

РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА

УНИВЕРЗИТЕТ „СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ“ ВО СКОПЈЕ

ISSN-1857-9779



Б И Л Т Е Н

НА
УНИВЕРЗИТЕТОТ „СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ“
ВО СКОПЈЕ

Број 1187

Скопје, 1 март 2019 година

РЕФЕРАТ

ЗА ИЗБОР НА НАУЧЕН СОРАБОТНИК ВО СИТЕ НАУЧНИ ЗВАЊА ВО НАУЧНАТА ОБЛАСТ ДЕТСКА И ПРЕВЕНТИВНА СТОМАТОЛОГИЈА НА СТОМАТОЛОШКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Врз основа на конкурсот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје на Стоматолошкиот факултет, објавен во весниците „Вечер“ и „Лајм“ од 12. 11. 2018 година, за избор на научен соработник во сите научни звања во научната област детска стоматологија и превентивна стоматологија, и врз основа на Одлуката на Наставно-научниот совет, бр. 02-3419/1, формирана е Рецензентска комисија во состав: проф. д-р Мира Јанкуловска, Претседател, проф. д-р Златко Георгиев и проф. д-р Марија Стевановиќ, членови.

Како членови на Рецензентската комисија, по прегледувањето на доставената документација го поднесуваме следниов

ИЗВЕШТАЈ

На објавениот конкурс за избор на научен работник во сите научни звања во научната област детска и превентивна стоматологија, во предвидениот рок се пријави д-р Олга Кокочева - Ивановска.

2. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатката д-р Олга Кокочева-Ивановска е родена на 22.2.1964 година, во Скопје. Средно образование завршила во гимназијата „Орце Николов“ во Скопје. Дипломирала на Стоматолошкиот факултет во Скопје во 1988 година, со просечен успех 8,00.

Кандидатката активно се служи со англискиот јазик.

Во учебната 1994/1995 година се запишала на втор циклус студии на Стоматолошкиот факултет во Скопје. Студиите ги завршила во 1997 година, со просечен успех 9,69. На 23.4.2002 година го одбрала магистерскиот труд на тема: “етиопатогенетски и превентивни аспекти на циркуларниот кариес кај млечните заби“.

Докторската дисертација ја пријавила во мај 2006 година од областа на детската и превентивна стоматологија. Дисертацијата на тема: „ кариесот на раната детска возраст: Следење на почетните развојни етапи и можност за негова превенција” ја одбрала на 15. 6. 2011 год, пред Комисија во состав: проф. д-р Снежана Иљовска, проф. д-р Марија Накова, проф. д-р Љупка Матовска, проф. д-р Снежана Трајковска и проф. д-р Миле Царчев. Со тоа се стекнала со научниот степен доктор на науки од научната област детска и превентивна стоматологија.

Во март 2003 година е избрана во звањето помлад асистент на Стоматолошкиот факултет во Скопје во областа детска и превентивна стоматологија.

Во моментот е научен соработник. Последниот реферат за избор е објавен во Билтенот бр. 1072 од 2014 година.

Рецензентската комисија ги имаше предвид вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатката од почетокот на кариерата, објавени во Билтенот бр. 770, 847, 863, 923, 938, 944, 969 и 1072, како и вкупните научни, стручни, педагошки

и други остварувања на кандидатката од последниот избор до денот на пријавата, врз основа на сета поднесена документација која е од важност за изборот.

3. НАУЧНИ, СТРУЧНИ, ПЕДАГОШКИ И ДРУГИ ОСТВАРУВАЊА НА КАНДИДАТКАТА ОД ПОСЛЕДНИОТ ИЗБОР ДО ДЕНОТ НА ПРИЈАВАТА

Наставно-образовна дејност

Во рамките на наставно-образовната дејност на УКИМ, Стоматолошки факултет, кандидатката д-р Олга Кокочева–Ивановска од 2003 година изведува практични вежби на прв циклус студии на студиската програма и теориска настава на студиската програма за стручни забни техничари, студиската програма за стручни стоматолошки сестри и на студиската програма за стручни стоматолошки сестри-орални хигиенолози. Исто така, изведува практична и теоретска настава на студиската програма за специјализанти на Факултетот и била коментор на еден специјализант. Кандидатката е ментор и на повеќе студентски теми презентирани на студентски конгреси во Републиката.

