијског програма, излазног модула
Основи биомедицинских истраживања
Просјечна оцјена током студија, стечено академско звање
Магистар медицинских наука
Наслов магистарског/мастер рада
Процјена неопходности ортодонтског третмана код дјеце у Фочи
Ужа научна/умјетничка област
Стоматологија, орална хирургија и медицина
Докторат/студије трећег циклуса
Назив институције, година уписа и завршетка (датум пријаве и одбране дисертације)
Медицински факултет Фоча, Универзитета у Источном Сарајеву; (2012-2018) 26.02.2018 године
Наслов докторске дисертације
Ефекти фиксне ортодонтске терапије на пљувачне микробиолошке параметре, рН и пуферски капацитет пљувачке
Ужа научна област, стечено академско звање
Стоматологија, орална хирургија и медицина
Претходни избори у звања (институција, звање и период)
1. Универзитет у Источном Сарајеву, Стоматолошки факултет у Фочи, асистент за наставни предмет Ортопедија вилица; Одлука број: 276-II/05 од 26.12.2005 године. (2005-2012).
1 ⁴ . Универзитет у Источном Сарајеву, Медицински факултет Фоча, одлука о преименовању звања, асистент на предмету Ортопедија вилица за ужу научну област Стоматологија, орална хирургија и медицина. Одлука бр. 01-С-773/09 од 25.06.2009 .године, (2012-2018).
2. Универзитет у Источном Сарајеву, Медицински факултет Фоча, виши асистент за ужу научну област Стоматологија, орална хирургија и медицина; Одлука број: 01-С-269-1-XI/12 од

13.07.2012 године. (2012-2018).

3. Универзитет у Источном Сарајеву, Медицински факултет Фоча, доцент ужу научну област Стоматологија, орална хирургија и медицина; одлука број: 01-С-253-Л/18 од 14.09.2018. године. (2018-2023).

3. НАУЧНА/УМЈЕТНИЧКА ДЈЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА

Радови прије првог и/или посљедњег избора/реизбора

Радови објављени у часописима на SCI листи:

Радови објављени у националним и међународним часописима са резензијом:

1. Davidović B, Janković S, Ivanović D, **Ivanović T**, Vuličević Z, Ivanović M, Bokonjić D.: Процјена утицаја промоције оралног здравља у дјеце Источног дијела Републике Српске. Биомедицинска истраживања. 2011; 2(1):11-9.

Стање у послеријатном периоду, неадекватна исхрана и занемарена брига о оралном здрављу одразила се на здравље уста и зуба дјеце на овим подручјима.

Циљ овог истраживања је да се процјени утицај промоције оралног здравља примјеном превентивних мјера и здравственим просвјешћавањем на смањење појаве оралних обољења код дјеце. Осниовне активности у току истарживања су биле: здравствено просвјешћавање дјеце, преглед уста и зуба, евиденција у стоматолошке картоне, групни здравствени разговор са дјецом, индивидуални здравствени разговор са родитељима и наставницима о начину одржавања оралне хигијене, савјетовање родитеља о правилном начину исхране. Успјешним провођењем превентивних и профилактичких мјера сигурно се доприноси даљем унапређењу оралног а самим тим и општег здравља дјеце али и цјелокупне популације.

2. Đorđević S, **Ivanović T**, Žuža A, Nogo-Živanović D, Kulić LJ. Prevalenca karijesa i gingivitisa kod učenika u Opštini Foča. Serbian Dental Journal, 2012; 59(1): 22-26.

Циљ рада је био да се утврди преваленца каријеса и гингивитиса код адолесцената који похађају школу на територији општине Фоча. У студију пресека укључена су 352 дјетета школског узраста: 135 ученика деветог разреда основне школе и 217 ученика трећег и четвртог разреда средње школе. Средња вриједност индекса КЕР код ученика узраста 15 година била је 6,6, а код ученика узраста 17-18 година била је 9,5. Код ученика узраста 15 година установљен је значајно већи број екстрахованих зуба него код старијих ($p < 0,05$), док су у старијој старосној групи дјевојке имале значајно већи број санираних зуба у односу на своје вршњаке ($p < 0,05$). У обје групе испитаника дијагностиковано је благо запаљење гингиве. Добијени резултати показују да је стопа преваленције каријеса у испитиваним групама релативно висока, те да је блага упала гингиве заступљена код највећег броја ученика.

3. Đorđević S, Ivanović D, **Ivanović T**.: Утицај десетопроцентног раствора урее на епителизацију термички измењене гингиве. Стоматолошки Гласник Србије 2013;60(3):147-54.

Уреа је финални метаболит деградације протеина, а излучује се пљувачком. Циљ рада је био да се испита утицај урее на брзину и квалитет епителизације код термички измењене гингиве пацова. Истраживањем је обухваћено 36 албино пацова типа Wistar, старих 3-4 мјесеца, који су сврстани у 3 групе. У групи гингива код којих је примјењен 10 % раствор урее епителизација је била цјеловитија и значајно бржа у односу на контролне групе третиране троцентним раствором хидрогена и физиолошким раствором.

4. **Ivanović T**, Ivanović D, Nikolić P, Janković S, Davidović B, Grujičić I.:

The Prevalence of Malocclusion among 11-13 Years Old Children in Foča. Serbian Dental Journal. 2015; 62(2):65-70

Циљ ове студије је био да се утврди преваленција малоклузије код дјеце, узраста 11-13 година у општини Фоча, Република Српска. Испитаници су били подвргнути клиничком прегледу, узети су алгинатни отисци горње и доње вилице и анализирани студијски модели. Студија је потврдила велику преваленцу малоклузије, што указује на неопходну примјену интерцептивних и превентивних мјера са циљем значајног смањења учесталости малоклузије.

5. **Ivanović T, Ivanović D, Nikolić P, Stojanović LJ, Milinković M, Joksimović B.**: Потребe за ортодонтским лијечењем код дјецe у Фочи. Биомедицинска истраживања. 2017; 8(1):57-62

Циљ ове студије је била процјена неопходности ортодонтског третмана код дјецe у Фочи, као и неопходан број ортодоната који ће задовољити потребе лијечења испитиване популације. Испитаницима је урађен клинички преглед, узети су отисци у алгинату, направљени и анализирани студијски модели и направљене колор дигиталне фотографије антериорне дентиције. Кориштен је ICON индекс за мјерење потребе за ортодонтским третманом. Студија је показала да велики проценат дјецe у Фочи треба ортодонтски третман. Процент и потребе за третманом су веће у односу на већину земаља Европе и свијета. Развој превентивних програма и рана санација каријеса могу у значајној мјери да смање потребу за ортодонтским третманом.

6. **Simić I, Domazet T, Lečić J, Ješić J.** Combined surgical and orthodontic treatment of impacted second lower premolar-Case report. Serbian Dental Journal 2017; 64(3): 131-5.

Импактирани зуб је онај који није успио да досегне оклузалну раван са завршеним растом 2/3 корјена. Пацијенткиња (22) јавила се на преглед код ортодонта због тјескобе зуба у доњој вилици. Након анализе ортопан снимка уочен је импактиран доњи десни други премолар. План терапије је био екстракције зуба 46 и постављање бравице на импактирани зуб. Следећа фаза је ортодонтско извлачење зуба 45 и његово довођење у оклузалну раван. Ортодонтски третман импактираних зуба фиксним ортодонтским апаратима даје одличне терапијске резултате.

7. **Ivanović D, Janković S, Davidović B, Ivanović T.**: Zalivanje fisura i zaštita okluzalnih površina zuba. DentalArt KDS 2018; 4: 17-21.

Циљ овог рада је био да се укаже на правилну технику, индикације и најчешће грешке у примјени композитних и ГЈЦ заливача фисура. Термин заливања фисура се користи да се опише материјал који се поставља у оклузалне јамице и фисуре зуба осјетљивих на каријес и на тај начин формира микро-механички везивно заштитни слој који спречава приступ микроорганизама. Композитни заливачи посједују добру механичку отпорност и ретенцију, садрже мање пуниоца чиме им је смањен вискозитет а тиме постигнута боља пенетрација. Модификација ГЈЦ као заливача је извршена са циљем хемијског везивања за глеђ, ослобађања флуорида, смањења деминерализације и повећања реминерализације.

8. **Milinković M, Ivanović T, Nikolić P, Stojanović LJ, Milosavljević Ž, Samardžija HJ, Šarac A.** Frequency of malocclusion and condition of dental health among eight-year-old children in the municipality of Foca. Stomatološki Glasnik Srbije 2018; 65(3): 133-136.

Циљ овог рада је био да се провере дентално здравље и учесталост ортодонтских аномалија код дјецe узраста 8-9 година на подручју општине Фоча. Истраживање је спроведено у ОШ „Веселин Маслеша“ Фоча, и прегледано је 112 дјецe, узраста 8-9 година. Код осмогодишњака је нађен велики број каријесом захваћених зуба (548) и велика заступљеност ортодонтских аномалија, од којих су најзаступљеније сагиталне неправилности загрижаја, које су пронађене код 39 испитаника.

Учешће на међународним конференцијама са објављеним радом:

1. **Ivanović D, Ivanović T, Davidović B, Janković S, Milinković M.**: A nine-year clinical examination of fissure sealing and prevention of occlusal surfaces in caries prevention. 21th Congress of BaSS Banja Luka May 12-15, 2016. Abstract book. PP:37

Циљ рада је био испитивање клиничког ефекта спречавања настанка каријеса са композитним и ГЈЦ заливачима фисура. Риппин критеријум је кориштен у избору зуба. Цвар&Руге критеријуми су модификовани и кориштени за клиничко праћење. Резултати истраживања су показали да није постојала статистички значајна разлика између кориштених током деветогодишњег истраживања према свим одабраним критеријумима. Осим заливања фисура и мотивације пацијената за правилну и редовну оралну хигијену, нису кориштене друге системске мјере у спречавању настанка каријеса.

2. **Ivanović T**, Milinković M, Ivanović D, Bjelović LJ.: Prevalence of primary and secondary crowding with children in need of orthodontic treatment. 21th Congress of BaSS Banja Luka May 12-15, 2016. Abstract book. PP:31

Тјескоба зуба је неправилност која представља недостатак простора за правилно постављање зуба. Може варирати од најблажег облика (ротација појединачног зуба) до најтежег облика (велики број зуба изван зубног лука). Може се јавити у све три дентиције, као примарна, секундарна, терцијарна и комбинована тјескоба. Циљ ове студије је био да се испита присутност примарне и секундарне тјескобе код дјецe узроста 12-15 година, којима је потребан ортодонтски третман. Резултати ове студије су показали да 53,2% има тјескобу зуба, од тога 38,3% има секундарну а 14,9% примарну тјескобу. Студентов Т-тест је показао да нема статистичке значајне разлике у односу на пол и узраст пацијената са тјескобом зуба.