Во склоп на стручната дејност, д-р Олга Кокочева–Ивановска, во својот 27- годишен работен стаж како лекар специјалист на Клиниката за детска стоматологија и превентивна стоматологија, при ЈЗУ Универзитетски стоматолошки клинички центар „Св. Пантелејмон”- Скопје, врши практична едукација и на стажанти - стоматолози по денална медицина.

Научно истражувачка дејност

Д-р Олга Кокочева–Ивановска во својот научно истражувачки опус има објавено вкупно **130** научни трудови од областа на детската и превентивна стоматологија.

Во изминатите пет години од последниот избор за научен соработник, има објавено **64** трудови: **5** научни труда во научни списанија со импакт-фактор, **17** труда во меѓународни научни списанија и **42** во зборници од научни собири.

За тековниот конкурс за избор на научен соработник во сите научни звања во научната област детска и превентивна стоматологија, приложува **64** труда кои се цитирани во АНЕКС 2, кој следува. За рецензија, кандидатката д-р Олга Кокочева–Ивановска ги приложува следниве трудови:

1. Olga Kokoceva-Ivanovska, Mile Carcev. “Ultra-Structural Changes of the Early Childhood Caries Starting Phases of Development”. Balkan Journal of Dental Medicine (Mart, 2014); Balk J Dent Med, 2014; 18:38-40.

Ова е лабораториско испитување со скенинг-електронски микроскоп, реализирано во лабораторијата за биомедицински науки и истражувања, при Медицинскиот факултет во Ниш, Србија. Цел: прецизно детерминирање на ултраструктурните промени кои настануваат кај почетните промени на циркуларниот кариес: иницијална лезија и суперфицицијална форма, кај селектирани репрезентативни примероци на екстрахирани млечни заби. Спроведена е компарација на добиените СЕМ-фотографии со фотографиите добиени од контролната група на здрави млечни заби. Кај иницијалната лезија детерминирани се зони на деминерализација, кај суперфицицијалната лезија, формиран кавитет, а кај здравиот емајл се следеше релјеф од здрави емајлови призми со интерпризматски простори. Резултатите претставуваат основа за градење стратегија за

успешна превенција на кариесот во најраната детска возраст. Трудот има научно, стручно и апликативно значење.

2. Kokoceva–Ivanovska Olga, Mijoska Aneta, Gligorova Dragica. EDS – Quantitative Microanalysis Of Calcium And Phosphate In The Initial Lesion Of A Circular Caries Before And After The Topical Fluoride Treatment. Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences (Res I Pharm Biol Chem Sci) (RJPBCS); 2016, 7(3): 2403-6.

Целта на испитувањето е квантитативна микроанализа на минералите калциум и фосфор во емајлот кај иницијална, почетна лезија на циркуларен кариес. Ова лабораториско испитување е реализирано со методата на енергетски дисперзационен спектрометар (EDS) во лабораторијата за биомедицински науки и истражувања, при Медицинскиот факултет во Ниш. Анализите на минералите се реализирани кај примероци на екстрахирани млечни заби нетретирани и заби претходно третирани со локален флуориден третман. Резултатите говорат за евидентно минерално губење во самата иницијална лезија. Може да се констатира дека со спроведување на топикален флуориден третман, кај иницијалната лезија доаѓа до значително подобрување на минералниот состав со сигнификантност. Кај некои примероци е постигната комплетна репарација на иницијалната лезија (restitution ad integrum), со минерален состав идентичен со здрав емајл. Трудот има научно и апликативно значење.

3. Kokoceva-Ivanovska O, Georgiev Z, Sarakinova O, Shevale A, Todorovska G, Mijovska A, Natasha S. Early Childhood Caries. Journal of Macedonian Association of Physiologists and Anthropologists. Physioacta: 2017; 3(11): 51-56.