3. Milinković M, **Ivanović T**, Ivanović D, Bjelović LJ.: Thumb sucking influence to the open bite etiology-case report. 21th Congress of BaSS Banja Luka May 12-15, 2016. Abstract book. PP:32

Овдје смо приказали отворен загрижај који представља неправилност вертикалног правца гдје непостоји контакт између зуба у централној оклузији. Дентоалвеоларни облик ове неправилности је узрокован лошим навикама: сисање прста, усана и тискање језика. Пацијенту, старом 9 година, је дијагностикован овај облик неправилности уз присутне брадавице на прстима руку као знак упражњавања лоше навике. Предат му је мобилни ортодонтски апарат са филаретама. Могуће је спријечити овакве појаве и развој лоших навика код дјецe у млијечној и раној мјешовитој дентицији примјеном интерцептивних мјера (вестибуларна плоча).

4. Samardžija JH, Milinković M, **Ivanović T**, Bjelović LJ, Obrenović J.: Influence of premature extraction of deciduous teeth to the position of the maxillary canines. 21st Congress of BaSS. May 2016, Бања Лука, БиХ. Abstract book. PP: 30

Циљ ове студије је био да се испита ефекат тјескобе на позицију и локацију очњака у горњем луку. У студији су укључена 73 пацијента, узроста 12 -16 година, који су били подвргнути ортодонтском третману. Резултати студије су показали да је ретенција и ектопија очњака била присутна у 52 % случаја. Ектопија (42,6%) је била чешћа у односу на ретенцију (12,3%). Чување млијечних зуба, коректна и благовремена смјена млијечних зуба у великој мјери утиче на развој секундарне тјескобе, као и појаву импактираних зуба у вилицы.

5. Milinković M, Obrenović M, Obrenović J, Davidović B, **Ivanović T**.: Malignant tumors of the oral cavity, retrospective in the period 2009-2013, our experiences. Bucharest, April 23rd – 26th 2015, 20th Congress of the Balkan Stomatological Society.

Малигни тумори оралне средине су ријетки, појављују се у оба пола, премда чешће код мушкараца. Циљ ове студије је био да се испита учесталост малигнух тумора оралне средине, код пацијената мушког и женског пола у Универзитетској болници Фоча, током 2009-2013 године. Резултати су показали да током 2009 године-2,3 % тумора су хируршки третирани, пацијенти су били старији од 60 година; 2010 године третирано је 1,28 % тумора, а пацијенти су били мушкарци старији од 50 година; 2011 године третирано је 1,82 % тумора, пацијенти су 80 % мушкарци и 2012 године учесталост хируршких третирања је био 0,88 %, док је у укупном броју операција била присутна само једна пацијенткиња женског пола.

Учешће на националним конференцијама са објављеним радом:

1. Milinković M, **Ivanović T**, Davidović B, Ivanović D.: Учесталост ротације првог и другог премолара код ортодонтски третираних пацијената. XXXI Симпозијум здравственог васпитања у стоматологији, Зрењанин јун 2015; Зборник радова ПП:23

Циљ ове студије је био да се утврди степен ротације првог и другог премолара код ортодонтски индикованих пацијената на подручју Општине Фоча. Добијени резултати су показали да је ротација првог и другог премолара заступљена код 21% испитаника. Студијом је доказано да је

ова малоклузија премолара најзаступљенија у мандибули (70%). Из студије смо закључили да на наслеђе као један од главних узрочника ове неправилности није могуће превентивно дјеловати. Међутим, спречавањем пријевремене екстракције млијечних зуба спречавамо појаву секундарне тјескобе.

2. **Ivanović T**, Milinković M, Ivanović D, Cicmil A, Janković S, Davidović B, Lukić R.: Учесталост сагиталних неправилности код осмогодишњака. XXXI

Симпозијум здравственог васпитања у стоматологији, Зрењанин јун 2015;

Зборник радова ПП:32

Основни циљ студије је био да се одреди степен заступљености сагиталних неправилности код осмогодишњака на територији Општине Фоча. У студији је учествовало 75 дјеце који су се јавили на нашу Клинику у циљу прегледа и лијечења малоклузије. Резултати студије су показали да је I класа заступљена код 42,6% испитаника, II/1 класа код 30,6%, II/2 класа код 17,3%, док је III класа заступљена код 5,3% испитаника. Превентивним мјерама, раним стоматолошким прегледима и спречавањем преране екстракције млијечних зуба утиче се на спречавање настанка ортодонтских неправилности.

3. Janković S, Ivanović M, Davidović B, Radović I, **Ivanović T**.: Ко, када и зашто пере зубе предшколарцима. XXXI Симпозијум здравственог васпитања у стоматологији, Зрењанин јун 2015; Зборник радова ПП: 31

Циљ овог истраживања био је да се утврди колико је родитељима предшколараца важно да пренесу позитивне навике, када је у питању прање зуба, на своју дјецу.

Анкетирано је укупно 190 испитаника, родитеља, чија дјеца имају 3-5 година. Укупно 10% родитеља се изјаснило да су почели одржавати оралну хигијену своје бебе одмах по рођењу; више од 60% њих је свом дјетету купило четкицу за зубе тек када су изникли сви млијечни зуби. У том узрасту, 58,9% дјеце сами перу зубе а 38,4% дјеце зубе перу ујутру и увече пред спавање. Дјеца у предшколском узрасту немају развијене мануелне способности те због тога нису способна да сама, адекватно одржавају хигијену уста и зуба. Ову чињеницу је важно представити родитељима, а потом им објаснити како је на њима највећа одговорност када је у питању орално здравље њихове дјеце.

4. Davidović B, Janković S, Ivanović M, Bokonjić D, Erić J, Lukić R, Antić J, Stanojević M, **Ivanović T**, Radović I.: Присуство страха код дјеце у стоматолошкој амбуланти. XXXI Симпозијум здравственог васпитања у стоматологији, Зрењанин јун 2015; Зборник радова ПП:30

Циљ овог рада је био да се испита присуство страха код дјеце при посјети стоматологу и да се открију могући разлози. У истраживање је укључено 136 дјеце, узраста 6-16 година. За оцјену ставова и навика које дјеца имају у односу на учесталост и разлоге посјета стоматологу кориштена је анкета, формулисана за ово истраживање. Највећи проценат испитаника (39,7%) повремено посјећује стоматолога, док 5,1 % испитаника никад није било код стоматолога. Најчешћа интервенција била је заливање фисура (45,6%). Резултати студије показали су да страх од стоматолошких интервенција није чест код испитиване дјеце. Да би третман био успјешан неопходно је успоставити добар контакт са дјететом.

5. Grujičić I, Ivanović D, **Ivanović T**, Ikodinovi N, Davidović B, Janković S.: Испитивање ефикасности композитних и глас јономерних материјала за заливање јамица и фисура. П Конгрес Децје и превентивне стоматологије, Београд 16-17 октобар 2015, Књига сажетака ПП: 17 (40).

Циљ овог рада је био да се провјери клиничка ефикасност композитних материјала и глас јономер цемента као заливача фисура и јамица у превенцији каријеса. У истраживање је укључено 50 пацијената, узраста 6-7 година са најмање два изникла прва стална молара. Анализирана је ретенција, маргинална адаптација, ивична пребојеност, површинска храпавост и секундарни каријес. Резултати су показали да композитни заливач Хелио-Сеал-опак и Фуји VII глас јономерни заливач су показали најбоље клиничке резултате по свим испитиваним

параметрима.

6. Šarac A, Ivanović D, Janković S, Grujičić I, **Ivanović T.**: Вриједности индекса меких наслага код дјече школског узраста. XXXII Симпозијум здравственог васпитања у стоматологији, Јагодина 25 јун 2016; Зборник радоваПП:17

Циљ рада је био да се утврди стање оралне хигијене код дјече 3, 5 и 9 разреда. Испитивањем је обухваћено 140 испитаника. За процјену стања оралне хигијене кориштен је индекс меких наслага по Греен-Вермилиону. Добијени резултати су показали да ученици 3 и 5 разреда имају задовољавајућу, а ученици 9 разреда добру оралну хигијену. Стање оралне хигијене код испитиване дјече није задовољавајућа, због чега је потребна континуирана промоција оралног здравља. Обавезно треба предложити да се предмет „Хигијена и Здравствено васпитање“ уврсте у обавезне школске наставне предмете у циљу промоције оралног здравља.

7. **Ivanović T**, Milinković M, Ivanović D, Janković S, Grujičić I, Samardžija JH, Davidović B.: Учесталост импакције очњака код пацијената у потреби за ортодонтским третманом. XXXII Симпозијум здравственог васпитања у стоматологији, Јагодина 25 јун 2016; Зборник радоваПП:28

Циљ овог истраживања је био да се испита учесталост импакције очњака од укупног броја пацијената индикованих за ортодонтски третман. Истраживачку групу су чинила 252 ортодонтски индикована пацијента, узраста од 10-14 година. Код сваког пацијента урађен је детаљан клинички преглед, узет отисак зуба у алгинату, урађена анализа студијског модела и анализа снимка. Неправилност положаја очњака у виду импакције је заступљена код 7,53% свих испитаника, а 50% свих импакција је заступљена у десном квадранту горње вилице. Периодичним панорамикс снимцима, заједно са пажљивим клиничким прегледом и интерцептивним мјерама могуће је превенирати настанак импакције зуба.

8. Vjelović LJ, Erić J, Radović I, Milinković M, **Ivanović T**, Davidović B.: Процјена орално-здравственог статуса и квалитета живота код дјече школскоузраста. XXXII Симпозијум здравственог васпитања у стоматологији, Јагодина 25 јун 2016; Зборник радоваПП:45

Циљ овог рада је био да се утврди орално-здрацствени статус и квалитет живота код школске дјече на подручју општине Фоча. Студија пресјека урађена је Клиници за Стоматологију, Универзитета у И. Сарајеву. Узорак су чинила школска дјеца оба пола, старости од 12-14 година. Подаци су прикупљени помоћу упитника и клиничког прегледа. Од укупно 73 испитаника школског узраста 52,05 % је имало најмање једну оралну потешкоћу у посљедњих 6 мјесеци. Тегобе су највише биле изражене током јела (42,5%), прања зуба (24,7%), уживања у дружењу са другим људима (12,3%) и утицале су на одржавање уобичајеног емоционалног статуса (4,1%). Максималан OIDP скор је био 37,5 %. Просјечан број присутних зуба је био 25,61%. На основу добијених резултата може се закључити да је лоше стање зуба довело до погоршања квалитета живота код дјече школског узраста, при чему су дјеца имала највише проблема током јела.

9. Samardžija JH, Milinković M, Ivanović D, Davidović B, Janković S, **Ivanović T.**: Ортодонтско збринавање пацијената са трауматском екстракцијом зуба. IV Конгрес стоматолога БиХ са међународним учешћем, Теслић 9-11 децембар 2016, Књига сажетака ПП: 6

Циљ истраживања је био функционално-естетско збрињавање пацијената са трауматском екстракцијом зуба. Пацијент стар 10 година јавио се на Медицински факултет у Фочи, одсјек Стоматологија са трауматском повредом у фронталној регији максиле. Након узете анамнезе, клиничког прегледа и анализе рендген снимка постављена је дијагноза AVULSIO DENTES 11, 21 и 12. Због обимног оштећења алвеола и протеклог времена од настанка трауме реплантација је била контраиндикована. Након 12 недеља узети су анатомски отисци у алгинату и урађен је мобилни ортодонтски апарат као чувар простора и носач зуба који надокнађује естетске и функционалне компоненте. За пацијенте са овим проблемом потребан је тимски рад педодонта и ортодонта.

10. Milinković M, **Ivanović T**, Samardžija JH, Cicmil A, Govedarica O.: Ефекти мобилне ортодонтске терапије у третману ротираниог сталног централног сјекутића-Приказ случаја. IV Конгрес стоматолога БиХ са међународним учешћем, Теслић 9-11

децембар 2016, Књига сажетака ПП: 7

Ротација зуба је једна од најчешћих ортодонтских неправилности појединачних зуба и представља окретање зуба око своје уздужне осовине. Дјевојчица М.Ђ., рођена 2006 године, у пратњи мајке јавља се на Клинику Медицинског факултета, одсек Стоматологија због зуба који представља естетски и функционални проблем. Мајка је у анамнези навела трауму у предјелу ротираниог зуба, због чега је била неопходна планска терапија. Након двије недјеље од постављања дијагнозе, дјевојчици је узет отисак зуба у алгинату. Урађен је мобилни ортодонтски апарат, који је санирао естетске и функционалне проблеме. Санација ротираних зуба је могућа ортодонтским третманом, уз пажљиву анализу добијених анамнестичких и клиничких података.

11. Samardžija JH, Ivanović D, Davidović B, Janković S, Milinković M, **Ivanović T**, Lečić J.: Преваленца каријеса код седмогодишњака. Пролећни симпозијум дечје стоматологије „Свакодневни проблеми и практична решења“ (Б-1008/17-II), Београд 01 април 2017, Књига сажетака ПП:04

Циљ ове студије је био да се процјени стање здравља зуба код седмогодишњака у општини Фоча (56 ученика). За процјену стања здравља зуба кориштен је Klein-Palmerов систем обележавања кеп/КЕП за млијечну и сталну дентицију. Резултати су показали кеп=5,2, КЕП=0,6, КИо=30,4%. Обзиром на узраст да су се стални зуби недавно појавили у усној дупљи, поражавајуће је да су већ неки од њих захваћени каријесом. Због тога би се требала посветити знатно већа пажња превентивно-профилактичним мјерама у предшколском узрасту.

12. Šarac A, Ivanović D, **Ivanović T**, Milinković M, Stanić-Radovanović Z.: Збринавање прелома зуба III класе-приказ случаја. Пролећни симпозијум „Параметри успеха у дечјој стоматологији“. Београд 31 март 2018.

Циљ овог рада је био приказати збринавање прелома класе III зуба 32, 31 и 41 код дјевојчице старости 9 година. 60 минута након повреде успостављена дијагноза је била FRACTURAE TRAUNATICA CORONAE DENTES 32,31,41 III Kl. Отвор пулпе је био мањи од 1 мм, уз завршен раст корјена фрактурираних зуба, што је потврђено рендген снимком. Терапија је била постављање стерилног Ca(OH)₂ +Calcimol LC уз композитне надоградње у следећој посјети. Непосредно јављање пацијента након повреде зуба смањује могућност компликација и пружа могућност адекватне терапије.

13. **Ivanović T**, Milinković M, Ivanović D, Lukić R, Joksimović B, Obrenović J.: Интердисциплинарни приступ рјешавању проблема олигодонције-Приказ случаја. V Конгрес стоматолога БиХ са међународним учешћем. Теслић, мај 2018 године.

Олигодонција се дефинише као риједак поремећај који се састоји од урођеног недостатка шест или више зуба, искључујући треће моларе. Осмогодишњи дјечак у пратњи родитеља јавља се на Клинику Медицинског факултета, одсек Стоматологија у Фочи. Након детаљне анамнезе и клиничког прегледа, анализе снимака постављена је дијагноза олигодонције. Дјетету је урађен мобилни ортодонтски апарат који надокнађује естетске и функционалне карактеристике. Код особа са олигодонцијом неопходна је правилна и тачна дијагноза, те пажљиво планирање терапије с визијом коначног рјешења.

14. Milinković M, **Ivanović T**, Nikolić P, Milosavljević Ž, Stojanović LJ, Ivanović D.: Учесталост ортодонтских аномалија код осмогодишњака на подручју општине Фоча. V Конгрес стоматолога БиХ са међународним учешћем. Теслић, мај 2018 године.

Неправилан положај зуба и ортодонтске аномалије су узрок различитих проблема као што су нарушена естетика, поремећај оралних функција, оштећење пародонцијума зуба, каријес. Истраживање је спроведено у Основној школи „Свети Сава“ у Фочи. Укупно је прегледано 127 дјеце, узраста 8-9 година. Сагиталне неправилности су биле заступљене код укупно 32% дјеце; вертикалне неправилности код 36,1% испитаника: 11,5% испитаника је имало отворен загрижај а дубок загрижај 24,6% испитаника. Тјескоба је заступљена код 42,7% испитаника. Примјена превентивних и интерцептивних мјера у великој мјери смањује проценат ортодонтских неправилности.

15. Milinković M, **Ivanović T**, Nikolić P, Stojanović LJ, Milosavljević Ž, Ivanović D.: Ортодонтско збрињавање дјеце ометене у психофизичком развоју –Приказ случаја. V Конгрес стоматолога БиХ са међународним учешћем. Теслић, мај 2018 године.

У особе ометене у психофизичком развоју убрајају се појединци који имају један или више физичких, медицинских, менталних или емоционалних проблема. Пацијенткиња Д.К, рођена 2006 године, у пратњи једног родитеља јавља се на Клинику стоматологије у Фочи. Након узете анамнезе и клиничког прегледа, анализе снимака, постављена је дијагноза каријеса великог броја зуба. Због несарадње и одбијања стоматолошког третмана дјевојчици су у општој анестезији екстраховани зуби: 11, 14, 15, 21, 22, 23, 24, 25. Пацијенту је индикуван мобилни ортодонтски апарат који надокнађује естетске и функционалне карактеристике. За пацијенте ометене у психофизичком развоју неопходан је тимски рад дјечијег стоматолога и ортодонта, како би се направио адекватан план терапије, сачувао простор за касније протетско збрињавање и надокнадиле естетске и функционалне карактеристике до периода завршетка раста и развоја, када је неопходно адекватно протетско збрињавање.

16. Obrenović J, Obrenović M, Milinković M, **Ivanović T**, Kujundžić B.: Специфичност стоматолошке интервенције код особа са посебним потребама-Приказ случаја. V Конгрес стоматолога БиХ са међународним учешћем. Теслић, мај 2018 године.

Особе са инвалидитетом су особе са менталним или физичким оштећењем које им ограничава једну или више животних активности. Пацијенткиња Б.М, рођена 1999 године прима се на одјељење Максифацијелне хирургије, Универзитетске болнице у Фочи. Након узете анамнезе, клиничког прегледа, анализе снимака и лабораторијских анализа постављена је дијагноза Cystis periapicalis et RR dentinum 16, 26, 46 et 47. Caries dentis 27. Пацијенткиња болује од Epilepsia idiopatica generalisata et syndromae epilepticae. Пацијенткиња је уведена у општу анестезију, учињена је енуклеација периапикалне цисте и екстракција каријесом деструираних заосталих корјенова зуба. Конзервативно је збринут зуб 27. Пацијенти са инвалидитетом, менталним и физичким потешкоћама захтијевају посебан третман и мултидисциплинаран приступ у санацији каријесом деструираних зуба и других стоматолошких интервенција.

17. **Ivanović T**, Nikolić P, Milosavljević Ž, Stojanović LJ, Ivanović D, Joksimović B.: Сагиталне неправилности загрижаја код дјеце са мјешовитом дентицијом. V Конгрес стоматолога БиХ са међународним учешћем. Теслић, мај 2018 године.

Циљ овог рада био је да се испита учесталост сагиталних неправилности загрижаја код дјеце, узраста 8-9 година. Истраживање је спроведено у Основној школи „Свети Сава“ у Фочи и прегледано је 127 дјеце (69 дјечака и 58 дјевојчица). Сагиталне неправилности загрижаја утврђене су код 32% испитаника. I класа је заступљена код 68% испитаника, II класа код 24,6% испитаника, док је III класа заступљена код 7,4% испитаника. Велики проценат дјеце има сагиталне неправилности загрижаја у периоду мјешовите дентиције, те је неопходна сарадња дјечијег стоматолога и ортодонта, рана ортодонтска терапија и мјере интерцептивне ортодонције како би се спријечила појава ових ортодонтских неправилности.

18. Mehović A, Mitrović S, Malešević S, **Ivanović T**, **Milinković M**.: Учесталост вертикалних неправилности загрижаја код дјеце, узраста 8-10 година. V Конгрес стоматолога БиХ са међународним учешћем. Теслић, мај 2018 године.