Ова е клиничко испитување кое се однесува на еден секојдневен проблем во педодонтските ординации, а тоа е кариесот на раното детство или најчесто кај нас познат како циркуларниот кариес. Во истражувањето биле вклучени две групи испитаници: тестирана група од 40 деца на возраст 3-3,5 години со дијагностициран циркуларен кариес, кои во исхраната се уште користеле шише со цуцла преку кое консумирале засладени содржини, најчесто: засладено млеко и сокови. Ист број деца без кариес ја сочинувале контролната група. Целта е детерминирање на рН- вредности на плунка земена во различни временски интервали: 5, 15, 30 и 60 минути, по консумирање на двете течни содржини и компарација со рН- вредностите од контролната група. Саливарните рН- вредности биле детерминирани со комбинирана електрода со рН – метар (Искра МА 5706), на Институтот за биохемија при Медицинскиот факултет во Скопје. Анализата на примероците покажуваат постоење на висока статистичка сигнификантност на разликите добиени во испитуваната и контролната група во однос на саливарните рН- вредности добиени во различните временски интервали по консумирање на двете течности ($p < 0.01$). Разликите се понагласени по консумирање на сокот, што наведува на заклучок дека сокот е високо кариогена течност, покаригена во однос на засладеното млеко. Трудот има стручно и апликативно значење.

4. Stavreva N, Kapusevska B, Zabokova-Bilbilova E, Kokocheva –Ivanovska O, Korunovska–Stefkova V, Sotirovska – Ivkowska A. Dental veneers - prosthetic solution for anterior teeth: Review of literature. Дентални ламинати – протетско решение за фронталната регија: Преглед на литература. Journal of Macedonian Association of Physiologists and Anthropologists. Physioacta 2017;3(11): 99-104.

Трудот е ревија на развојот на протетското решение на фронталната регија со дентални ламинати. Развојот на материјалите, керамиките и атхезивните системи дозволува подобрување на естетиката на насмевката и самодовербата кај пациентите. Лекарите треба да ги познаваат новите керамички материјали за да можат да ги препорачуваат заедно со апликациите и техниките, а со тоа да се обезбеди успешна примена во клиничката практика. Прегледана е најновата литература за да се истражат најновите и најбитните параметри за одредување на долготрајната успешност, точната примена и клиничките ограничувања на порцеланските фасети. Трудот има научно и апликативно значење.

5. Kokoceva Ivanovska Olga, Mira Jankulovska, Aneta Mijoska, Efka Zabokova- Bilbilova, Meri Pavlevska, Gordana Todorovska. Ultrastructural Changes of the Initial Lesion at Early Childhood Caries. *Journal of International Dental and Medical Research*, JIDMR: 2017; 1(10): 36-40.

Лабораториското испитување е спроведено во Лабораторијата за биомедицински науки и истражувања при Медицинскиот факултет во Ниш. Добиени се фотографии од скенинг - електронскиот микроскоп од набљудуваните примероци на екстрахирани заби со почетен дезинтегритет на емајлот во цервикалниот дел од забот, препознатлив како бела дамка или иницијална (почетна) лезија на циркуларен кариес. Набљудувани се и ултраструктурни промени на деминерализациони зони со различни големини и длабочини. Сите резултати се соодветно компарирани со контролниот здрав емајл. Трудот има исклучително научно, стручно и апликативно значење.

6. Тодоровска Г, Симјановска Љ, Амбаркова В, **Кокочева-Ивановска О**, Глигорова Д, Тодоровска К. Кариес на прв траен молар кај десет годишни деца од градска и рурална средина. *Vox dentarii*, дек 2017;7(3):28-32.

За реализација на поставената цел направени се систематски прегледи на деца од десет годишна возраст од градска и рурална средина, при што се евидентирала состојбата на првиот траен молар. Кај овие деца во период од три години се реализирале редовни систематски прегледи на забите и едукации во кои и децата и нивните родители биле информирани за важноста на првиот траен молар и превентивни мерки за отстранување на кариогените нокси од оралниот медиум. Спроведувањето на превентивните мерки: едукација, редуцирање на шеќерите, залевање на фисурите на младиот прв траен молар, редовна посета на стоматолог и навремена санација на иницијалната кариозна лезија, е најзначајна постапка која можат да ја спроведат стоматолозите за да се зачува здрав првиот траен молар во усната празнина. Трудот има стручно и апликативно значење.