Циљ ове студије је био да се одреди колики проценат дјеце, узраста 8-10 година, има

вертикалне неправилности загрижаја, на територији општине Фоча. У истраживању је учествовало 103 испитаника, оба пола, који су се јавили на Клинику стоматологије Медицинског факултета у Фочи, током љетног семестра 2016 и 2017 године. Резултати су показали да је отворен загрижај регистрован код 14,5% испитаника; док 53,7% има неки облик дубоког загрижаја. Уочена је висока преваленца вертикалних неправилности загрижаја код прегледане дјеце. Неопходна је благовремена примјена превентивних мјера и мјера интерцептивне ортодонције.

19. **Milinković M, Ivanović T, Božović Đ, Cicmil A.**: Протетско-ортодонтска терапија код пацијената са хиподонцијом латералног сјекутића-Приказ случаја. Зборник радова XXII Симпозијума протетичара Србије. Бања Ковиљача, 2015.

Хиподонције представља недостатак једног или више зуба. Пацијенткиња М.Р, рођена 1988 године, јавља се на Клинику стоматологије, Медицинског факултета Фоча. Након узете анамнезе, клиничког прегледа и анализе ртг снимака пацијенту је установљена дијагноза хиподонције зуба 12. Пацијенту је постављен фиксни ортодонтски апарат. Ортодонтски третман је трајао укупно 20 мјесеци и створен је додатни простор за протетску санацију. Хируршким третманом је урађен имплантат у регији зуба 12 а зуб надокнађен керамичком круницом. Заједничком сарадњом више стоматолога различитих специјалностимогуће је побољшати орални статус пацијента и унаприједити његове функционално-естетске карактеристике.

20. **Božović Đ, Ivković N, Dodić S, Popović-Grubač D, Ivanović T.**: Процјењивање затезне чврстоће везе цемената на бази смоле и денталне керамике.

Зборник радова XXII Симпозијума протетичара Србије. Бања Ковиљача, 2015.

Циљ овог рада био је испитати затезну чврстоћутри различита цемената на бази смола и литијум-дисиликатне стаклокерамике користећи керамика-цемент-керамика конструкцију. У истраживању је кориштена литијум-дисиликатна стаклокерамика и 3 врсте цемента на бази смола: Multilink Automix-ML, Panavia F-PF i G-CEM LinkAce-GC. GC цемент на бази смоле је показао највећу затезну чврстоћу везе за литијум-дисиликатну стаклокерамику.

21. **Ikonić V, Janković S, Davidović B, Ivanović T, Ivanović D.**: Екструзија зуба 11-Приказ случаја. VIII Међународни Симпозијум доктора стоматологије Републике Српске. Фоча, 2017 год. Зборник радова.

Циљ овог рада је био приказати санацију као и очување виталности повријеђених зуба. Пацијенткиња узраста 25 година, јавила се на Клинику стоматологије, Медицинског факултета Фоча због повреде у фронталној регији. Анамнезом је утврђено да је узрок повреде пад услјед губитка свијести. Вријеме протекло од повреде је 2,5 сати. Прегледом меких ткива је утврђено крверење из гингивалног сулкуса у предјелу зуба 11, 21, 22 као и повреде у предјелу браде. Прегледом тврдих зубних ткива и анализом ртг снимка дијагностиковано је: Зуб 11-Extruzio dentis; 21 i 22-Subluxatio dentis. Након апликације анестезије урађена је репозиција зуба 11 и имобилизација зуба 13-23 флексибилним сплинтом од фибер-глас влакана. Пацијенту су ординирани антибиотици и дат је савјет о хигијентско-дијететским мјерама. На контролном прегледу након 2 и 7 дана пацијенткиња је имала болне сензације на хладно на повријеђеним зубима. Имобилизациони сплинт је уклоњен након 14 дана, а сензације на хладно су престале.

22. **Ratković V, Savić A, Ivanović T, Milinković M.**: Заступљеност вертикалних неправилности загрижаја код осмогодишњака. IX Интернационални Симпозијум из Опште Стоматологије. Фојница, 2016 године.

Циљ овог рада је био да се испита учесталост вертикалних неправилности загрижаја код осмогодишњака на подручју општине Фоча. Студија је спроведена на Медицинском факултету

у Фочи, одсејек Стоматологија. Укупно је прегледано 93 дјече. Узети су отисци зуба у алгинату, направљени и анализирани студијски модели, анализирани ртг снимци. Добијени резултати су показали да укупно 6, 4% пацијената има отворен загрижај, док 93, 5% има неки облик дубоког загрижаја (покривеност 1/3-2/3 доњег сјекутића, од 2/3 до потпуне прекривености и потпуна прекривеност доњег сјекутића горњим сјекутићем). Велика учесталост вертикалних неправилности загрижаја код дјече може се у великој мјери спријечити раним превентивним и интерцептивним мјерама.

Радови послје последњег избора/реизбора⁵

Радови објављени у часописима на SCI листи:

1. **T. Ivanović**, Lj. Stojanović, D. Ivanović, P. Nikolić, Ž. Milosavljević, M. Milinković, "Effects of the fixed orthodontic therapy on biochemical and microbiological parameters of saliva", Srpski Arhiv Za Celokupno Lekarstvo (Serbian Archives of Medicine), 2020; 148(5-6); 270-274.

Циљ овог рада је био да се испита утицај фиксне ортодонтске терапије на количину бактерија *Streptococcus mutans* и *Lactobacillus* spp у пљувачци, рН и пуферски капацитет пљувачке. У студији је учествовало 100 испитаника, узраста 13-17 година.

Испитаници су подјелени на студијску и контролну групу. Испитаницима су узимани узорци пљувачке после четири, дванаест и осамнаест недеља терапије (студијска група) и испитаницима у контролној групи. Студија је показала да је повећана количина бактерија у пљувачки испитаника у сва три пратећа периода, а највећа количина бактерија је нађена у дванаестој недељи терапије. Током фиксне терапије мјењају се услови у устима пацијената: повећава се количина бактерија, долази до промјене рН и пуферског капацитета пљувачке.

Радови објављени у националним и међународним часописима са резензијом:

1. Nogo-Živanović D, Ivanović D, **Ivanović T**, Simić I. Endodontska terapija maksilarnog drugog molara sa dva korena-Prikaz slučaja. Biomedicinska istraživanja 2020; 11(1): 86-89. UDK: 616.314-089.27:616.216.1

Циљ овог рада је да се прикаже ендодонтска терапија максиларног другог молара са два коријена и два канала. У раду је приказана ендодонтска терапија максиларног другог молара са два коријена и два канала пацијента старости 32 године. Након анализе преоперативног радиограма, трепанације пулпне коморе и формирања приступног кавитета, локализована су два отвора коријенских канала. Спроведена је биомеханичка обрада и у истој посјети су дефинитивно оптурисани канали гутаперка поенима и силером. Закључак рада је да иако максиларни други молари најчешће посједују варијације у погледу броја коријенских канала у букалним коријеновима, приликом ендодонтског третмана треба имати на уму и постојање рјеђих анатомио-морфолошких варијација, као што је присуство два коријена и два канала.

2. Nogo-Živanović D, Ivanović D, **Ivanović T**, Radanović M, Vasiljević B, Ćorić M, Simić I. Endodontski tretman mandibularnog očnjaka sa dva kanala-Prikaz slučaja. Biomedicinska istraživanja 2020;11(2):183-187. UDK: 616.314-089.27 DOI: 10.7251/BIJ2002183N

Овај рад представља приказ мандибуларног очњака са два коријенска канала. Код педесетогодишњег пацијента бол је присутна у доњем десном очњаку. Клиничким и радиографским испитивањем откривено је присуство композитног испуна и каријес са периапикалним расветљењем и осјетљивошћу на перкусију на мандибуларном очњаку са десне стране. Постављена је дијагноза акутног апикалног пародонтитиса и спроведена ендодонтска терапија канала по стандардним протоколима. Иако је преваленца мандибуларни очњака са два коријенска канала ниска, клиничар би требао увијек да има на уму варијације у броју

коријенских канала како би правилно поступио у току терапије таквих случајева.

3. D. Ivanović, S. Tomić, L. Davidović, D. Nogo, **T. Ivanović**, "Combined orthodontic-surgical approach in the treatment of impacted upper canines", Serbian Dental Journal, 2019; 66(4):196-200.

Циљ овог истраживања је приказати пацијента са импактираним очњацима и ортодонтско-хируршко извлачење импактираних очњака. Етиолошки фактори импактираних зуба су различити, али као главни фактор се сматра недостатак простора за његово ницање. Пацијенткиња (17) се јавила на преглед код ортодонта, упућена од стране стоматолога опште праксе. План терапије је био вађење млијечних очњака, поставка фиксног апарата и извлачење импактираних очњака. Ортодонтски третман импактираних зуба даје одличне терапијске резултате. Успјешност терапије зависи од адекватног планирања терапије и тимског рада ортодонта и оралног хирурга.

4. Ivanović D, Samardžija JH, **Ivanović T**, Nogo-Živanović D. Stomatološko zbrinjavanje pacijenata sa poremećajem iz spektra autizma u opštoj anesteziji-prikaz slučaja. DentalArtKDS Vol 7, No 8 2021.

Циљ овог рада је био да се прикаже стоматолошко збрињавање пацијената са аутизмом у општој ендотрахеалној анестезији. Пацијент узраста 10 година дошао је на преглед у пратњи родитеља, због каријеса зуба и заосталих коријенова млијечне дентиције. Након клиничког прегледа и анализе снимака пацијент је заказан за општу анестезију. Након увођења у општу анестезију извршена је комплетна санација денталног статуса. примјена опште анестезије код пацијена са поремећајима из спектра аутизма (АСД) знатно је олакшала рад у стоматолошкој пракси.

5. **Ivanović T**, Jović N, Obrenović M, Ivanović D, Kujundžić B Tomić S, Obrenović J. Ortodontsko-hiruško liječenje facijalne asimetrije. DentalArtKDS Vol 7, No 9 2021.

Циљ овог рада је приказати ортодонтско-хируршко лијечење фацијалне асиметрије-латерогнатије. Пацијенткиња (Ж.Т.), старости 19 година, дошла је на преглед код ортодонта. Клиничким прегледом је установљена девијација манибуле, неслагање средине зубних низова горње и доње вилице. Послије дијагностике и конзилијарног прегледа план терапије је био ортодонтско-хируршко збрињавање пацијента.

Принцип лијечења латерогнатије је мултидисциплинаран уз сарадњу ортодонта са оралним и максилофацијалним хирургом, дјечијим стоматологом, а некада и уз сарадњу са ендодонтом и специјалистом стоматолошке протетике.

6. Janković S, Kujundžić B, Davidović B, Lečić J, Samardžija JH, **Ivanović T**. Therapeutic options in the treatment of supernumerary teeth. Serbian Dental Journal 2022; 69 (2):66-71.

Циљ овог рада је да се прикажу различите варијације сталних прекобројних зуба, као и њихово посматрање или елиминација како би се на време спречиле могуће компликације. У раду је приказано шест различитих случајева хиперодонције код дјете. Након консултације са ортодонтом и оралним хирургом примјењен је индивидуалан план терапије за сваког пацијента. Прекобројни зуби који су били изникли екстраховани су на уобичајен начин, без хируршког захвата. Неизникли прекобројни зуби екстраховани су хируршким путем или су остављени за праћење. У дјечијем узрасту важни су рани и чести контролни прегледи како би се на време уочиле неправилности у дентицији.

7. Radanović M, Tomić S, **Ivanović T**, Cimić A, Samardžija JH, Radanović S, Lečić J. Fibrous epulis-case report. Biomedicinska istraživanja, 2022; 13(19) :79-84.

Циљ овог рада је приказати клинички случај фиброзног епулиса. Епулис је промјена на гингиви која настаје под дејством хроничне иритације. Дјевојка стара 25 година јевила се на преглед у специјалистички центар за стоматологију. Клиничким прегледом установљено је увећање гингивалног ткива у предјелу централних сјекутића горње вилице. Интраоралним прегледом уочава се промјена изнад нивоа гингиве, црвено-ружичасте боје, глатке површинске текстуре и мекане конзистенције. Након патохистолошког прегледа, постављена је дијагноза: "Fibrous epulis cum ulceration". Само клиничким прегледом је тешко поставити дијагнозу; због тога је патохистолошки преглед тумора обавезан за постављање дефинитивне дијагнозе фиброзног епулиса. Избор третмана је хируршка ексцизија израстине са његовом базом и уклањање предрасполагајућих фактора да би се спријечио рецидив.

8. Radanović M, **Ivanović T**, Ivanović D, Ćeko-Bošnjak R, Mazalović A, Đerić B. Transpozicija maksilarnog očnjaka udružena sa ectopičnim nicanjem lateralnog sjekutića. DentalArt KDS 2022; 11(8): 10-1.

Циљ овог рада је да се прикаже ортодонтска терапија пацијента са ортодонтским неправилностима (транспозиција очњака, ектопија латералног сјекутића, отворен загрижај, хиподонција зуба).

Главни циљ лијечења транспозиције и ектопије је да се исправи неправилан положај зуба. Најчешћи третман транспозиционираних и ектопичних зуба у сталној дентицији подразумева терапију фиксним ортодонтским апаратима. Пацијенткиња старости 13 година јавила се на преглед код ортодонта. Након клиничког прегледа, анализе студијског модела и ртг снимака, одлучено је да се започне терапија фиксним ортодонтским апаратом. У границама овог случаја можемо закључити да је ово била ријетка аномалија у комбинацији са отвореним загрижајем и хиподонцијом зуба, што је довело до изразитих естетских и функционалних сметњи.

Учешће на међународним конференцијама са објављеним радом:

1. **Ivanović T**, Stojanović LJ, Milinković M, Ćutović T, Ivić S. The interdisciplinary management of congenitally missing teeth. XVII Kongres stomatologa Srbije-Međunarodni kongres, Beograd, 2018 godine. OP16.

Циљ овог рада је приказати пацијента са хиподонцијом зуба и ортодонтску терапију.

Хиподонција је стање које се јавља у раној адолесценцији са варијацијама у презентацији, озбиљности и утицају. Налази пацијената са хиподонцијом зсхтјевали су велику потребу за ортодонтским лијечењем. Према многим студијама преваленца хиподонције је 7,54. Третман ових пацијената може бити ортодонтско-рестауративно-хируршки, а главни циљ терапије је задовољавање естетике и функције пацијената.

2. Stojanović LJ, Kukulj I, Ćutović T, **Ivanović T**, Milinković M. Functional appliances in early orthodontic treatment. XVII Kongres stomatologa Srbije-Međunarodni kongres, Beograd, 2018 godine. OP17.

Функционални апарати су веома ефикасни у препубертетском скоку раста адолесцената. То се обично догађа у периоду од 11 до 14 година код дјечака и 10 до 13 година код дјевојчица. Више од стотину година клиничари користе ове апарате за исправљање неправилности у три равни простора. М-блок и Twin-блок апарати су чешћи апарати израђени из два дијела, док су остале врсте апарата израђене из једног дијела.

3. Ivić S, Stojanović LJ, Ćutović T, **Ivanović T**, Milinković M. Orthodontic tooth movement of blocked-out canine. XVII Kongres stomatologa Srbije-Međunarodni kongres, Beograd, 2018 godine. OP18.

Ортодонтско лијечење блокираног очњака је веома захтјевно и повезано је са бројним

проблемима. Потребно је створити простор да би се смјестио очњак јер је најчешће присутна тјескоба зуба. У неким ситуацијама и средишња линија је помјерена на страну блокираног очњака. Обично су потребне екстракције зуба.

Овдје је представљен ортодонтски третман букално блокираног очњака.

4. Samardžija JH, Ivanović D, **Ivanović T**, Milinković M, Stanić-Radovanović Z. Luxatio traumatica dentes-Prikaz slučaja. PP31. Međunarodni kongres doktora stomatologije u Foči. 11-12.oktobar 2019.

Циљ овог рада је да се прикаже имобилизација луксираних зуба естетским сплинтом од фиберглас влакана. Прогноза луксираних зуба је добра уколико се имобилизација уради непосредно после трауме. У овом приказу случаја имобилизација је урађена након 24 сата због приоритета праћења пацијенткиње због настале повреде главе.

5. Nogo-Živanović D, Ivanović D, **Ivanović T**, Samardžija JH, milinković M, Simić I. Maksilarni drugi molar sa dva korijena. PP24. Međunarodni kongres doktora stomatologije u Foči. 11-12.oktobar 2019.

Циљ овог рада је да се прикаже ендодонтска терапија максиларног другог молара са два коријена и два канала. Добро познавање морфолошких варијација коријенског система и њихово откривање уз адекватно спроведен ендодонтски третман од великог су значаја за успјех ендодонтског лијечења.

6. Samardžija JH, Davidović B, Janković S, Ivanović D, Lečić J, **Ivanović T**. Dentalne traume kod djece koja se aktivno bave sportom na području opštine Foča. OP17. Međunarodni kongres doktora stomatologije u Foči. 11-12.oktobar 2019.

Циљ овог рада је да се утврди учесталост денталних траума код дјеце која се активно баве спортом, анализирајући узроке, начин и мјесто повређивања, те да се испита степен информисаности, знања и њихове навике у односу на превенцију повреда орофацијалне регије. С обзиром да је учесталост денталних траума код дјеце била око 30 %, потребно је акценат ставити на спровођење превентивних мјера.

7. Ivanović D, **Ivanović T**, Nogo-Živanović D, Samardžija JH, Milinković M. Terapija pacijenata sa traumatskom ekstrakcijom stalnog gornjeg centralnog sjekutića. OP16. Međunarodni kongres doktora stomatologije u Foči. 11-12.oktobar 2019.

Циљ овог рада је да се прикаже терапија трауматске екстракције зуба сталног горњег централног сјекутића. Веома битан фактор успјешности терапије код трауматске екстракције је вријеме за које је зуб био у сувој средини. Важно је напоменути да увијек треба урадити реплантацију због очувања висине алвеоларног гребена.

8. Kukolj I, Stojanović LJ, Milinković M, **Ivanović T**, Petrović A, Leopold I. Terapija distalnog zagrižaja primenom funkcionalnih aparata. OP19. Međunarodni kongres doktora stomatologije u Foči. 11-12.oktobar 2019.

Терапија дисталног загрижаја функционалним апаратима подразумијева дјеловање на мишиће и лигаменте, чиме се утиче на премјештање и раст унапријед доње вилице. У изради ових апарата најважније је узети конструкциони загрижај, који одређује како ће се снага мишића пренијети на ткива, зубе и виличну кост, ток лијечења и његово трајање.

9. Ivanović D, **Ivanović T**, Milinković M, Nogo-Živanović D, Samardžija JH, Kukolj I. Učestalost rotacije prvog i drugog premolara kod ortodontski indikovanih pacijenata. Oralna prezentacija 22. 3 Međunarodni Kongres doktora stomatologije, ISBN 978-99976-795-5-0. OP 22. 11-12 septembar

2020, Foča, RS, BiH.

Циљ овог рада је да се утврди степен ротације првог и другог премолара код ортодонтски третираних пацијената, на територији општине Фоча, током 2018 године. Резултати показују да је ротација првог и другог премолара заступљена код 25% ортодонтски индикованих пацијената, од чега 11 % је ротација првог премолара, а 14 % је обухватило ротацију другог премолара. Редовна посјета стоматологу, примјена превентивних и профилактичких мјера, могу у великој мјери смањити пријевремену екстракцију млијечних зуба, која је један од фактора ортодонтских неправилности, па и ротација зуба.

10. Kukulj I, Stojanović Lj, Ivanović D, **Ivanović T**, Milinković M. Terapija distalnog zagrižaja modifikacijom rasta sa posebnim osvrtom na „M“ blok. OP23. 3 Međunarodni Kongres doktora stomatologije, ISBN 978-99976-795-5-0. OP 23. 11-12 septembar 2020, Foča, RS, BiH.

Циљ овог рада је да се прикаже корекција дисталног загрижаја модификацијом раста. Ефекти примјене М блока су скелетни: стримулисање раста мандибуле, обуздавање раста максиле; дентални: ретрузија горњих и протрузија доњих сјекутића и мишићни: успостављање баланса између фацијалних и мастикаторних мишића.

11. Milinković M, **Ivanović T**, Nikolić P, Stojanović Lj, Milosavljević, Ivanović D. Ortodontski tretman pacijenata sa II/2 klasom-prikaz slučaja. OP24 . 3 Međunarodni Kongres doktora stomatologije, ISBN 978-99976-795-5-0. OP 24. 11-12 septembar 2020, Foča, RS, BiH.