7. Olga Kokoceva- Ivanovska. Department of Pediatric Dentistry, Faculty of Stomatology, Str. Majka Tereza 17, University “Ss. Cyril and Methodius”, 1000 Skopje, Republic of Macedonia. The appearance of the “Baby bottle caries”. *Macedonian pharmaceutical bulletin*, ISSN 1409 – 8695 (Maced. pharm. Bull.), 2017; 64 (2): 19 – 22.

Оваа клиничка студија опфаќа испитувана група од 40 деца на возраст 3-3.5 години, со дијагностициран циркуларен кариес, кои во исхраната се уште користат шише со цуцла

исполнето со засладени содржини, најчесто: засладено млеко и соко. Ист број деца, но без кариес, ја сочинувале контролната група. Цел на испитувањето е детерминирање на глукозните вредности во саливата кај испитуваната група, земена во различни временски интервали: 5, 15, 30 и 60 минути, по конзумирањето и компарација со глукозните вредности на контролната група. Глукозната концентрација е детерминирана со ензимскиот метод GOD/PAP, на Институтот за биохемија при Медицинскиот факултет во Скопје. Резултатите говорат дека глукозната концентрација на фрукталот е со статистички значајна разлика ($p < 0.001$) во однос на засладеното млеко, што потврдува дека сокот е високо кариогена течност, покаригена во однос на засладеното млеко. Трудот има научно и апликативно значење.

8. Sarakinova Olivera, Pop Stefanova-Trposka Maja, Kostadinovska Emilija, Zabokova-Bilbilova Efka, and **Kokoceva- Ivanovska Olga**. Bacterial Response to The Xylitol at Different Levels of The Oral Medium. Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences. Res I Pharm Biol Chem Sci (RJPBCS); (nov-dec) 2017; 6(8):361-7.

Трудот има за цел да го анализира бактерискиот одговор на континуираната консумација на ксилитол (шеќерен алкохол, полиол, сахарозен субституент) на различни нивоа во оралниот медиум. Испитувани се нивоата на колонизација во зрел дентален плак и во стимулирана салива. На двете нивоа, колонизацијата покажува рапиден пад од периодот пред апликација до период 6 месеци ксилитолна апликација. Високата сигнификантност на разликите во колонизацијата на мутанс стрептококите на двете нивоа ја докажува високата кариес протективна моќ на ксилитолот. Трудот има исклучително научно, стручно и апликативно значење.

9. Efka Zabokova-Bilbilova, Ana Sotirovska Ivkovska, Olivera Sarakinova, **Olga Kokoceva - Ivanovska**, Natasha Stavreva. Correlation between pH, buffering capacity, calcium and dental caries in schoolchildren. Macedonian pharmaceutical bulletin, ISSN1409 – 8695 (Maced. pharm. Bull), 2017; 63 (1): 65-69.

Трудот претставува анализа на некои важни саливарни параметри (во нестимулирана плунка), како што се рН на плунката, пуферскиот капацитет и нивото на калциум кај деца со и без присутен дентален кариес. Резултатите покажале дека средното ниво на пуферскиот капацитет на плунката е значајно намалено во кариес - активната група, а средните вредности на рН и калциум се намалени во групата со кариес, но без сигнификантност на разликите. Резултатите можат да послужат како параметри за утврдување на ризикот за кариес и за планирање и спроведување на кариес-превентивни мерки. Трудот има стручно и апликативно значење.

10. Sarakinova Olivera, Pop-Stefanova-Trposka M, Zabokova-Bilbilova E, **Kokoceva-Ivanovska O**, Kostadinovska E. Salivary and plaque pH values response to the polyol sucrose substitutes impact. International Journal of the Macedonian Association of Anatomists and Morphologists (MAAM): Acta morphol. 2017, 14 (2):12 -17.

Трудот претставува анализа на промените на саливарната и плаковната рН-вредност во услови на хабитуелна ксилитолна апликација. Примероците од салива и плак беа анализирани со помош на стандарден рН - метар за саливарниот параметар, додека, пак, промените на рН во денталниот плак беа анализирани со помош на Beetrode NMPHL3 микроелектрода. Резултатите за двата испитувани

параметра покажуваат сигнификантни разлики во вредностите, со континуиран пораст на вредноста на саливарната рН од 6,3 на 6,95. Плаковните рН- вредности се движеа 6,46- 6,9, што недвосмислено укажа на силен кариес протективен ефект на сахарозниот супституент ксилитол. Одржувањето на квалитетна кондиција во оралниот медиум значајно придонесува за чување на оралното здравје во целост. Трудот има научно, стручно и апликативно значење.