Малоклузије друге класе су подјељене на II/1 (протрузија зуба) и II/2 класу (ретрузија зуба). Пацијенти са II/2 класом захтијевају пажљив ортодонтски третман гдје је уз тјескобу и неправилан положај зуба потребан посебан третман како се екстракционом терапијом не би нарушио већ додатно компромитован изглед ових пацијената.

12. **Ivanović T**, Ivanović D, Milinković M, Nogo-Živanović D, Samardžija JH, Kukulj I. Multidisciplinarni pristup u ortodontici. OP28. 3 Međunarodni Kongres doktora stomatologije, ISBN 978-99976-795-5-0. OP 28. 11-12 septembar 2020, Foča, RS, BiH.

Циљ овог рада је да се прикаже пацијент, коме је након детаљне анализе ртг снимака и анализе студијског модела установљена хиподонција горњег латералног сјекутића са десне стране и атипичан лијеви латерални сјекутић. План терапије је нивелација зубног низа фиксним ортодонтским апаратом и протетска надокнада горњег десног и протетско збрињавање атипичног горњег лијевог латералног сјекутића. Мултидисциплинаран рад је веома битан како би се добили задовољавајући резултати код пацијената са хиподонцијом.

13. Samardžija JH, Ivanović D, Davidović B, Janković S, **Ivanović T**, Milinković M. Stomatološko zbrinjavanje pacijenata sa teškom mentalnom retardacijom u opštoj anesteziji-prikaz slučaja. OP29. 3 Međunarodni Kongres doktora stomatologije, ISBN 978-99976-795-5-0. OP 29. 11-12 septembar 2020, Foča, RS, BiH.

Циљ овог рада је комплетна санација усне дупље, у општој анестезији, пацијента са тешком менталном ретардацијом. Увођење у општу анестезију, због стоматолошког третмана, једина је могућност за пацијенте са тешком менталном ретардацијом.

14. Šuljagić M, Samardžija JH, **Ivanović T**. Multidisciplinarni pristup u rješavanju oligodontije. OP27. 3 Međunarodni Kongres doktora stomatologije, ISBN 978-99976-795-5-0. OP 29. 11-12 septembar 2020, Foča, RS, BiH.

Циљ овог рада је приказ случаја рјешавања олигодонције у мјешовитој дентицији код деветогодишњег дјечака. Клиничким прегледом установљен је недостатак сви сјекутића у доњој вилици и латералних сјекутића у горњој вилици. Дјечаку је апликован горњи и доњи

мобилни апарат. На акрилатну плочу на доњем апарату су постављени зуби како би се задовољили и естетски и функционални аспекти. Терапија ових пацијената захтијева мултидисциплинарни приступ ортодонта, дјечијег стоматолога, оралног хирурга и специјалисте стоматолошке протетике.

15. Milinković M, **Ivanović T**, Stojanović LJ, Samardžija JH, Nogo-Živanović D, Kukolj I. Dentoalveolarne nepravilnosti treće klase - Prikaz slučaja. Oralna prezentacija 25. 3 Međunarodni Kongres doktora stomatologije, ISBN 978-99976-795-5-0.OP 25. 11-12 septembar 2020, Foča, RS, BiH.

Дентоалвеоларне неправилности треће класе карактерише обрнут преклоп, али не свих сјекутића. У овом раду приказан је пацијент, старости 15 година, коме је након детаљне анализе студијског модела и ртг снимака постављен горњи фиксни апарат, а након два мјесеца је постављен и доњи апарат. Терапија обрнутог преклопа сјекутића захтијева посебну пажњу и приступ како би се обезбједио правилан однос зуба доње и горње вилице.

16. Milinković M, **Ivanović T**, Nikolić P, Milosavljević Ž, Samardžija JH, Nogo-Živanović D. Rana ortodontska terapija malokluzija III klase – Prikaz slučaja. 3 Međunarodni Kongres doktora stomatologije, ISBN 978-99976-795-5-0.OP 26. 11-12 septembar 2020, Foča, RS, BiH.

Рана ортодонтска терапија скелетних аномалија треће класе спроводи се у периоду ране мјешовите дентиције, када циркумаксиларне сuture још нису окоштале па је могуће остварити антериорни помак максиле. Мобилни ортодонтски апарати у периоду ране мјешовите дентиције имају одличне резултате у санацији неправилног загрижаја и успостављању правилне функције орофацијалног система.

17. Cicmil S, Cicmil A, Lečić J, Krunić J, Stojanović Z, **Ivanović T**. Nivo inflamatornih parametara kod oboljelih od hronične parodontopatije. Oralna prezentacija. 3 Međunarodni Kongres doktora stomatologije, ISBN 978-99976-795-5-0.OP 15. 11-12 septembar 2020, Foča, RS, BiH.

Циљ ове студије је био да се одреде и упореде нивои инфламаторних маркера у серуму особа са хроничном пародонтопатијом и особа са здравим пародонцијумом. Резултати студије указују да инфламација у пародонцијуму може утицати на повећање вриједности vs-CRP-а у серуму и на значајну корелацију стања пародонцијума са вриједностима vs-CRP-а и фибриногена.

18. Nogo-Živanović D, Ivanović D, **Ivanović T**, Samardžija JH, Milinković M, Lečić J. Endodontski tretman mandibularnog očnjaka sa dva korjenska kanala. Poster prezentacija 36. 3 Međunarodni Kongres doktora stomatologije, ISBN 978-99976-795-5-0.OP 36. 11-12 septembar 2020, Foča, RS, BiH.

Циљ овог рада је да се прикаже ендодонтски третман мандибуларног очњака са два коријенска канала. Иако је присуство два канала код мандибуларних очњака ријетко, приликом ендодонтске терапије треба имати на уму и постојање различитих анатоמו-морфолошких варијација, које је потребно дијагностификовати прије спровођења ендодонтске терапије.

19. Radanović M, Lečić J, **Ivanović T**, Samardžija JH, Ivanović D, Radanović S. Gingivalni epulis - Prikaz slučaja. 4 Međunarodni kongres doktora stomatologije Foča, oktobar 2021, OP11. ISBN 978-99976-795-9-8. COBISS.RS-ID 134552577.

Циљ овог рада је приказати клинички случај фиброзног епулиса. Епулис је промјена на гингиви која настаје под дејством хроничне иритације. Само клиничким прегледом је тешко поставити дијагнозу; због тога је патохистолошки преглед тумора обавезан за постављање дефинитивне дијагнозе фиброзног епулиса. Избор третмана је хируршка ексцизија израстине са његовом базом и уклањање предиспонирајућих фактора да би се спријечио рецидив.

20. Radanović M, Stojanović LJ, **Ivanović T**, Stevanović M, Krsmanović N, Radanović S. Ortodontski tretman pacijenata sa pseudoprogenijom u ranoj mješovitoj denticiji- Prikaz slučaja. 4 Međunarodni kongres doktora stomatologije Foča, oktobar 2021, OP17. ISBN 978-99976-795-9-8. COBISS.RS-ID 134552577.

Циљ овог рада је да се прикаже ортодонтски третман пацијента са псеудопрогенијом у раној мјешовитој дентицији. Терапијски резултати третмана III класе зависе од изражености аномалије и узраста пацијента. Рана терапија даје задовољавајуће резултате али са добром сарадњом пацијента, правилно постављене дијагнозе и адекватне терапије.

21. Ragaj M., Kukolj I., Stojanović Lj., Radanović M., **Ivanović T.**, Ivanović D.: Terapija malokluzija II klase modifikacijom rasta. 4 Međunarodni kongres doktora stomatologije Foča, oktobar 2021, PP30. ISBN 978-99976-795-9-8. COBISS.RS-ID 134552577.

Функционални апарати су кључни за успјех у раној ортодонтској терапији. То је период од 11-13 година за дјечаке и 10 до 12 година за дјевојчице. Најчешће се примјењују мобилни функционални апарати. У новије вријеме примјењују се и фиксни функционални апарати. Њихова предност је што не зависе од сарадње пацијента и што 24 сата држе мандибулу у антериорном положају.

22. **Ivanović T.**, Ivanović D., Milinković M., Kukolj I., Samardžija JH., Nogo-Živanović D.: Uticaj fiksne ortodontske terapije na količinu bakterije Lactobacillus spp u pljuvački u odnosu na pol. 4 Međunarodni kongres doktora stomatologije Foča, oktobar 2021, PP27. ISBN 978-99976-795-9-8. COBISS.RS-ID 134552577.

Циљ овог рада је да се испита утицај фиксне ортодонтске терапије на количину бактерије Lactobacillus spp у плувачци, у односу на пол испитаника. Није нађена статистички значајна разлика у количини ове бактерије у плувачци испитаника, у односу на пол. Током фиксне ортодонтске терапије мијењају се услови у устима, повећава се количина бактерија у плувачци па самим тим повећава се и ризик за настанак каријеса.

23. Ivanović D., **Ivanović T.**, Radanović M., Kukolj I., Samardžija JH., Nogo-Živanović D.: Fraktura II klase-terapijski pristup-prikaz slučaja. 4 Međunarodni kongres doktora stomatologije Foča, oktobar 2021, PP28. ISBN 978-99976-795-9-8. COBISS.RS-ID 134552577.

Циљ овог рада је приказати естетско-функционалну рехабилитацију композитном надоградњом фрактурираног централног сјекутића, код дјевојчице узраста девет година. Повољан исход приказаног терапијског приступа је завршена апексогенеза и одсуство клиничких и радиолошких симптома пулпне и пародонталне патологије.

24. Kukolj I., Stojanović Lj., Ivanović D., **Ivanović T.**, Ragaj M., Nedić K., Radanović M.: Vestibularna ploča u okviru interceptivne ortodoncije. 4 Međunarodni kongres doktora stomatologije Foča, oktobar 2021, PP29. ISBN 978-99976-795-9-8. COBISS.RS-ID 134552577.

Вестибуларна плоча, у оквиру интерцептивне ортодонције, спада у групу функционалних апарата, која за своје дјеловање користи силу насталу у мишићима орофацијалне регије. Користи се у најранијем узрасту. Примјена вестибуларне плоче доводи до побољшања естетике, смањења могућности за трауме зуба. Лијечење је једноставно и јефтино. Пацијенти се кратко задржавају у ординацији и веома лако прихватају помагало.

25. Samardžija JH, Janković S., Davidović B., Lečić J., Ivanović D., **Ivanović T.**: Stomatologija nije bauk. Međunarodni kongres doktora stomatologije Foča, oktobar 2021, OP 18. ISBN 978-99976-795-9-8. COBISS.RS-ID 134552577.

Циљ овог рада је да се прикаже утицај на развој свијести код предшколараца о значају одржавања оралне хигијене као предуслова за добро орално здравље. Поред редовног и адекватног одржавања оралне хигијене, правилне исхране, здравствено-васпитни рад у

предшколским установама представља значајну мјеру у очувању оралног здравља и стицању раних орално-хигијенских навика.

26. Elez J, Stojanović N, Krunić J, **Ivanović T**, Tomić S. Impacted inverted mesiodens - case report. 25th BaSS Congres, Sarajevo 2022.OP-50.

Најчешћи прекобројни зуб је мезиоденс са преваленцом од 0,15-1,9 %. Циљ овог рада је да се прикаже атипичан прекобројан зуб, мезиоденс, локализован близу назалног кавитета, који је индикован за екстракцију, код дјечака узраста 14 година. Присуство прекобројних зуба може узроковати многобројне ортодонтске неправилности и често захтијева комбинован ортодонтско-хируршки третман.

27. Elez J, **Ivanović T**, Drašković B, Vuković B, Milanović V, Tomić S. Hirurško-ortodontska terapija impaktiranih maksilarnih očnjaka – Prikaz slučaja. %. Međunarodni Kongres doktora stomatologije. OP11. Foča, 2022.

Циљ овог рада је да се прикаже терапија импактираних горњих очњака, пацијенткиње узраста 15 година. Након детаљне анализе ртг снимака и студијског модела, пацијенткињи су екстраховани млијечни очњаци, постављен горњи фиксни апарат и извршено је хируршко ослобађање импактираних очњака. Прије било којег хируршког приступа неопходно је одредити тачан положај импактираног зуба јер он одређује вријеме и метод хируршке терапије. Успјешност терапије зависи од адекватног планирања као и сарадње оралног хирурга и ортодонта.

28. **Ivanović T**, Ivanović D, Radanović M, Kukulj I, Ragaj M. Terapija samoligirajućom tehnikom u ortodonciji. Prikaz slučaja. Međunarodni Kongres doktora stomatologije. OP18. Foča, 2022.

Терапија самолигирајућим апаратима је једно од савремених, револуционарних рјешења у ортодонцији. У овом раду приказан је пацијент, узраста 14 година, коме је након детаљног клиничког прегледа, анализе студијског модела и ртг снимака индикуван самолигирајући фиксни ортодонтски апарат. Са овим апаратима лакше се одржава орална хигијена, број контролних прегледа је смањен и боравак пацијената у ординацији је краћи.

29. Ivanović D, **Ivanović T**, Milinković M, Samardžija JH, Kukulj I, Ragaj M: Opšta anestezija i dentalno zdravlje kod pacijenata sa posebnim potrebama. 5. Međunarodni kongres doktora stomatologije Republike Srpske, OP22 ISBN 978-99976-968-3-0, Foča 7-8 oktobar 2022.

Дјеца са посебним потребама захтијевају употребу специјализованих стоматолошких и медицинских техника у општој анестезији. У овом раду приказан је десетогодишњи дјечак са церебралном парализом, коме је у општој анестезији извршена композитна санација два зуба и екстракција три зуба. Дјеци са посебним потребама неопходна је већа социјална активност како би се омогућила што боља едукација самих негодоваља о значају очувања оралног здравља.

30. **Ivanović T**, Ivanović D, Nikolić P, Milinković M. Uticaj fiksne ortodontske terapije na količinu bakterija u pljuvački. Prolećni simpozijum dečije i preventivne stomatologije „Oralno zdravlje kao deo opšteg zdravlja“ (B-1298/19-II). Beograd, 30. Mart 2019.

Циљ овога рада је да се испита утицај фиксне ортодонтске терапије на количину бактерија *Streptococcus mutans* i *Lactobacillus spp* у плувачки испитаника. Током фиксне ортодонтске терапије мијењају се услови у устима испитаника, повећава се количина бактерија *Streptococcus mutans* i *Lactobacillus spp*, а самим тим повећава се и ризик за настанак каријеса. Неопходно је примјењивати превентивне и профилактичке мјере током фиксне ортодонтске терапије.

31. Samardžija J, Janković S, **Ivanović T**, Dmitruk I. Prijevremeni gubitak mliječnihzuba, Prolećni simpozijum dečije i preventivne stomatologije: Oralno zdravlje kao deo opšteg zdravlja (B-1298/19-

II) i Unapređenje oralnog zdravlja dece i omladine u Srbiji. Zbornika radova sa Prolećnog simpozijuma UDPSS (PP-13), PP34, ISBN 978-86-80892-06-1, Beograd, 30. Mart 2019.

Циљ овога рада је утврдити разлоге за рану екстракцију млијечних зуба. Анализирано је 1012 екстрахованих зуба, дјече узраста 4 до 11 година. Резултати су показали да су најчешћи разлози за екстракцију зуба каријес и његове компликације (78,37%), физиолошка смјена зуба (20,755), из ортодонтских разлога (0,69) и након трауме (0,19%). Потребно је родитељима скренути пажњу на важност правилног одржавања оралне хигијене, редовне контролне прегледе и чување здравља млијечних зуба до њихове смјене.

32. **Ivanović T**, Ivanović D, Milinković M, Samardžija JH. Uticaj fiksne ortodontske terapije na mikrobiološke parameter pljuvačke u odnosu na pol ispitanika. XXXV Simpozijum zdravstvenog vaspitanja u stomatologiji „Oralno zdravlje čuvamo od najmlađeg uzrasta, 7 juni 2019. Vrnjačka Banja. PP13.

Циљ овог рада је да се испита утицај фиксне ортодонтске терапије на количину бактерије *Streptococcus mutans* у пљувачки испитаника различитог пола. Резултати студије су показали повећану количину ове бактерије у пљувачки испитаника оба пола. Статистички значајна разлика нађена је у дванаестој недељи терапије између испитаника различитог пола. Током фиксне ортодонтске терапије мијењају се услови у устима пацијената, повећава се количина бактерија па самим тим повећан је ризик за настанак каријеса.

33. Ivanović D, **Ivanović T**, Vulićević Z, Samardžija JH. Ispitivanje odnosa glas jonomer cemenata sa tvrdim zubnim tkivima u mliječnoj denticiji. XXXV Simpozijum zdravstvenog vaspitanja u stomatologiji „Oralno zdravlje čuvamo od najmlađeg uzrasta, 7 juni 2019. Vrnjačka Banja. PP14.

Циљ овог рада је да се испита однос GJC са тврдим зубним ткивима путем SEM анализе. У овом истраживању је уочен веома добар спој, интимно пријањање и одсуство микропростора између GJC и тврдих зубних ткива у мјешовитој дентицији. Уочљиво је присуство смолиних продужетака свих тестираних GJC у дентинским тубулима. Примјећене су спорадичне порозности, унутар самог смолом модификованог GJC, али нису присутне на самом споју са тврдим зубним ткивима, што је много битнији показатељ.

34. Samardžija J, Davidović B, Janković S, **Ivanović T**. Interaktivne i edukativne radionice u promociji oralnog zdravlja, XXXV Simpozijum zdravstvenog vaspitanja u stomatologiji; Nacionalni simpozijum V-1292/19-II; PP 27,7 juni 2019 Vrnjačka Banja PP25.

Циљ овог истраживања је био едуковати ширу јавност, предшколарце и школарце о правилној њези усне шупљине и развијати свијест о значају одржавању оралне хигијене, као предуслова за орално здравље појединца. Медицински факултет Фоча, одсјек стоматологија се и ове године прикључила кампањи Свјетског дана оралног здравља под кампањом „Здрав осмјех“. Рана спознаја о значају одржавања хигијене уста уста и зуба знатно ће умањити могућност настанка каријеса и обољења десни, као два најучесталија орална обољења.

35. Kukulj I, Stojanović LJ, Ragaj M, **Ivanović T**, Ivanović D, Milosavljević V. Therapy of distal bite by twin bloc appliance. International scientific conference in dentistry, Novi Sad 2022.

Twin blok aparat је функционални апарат који се користи у корекцији скелетних малоклузија за вријеме раста пацијента. Индикован је код II/2 класе, II/1 класе, дубоког загрижаја, дентоалвеоларног отвореног загрижаја, укрштеног загрижаја, у терапији темпоромандибуларног зглоба, модификација раста за вријеме мјешовите дентиције, превенција неправилних навика код пацијената. Циљ овога рада је приказати дјеловање овога апарата.

36. Kukolj I, Ragalj M, Stojanović LJ, **Ivanović T**, Ivanović D, Milosavljević V. Terapija pseudoprogenog zagrižaja u periodu mešovite denticije. EP 13. 21 Kongres stomatologa Srbije, 2022.

Циљ овог рада је приказати модалитет лијечења псеудопрогеног загрижаја у мјешовитој дентицији (пацијент мушког пола, узраста 9,6 година). Основни задатак терапије је стимулисати развитак максиле помоћу: активних апарата (уапарат), апарата са лучно сјеченом плочом, бионатора по Балтерсу тип 2, регулатором функције по Frenkl-у и Делерова фацијална маска.

37. Ragalj M, Kukolj I, Stojanović LJ, **Ivanović T**, Ivanović D, Milosavljević V. Primena Twin blok-a. EP 24. 21 Kongres stomatologa Srbije, 2022.

Twin blok aparat спада у групу мобилних, зубно ношених функционалних апарата новије генерације. Циљ овога рада је приказати дјеловање Twin blok апарата. Он се састоји од акрилатне плоче, посебно за горњу и доњу вилицу, што га чини много комфорнијим за ношење од активатора и других мономандибуларних апарата. Веома брз терапијски ефекат повећава мотивацију пацијента. Држи под контролом задњу ротацију. У свом саставу може имати и активне компоненте, те поред корекције сагитале и вертикале, можемо истовремено рјешавати протрузију, ретрузију и тјескобу зуба.

38. Kukolj I, **Ivanović T**, Ragalj M, Ivanović D, Nedić K. Terapija pseudoprogenije u mešovitoj denticiji. International scientific conference in dentistry Novi Sad, 2023.