11. Olga Ratko Kokoceva-Ivanovska, Olivera Sarakinova, Efka Zabokova-Bilbilova, Aneta Nikola Mijoska, Natasha Stavreva. Oral Hygiene Index in Early Childhood Caries, Before and After Topical Fluoride Treatment. Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences.(Open Access Maced J Med Sci); Feb 15 2018; 6 (2):378-383.

Цел на ова клиничко испитување е да се детерминира корелацијата помеѓу оралната хигиена прикажана со ОХИ – индексот и промените во почетните фази на развој на циркуларниот кариес (иницијална лезија и суперфицијална форма), пред и по спроведен топикален флуориден третман. Резултатите на крајот од клиничкото испитување покажуваат статистичко сигнификантно значајно подобрување на вредностите на ОХИ – индексот, кај треираните пациенти со флуориден препарат (р-р на аминофлуорид). Може да се заклучи дека нивото на орална хигиена е во директна корелација со прогресијата на промените во емајлот, односно дека топикалниот флуориден третман има позитивен ефект во редуирање на кариесот. Трудот има научно, стручно и апликативно значење.

12. Kokoceva- Ivanovska Olga. The influence of fluoride treatment on Ca, P content and Ca/P ratio of the starting phase of early childhood caries. International Journal of the Macedonian Association of Anatomists and Morphologists (МААМ): Acta morphol. 2018; 15 (1) : 66-77.

Оваа студија вклучува квалитативна и квантитативна микроанализа на промени во минералниот состав: калциум, фосфор и нивниот сооднос, кај иницијална, почетна лезија, пред и по локална апликација на флуориден препарат (р-р на аминофлуорид). Анализите на минералите биле вршени на примероци екстрахирани млечни заби со иницијални лезии, т.е. дијагностицирани почетни промени на циркуларен кариес. Лабораториските испитувања биле спроведени со методата на енергетски дисперзационен спектометар во Лабораторијата за биомедицински науки и истражувања, при Медицинскиот факултет во Ниш. Резултатите покажале сигнификантен пораст на наведените минерали во емајлот, по локалната апликација на флуор и со реминерализационен процес кај иницијалната лезија. Во одделни случаи, минералниот состав на емајлот достигнувал ниво на минералите многу слично со здравиот емајл. Трудот има научен и апликативен придонес.

13. Mijoska A, Popovska M, Stevkovska- Korunovska V, Gigovski N, Kokoceva-Ivanovska O . Mechanical properties of three venering ceramics for zirconia-In vitro study. Journal of Macedonion Association of Physiologists and Antropologists. Physioacta. 2018; 2 (12); 93-100. Механички карактеристики на три различни видови на керамички маси за фасетирање на циркониум- Ин витро студија.

Ин витро студија во која според стандардите се испитуваат механичките карактеристики на порцеланските маси за фасетирање на циркониумска керамика. Силата на свиткување кај овие керамики престапува значаен фактор за одредување на цврстината на циркониумските реставрации и нивната отпорност кон мастикаторните сили. Трудот има научно истражувачко и стручно, апликативно значење.

14. Sarakinova O, Pop Stefanova –Trposka M, Kostadinova E, Dimitrovska S, Janevska S, Zabokova Bilbilova E, **Kokoceva-Ivanovska O.** Evaluation of dental and salivary status in obesity and health children's population. Евалуација на дентален и саливарен статус кај обеситна v.s. здрава детска популација. Journal of Macedonian Association of Physiologists and Antropologists. Physioacta 2018; 2 (12);: 10 1-108

Дебелината е дефинирана како мултифакториелна болест, базирана на генетски и бихејиорални фактори. Поради зголемениот процент на деца со дебелина и висок степен на кариес кај деца од 10 до 14 години, авторите ја поставиле целта на оваа студија да ги евалуираат саливарните и дентални параметри кај оваа таргет - група, наспроти здравите деца. Резултатите говорат дека дебелината не игра клучна улога во состојбата на оралните медиуми во истражуваната група, во споредба со контролната група. Значи, хипотезата за позитивна корелација помеѓу дебелината и состојбата на оралните медиуми не е потврдена. Трудот има научен и апликативен придонес.

15. Natasha Stavreva, Biljana Kapusevska, Jadranka Bundevska, Budima Pejkovska Shehpaska, Efka Zabokova – Bilbilova and **Olga Kokoceva Ivanovska.** Zirkonia-Dental biomaterial. A literature review. Цирконија-дентален биоматеријал. Преглед на литература. Списание на Македонското лекарско друштво, Македонски Медицински Преглед. Мак. Мед. Преглед, 2018; 72(2):154-9. Journal of the Macedonian Medical Association, Mac. Med. Preview, 2018; 72(2) :154-9.

Целта на авторите била да се евалуира употребата на циркониумот и неговото значење како биоматеријал со извонредна биокомпатибилност, цврстина, одлична естетика, во протетиката за изработка на коронки, дентални мостови и колчиња за надградби, а во оралната хирургија за импланти. Со воведување на керамиките со висока цврстина и соодветните CAD/ CAM техники се зголемува клиничката индикација за безметални изработки, покажувајќи подобри механички карактеристики, споредено со првичните керамички материјали. Цирконијата, во комбинација со CAD/CAM- техниките, е од неодамна воведена во стоматолошката протетика за изработка на коронки и на мостови. Трудот има научен и апликативен придонес.

16. Todorovska G, Ambarkova V, **Kokocheva-Ivanovska O.** Dzipunova B, Tosheska-Spasova N, Sibinska K. Orthodontic anomalies in mixed dentition. MicroMedicine ISSN 2449-8947; 2018; 6 (1): 36-46.

Ортодонтските аномалии (малоклузии) можат да бидат причина за лош естетски изглед на лицето, неправилна функција на забалото со проблеми во цвакањето, голтањето и говорот, како и други нарушувања на оралното здравје кај децата. Нивната рана дијагноза и навремениот ортодонтски третман се многу значајни за здрава усна празнина. Целта на испитувањето е да се процени застапеноста на ортодонтските аномалии во периодот на мешовита дентиција кај децата и да се истакне потребата од навремен ортодонтски третман за да се превенираат посериозни нарушувања на здравјето во орофацијалната регија. Ортодонтските аномалии се дијагностицираат на редовните систематски прегледи кај децата, кои се изведуваат од прво до седмо одделение. Периодот на мешовита дентиција, кога е интензивен растот на вилиците, е идеален за ортодонски третман. Родителите имаат можност да се информираат за ортодонтската аномалија кај

нивното дете и навреме да бидат насочени да посетат ортодонт. Со добро спроведени активности од страна на превентивните тимови може да се постигне намалување на процентот на децата со ортодонски неправилности.

Трудот има стручно и апликативно значење.

17. Ambarkova V, Todorovska G, **Kokocheva-Ivanovska O**, Simjanovska Lj. The importance of sugar as predisposing factor for tooth decay. International Journal of Dentistry Research 2018; 3(1):1-4.

Во оваа студија, испитувањето е извршено кај деца од второ одделение за да се види какво е влијанието на шеќерите врз здравјето на забите, при што резултатите одат во прилог на поголема кариогеност кај децата од рурална средина. Покрај исхраната богата со огромно количество рафинирани шеќери која има негативно влијае на оралното здравје, авторите ја потенцираат и лошата орална хигиена. Трудот има стручно и апликативно значење.

18. Aneta Mijoska, Vesna Korunoska- Stevkovska, Julijana Nikolovska, Nikola Gigovski, Sanja Pancevska, Efska Zabokova-Bilbilova, **Olga Kokocheva-Ivanovska**, Kristina Mitic Determination of secondary caries risk in patients with fixed partial dentures. Journal of Hygienic Engineering and Design 2018; 2(1):80-83 EJHD.

Во трудот се пресметува ризик - факторот за појава на секундарен кариес на забите носачи кај пациенти со металкерамички мостови преку одредување на рН на плунката и степенот на меки наслаги. Се одредуваат препораки за подобро одржување на оралната хигиена и навики кај овие пациенти со цел да се добие оптимален период на апликација. Со тоа, трудот има научно и практично апликативно значење.