Циљ овог рада је приказ терапијског поступка код пацијента са псеудопрогенијом у мјешовитој дентицији. Терапија псеудопрогеније у мјешовитој дентицији своди се на стимулисање развитка максиле примјеном активних ортодонтских апарата различитог дизајна.

39. Ragalj M, **Ivanović T**, Kukolj I, Ivanović D, Nedić K. Primena Twin blok aparata u terapiji distalnog zagrižaja. International scientific conference in dentistry Novi Sad, 2023.

Twin blok aparat спада у групу функционалних апарата, зубно ношених. Циљ овог рада је приказати дјеловање овога апарата, које се заснива на постојању косине између два бочна нагрисна гребена. Компликације ношења овог апарата су протрузија доњих сјекутића и бочно отворен загрижај. Овим апаратом постиже се веома брз терапијски ефекат. Апарат држи под контролом задњу ротацију мандибуле.

Учешће на националним конференцијама са објављеним радом:

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.

⁴ Навести све претходне изборе у звања.

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

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

2005-2012; Стоматолошки факултет у Фочи, асистент
 2012-2018; Медицински факултет Фоча, виши асистент
 2018-2023; Медицински факултет Фоча, доцент

Образовна дјелатност после последњег избора/реизбора

2012-2017, Медицински Факултет Фоча, доцент, наставник на предметима: Ортопедија вилица, Клинички блок- педодонција.

Уџбеници и књиге са кратким приказом:

1. **Ivanović T**, Nikolić P, Milosavljević Ž, Ivanović D. Основни принципи ортодонтске дијагностике и терапије. Завод за уџбенике и наставна средства. Број 01-С-229-XXXVII/22. Уџбеник има тринаест поглавља, 341 илустрацију, 9 табела и 29 навода из доступне литературе и има за циљ да упозна читаоце о основним принципима ортодонтске дијагностике и терапије. Уџбеник је прилагођен студентима основних студија, последипломских студија, специјализантима и специјалистима ортопедије вилица, као и стоматолозима у општој пракси.

Чланство у комисији за преглед, оцјену и одбрану докторске дисертације

1) Члан комисије за оцјену и јавну одбрану докторске дисертације, под називом „Систем за иригацију канала коријена зуба са негативним апикалним притиском: антибактеријски ефекат и утицај на постоперативни бол“, кандидата Александре Жуже. Одлука број 01-3-112, од 10.03.2022 године.

Предавања по позиву штампана у цјелини:

- **Ivanović T**, Ivanović D.: Specificnost ortodontske terapije kod adolescenata i odraslih. II Међународни Конгрес стоматолога у Фоћи, 2019 године.

- **Ivanović T**, Ivanović D.: Urođeni nedostatak zuba, pristup i terapija. Competence in esthetics, 23 mart Sarajevo 2019.

Предавања по позиву штампана у изводу:

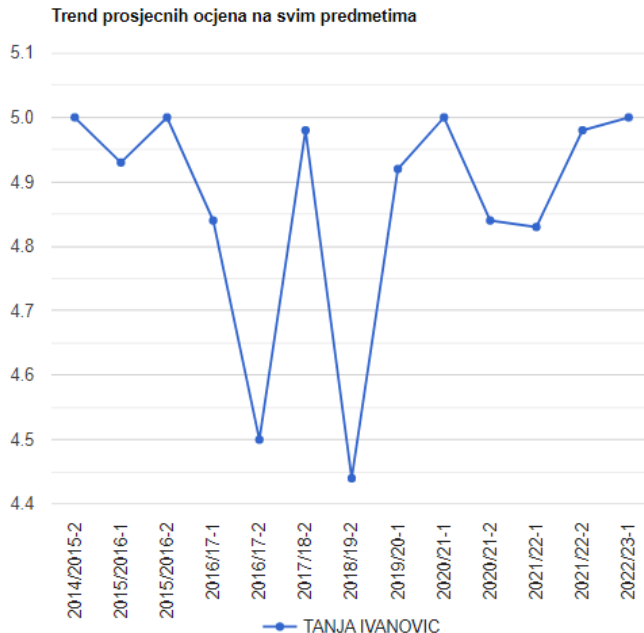
-**Ivanović T**, Ivanović D.: Modaliteti terapije kod hipodoncije lateralnog sjekutića. Stručni skup doktora stomatologije Foča 16 april 2022 godine.

-**Ivanović T**, Ivanović D. Mogućnosti terapije kod urođenog nedostatka zuba. 47. Oktobarski zdravstveni dani. Kragujevac, 2022.

-Ivanović D, **Ivanović T**. Profilaktičke mjere u prevenciji oboljenja usta i zuba. Kontinuirana edukacija, stomatološka komora Federacije BiH. 01.10.2022 godine, Sarajevo.

-Ivanović D, **Ivanović T**. Prevencija u dječijoj stomatologiji. Stručni skup „Aktuelnosti u stomatologiji“ Foča, 2023.

Навести све активности (уџбеници и друге образовне публикације, предмети на којима је кандидат ангажован, гостујућа настава, менторство⁶⁾)

Резултати анкете⁷**Информација о одржаном приступном предавању⁸****5. СТРУЧНА ДЈЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА**

- Сарадник и учесник на пројекту,, Пројена и промоција оралног здравља дјече Источног дијела Републике Српске“који је одобрен од стране Министарства Науке и технологије Републике Српске рјешењем број:19/6-020/961-198/09 од 31.12.2009 ачији је извршилац Медицински факултет Фоча, Универзитет у Источном Сарајеву.

-Учесник на пројекту,,Специфичност везе денталних керамика и композитних цемената“ Пројекат је суфинансиран од стране Министарства Науке и технологије Републике Српске рјешењем број 19/6-020/961-94/15 од 2015 године.

-Члан научног одбора Међународног Конгреса доктора стоматологије Фоча, 2022.

-Рецензент „ДенталАРТ“, стручног билтена Коморе доктора стоматологије РС.

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

Остале стручне дјелатности.

Други кандидат и сваки наредни ако их има (све поновљено као за првог кандидата).

6. РЕЗУЛТАТ ИНТЕРВЈУА СА КАНДИДАТИМА⁹

У складу са чланом 4а. Правилника о поступку и условима избора академског особља Универзитета у Источном Сарајеву, интервју са кандидатом обављен је дана 08.05.2023. год., са почетком у 13 часова. Интервју је одржан „онлине“, путем „Zoom“ апликације. Кандидат је показао јасну опредјељеност и спремност за наставак своје научне и стручне каријере. Комисија је констатовала да кандидат посједује све вриједности и квалитете неопходне за даље напредовање.

⁶ Уколико постоје менторства (магистарски/мастер рад или докторска дисертација) навести име и презиме кандидата, факултет, ужу научну област рада.

⁷ Као доказ о резултатима студентске анкете кандидат прилаже сопствене оцјене штампане из базе.

⁸ 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.

⁹ 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 подразумијева 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).

III ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ		
Експлицитно навести у табели у наставку да ли сваки кандидат испуњава услове за избор у звање или их не испуњава, <u>уз обавезно констатовање да ли се на кандидата односе минимални услови за изборе у звања из 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 из Закона о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, број: 67/20).</u>		
Први кандидат		
На кандидата се примјењују минимални услови за избор у звање из ¹⁰		
Минимални услови за избор у звање ¹¹	испуњава/не испуњава	Навести резултате рада (уколико испуњава)
<i>Навести кумулативно прописане минималне услове за избор у звање</i>		
Има проведен један изборни период у звању доцента	испуњава	Избор у звање доцента, Одлука бр. 01-С-253-Л/18 од 14.09.2018. год.
Има најмање пет научних радова из области за коју се бира објављених у научним часописима и зборницима са рецензијом, након стицања звања доцента.	испуњава	Кандидат је у звању доцента објавио: 9 радова у међународним и националним часописима са рецензијом и 39 радова на међународним конференцијама са објављеним радом.
Има објављену књигу(научну књигу, монографију или универзитетски уџбеник или патент односно оригинални метод у одговарајућој научној области, признат као интелектуална својина, након избора у звање доцента	испуњава	Кандидат након избора у звање доцента има објављену књигу-универзитетски уџбеник. Одлука Сената број: 01-С-229-XXXVII/22 од 21.07.2022. год. ISBN 978-99955-1-687-1.
Је био члан комисије за одбрану магистарског или докторског рада, или има менторство кандидата за степен другог циклуса	испуњава	Кандидат је био члан комисије за одбрану једног докторског рада
Други кандидат и сваки наредни уколико их има (све поновљено као за првог)		
Пријављен један кандидат		
На бази предходне анализе, Комисија констатује да кандидат др Ивановић Тања, доцент, испуњава све прописане услове за избор у звање ванредног професора, на основу Члана 77. Закона о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“ бр. 73/10, 104/11, 84/12, 108/13, 44/15, 90/16), односно Члана 38. Правилника о поступку и условима избора академског особља на Универзитету у Источном Сарајеву.		

На основу увида у цјелокупну научно-истарживачку, стручну и педагошку активност, цијенећи при томе досадашњи педагошки рад кандидата о чему свједоче и резултати свих студентских анкета о квалитету наставног процеса, мишљења смо да је др Ивановић Тања, доцент на Медицинском факултету у Источном Сарајеву, у раду постигла запажене научне, стручне и педагошке резултате.

Комисија, поштујући прописани Члан 77. 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 4а., 5., 6. и 38. Правилника о поступку и условима избора академског особља Универзитета у Источном Сарајеву, са задовољством даје

П Р И Ј Е Д Л О Г

Наставно научно вијећу Медицинског факултета Фоча, Универзитета у Источном Сарајеву и Сенату Универзитета у Источном Сарајеву, да се др Ивановић Тања, доцент, изабере у академско звање ванредног професора, ужа научна област Стоматологија, орална хирургија и медицина, (ужа образовна област: Ортопедија вилица, предмети: (Ортопедија вилица, Клинички блок-педодонција).

Приједлог кандидата за избор у академско звање (навести звање, ужу научну/умјетничку област) са образложењем приједлога комисије. Уколико један или више кандидата задовољавају услове за избор у звање према конкурсу, комисија мора дати образложење о разлозима доношења своје одлуке, конкретно и јасно.

Ч Л А Н О В И К О М И С И Ј Е :

1. _____, председник
2. _____, члан
3. _____, члан

¹⁰ 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.

¹¹ 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

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.

Ч Л А Н К О М И С И Ј Е:

1. _____

Мјесто: _____

Датум: _____