Апстракти објавени во зборник на научни/стручни собири

1. V.Radojkova- Nikolova, B. Dzipunova, A. Atanasovska- Stojanovska, P. Aleksova, **O. Kokocheva-Ivanovska**. Faculty of Dentistry, Skopje, Fyrom. Role of the components of the extra cellular matrix in periodontal tissue regeneration. 19-th Congress of the Balcan Stomatological Society (BaSS) , Beograd, Srbija, 24-27 april, 2014.

Целта на трудот е да се објаснат можностите за локална и системска терапија со хијалуронска киселина кај хроничните процеси, ефектите на гингивалното ткиво кои се откриени со користење на хијалуронската киселина и другите индикации за нејзина апликација во стоматологијата. Клиничките студии покажале добри резултати и висок праг на толеранција и прифаќање од страна на пациентите, што е индикатор за клиничката вредност на хијалуронската киселина во третманот и лекувањето на гингивалната болест. Трудот има научен, стручен и апликативна вредност.

2. М. Павлевска, Е. Георѓиевска, М. Јанкуловска, Б. Гетова, **О.Кочечева-Ивановска**, М.С.Јанкуловска. Клиника за детска и превентивна стоматологија Calcium-silicate cements in modern dentistry. Калциум силикатните цементи во современата стоматолошка пракса; VII Конгрес на стоматолозите од Македонија со меѓународно учество Охрид, 11-14 јуни 2015,191-192.

Современата стоматологија вклучува материјали кои, покрај тоа што се биокомпатибилни, предизвикуваат позитивен биоодговор на пулпиното ткиво. Целта на трудот е да ги прикаже физичко - хемиските својства на калциум силикатните цемента и клиничкото искуство од употребата на Biodentine во стоматолошката практика. Со скенинг - електронската микроскопија која е направена на екстрахирани заби на кои бил поставен Biodentine се покажало дека интерфејсот меѓу забот и материјалот е интактен, а во клинички услови кај забите на кои е направено директно прекривање на пулпата е сочуван виталитетот, а забите со незавршен раст го продолжиле растот на коренот. Калциум силикатните цемента се покажале како многу добри материјали во стоматолошката практика. Трудот има научно и клиничко значење.

3. Gordana Todorovska, Olga Kokočeva-Ivanovska, Dragica Gigorova, Katerina Sibinowska. Dom zdravlja Skoplje, Klinika za dečju i preventivnu stomatologiju-Skoplje, Stomatološki Fakultet, UKIM-Skoplje, R. Makedonija. Studija dentalnih trauma trajnih zuba kod dece od 6-12 godina (PP 15). III Kongres decje stomatologije. Udruženje dečijih i preventivnih stomatologa Srbije, 3-04. novembar 2017, Beograd, Srbija.

Клиничко испитување за евиденција на застапеноста на фрактурите на коронката кај трајните заби, кај пациенти од 6 до 12 годишна возраст. Процентот кај машките индивидуи бил двојно поголем, 67,1%, во однос на девојчињата, 32,9%. Најмногу биле застапени фрактурите на максиларните централни инцизиви – 84,3%. Кај фрактурите каде што била зафатена и пулпата, стоматолошки третман бил направен кај 100% од случаите, додека кај траумите во емајл и дентин, стоматолошки третман бил спроведен кај 76,9%. Видот на траумата и навремениот стоматолошки третман играат значајна улога во сочувањето на трауматизираните заби во устата. Трудот има клиничка и апликативна вредност.

4. Olga Kokočeva-Ivanovska, Dragica Gligorova, Shevale Alili, Gordana Todorovska, Jasna Simonovska. Klinika za dečju i preventivnu stomatologiju-Skoplje, Stomatološki Fakultet, UKIM-Skoplje, R. Makedonija. Najcesci i najdominantniji lokalni etioloshki faktori za pojavu karijesa ranog detinjstva. III Kongres decje stomatologije. Udruženje dečijih i preventivnih stomatologa Srbije, 3-04. novembar 2017, Beograd, Srbija.

Во оваа студија беа опфатени деца од 5 детски градинки, од централното подрачје на град Скопје. Вкупно биле 250 деца од двата пола, на возраст од 2,5 до 5 години, кај кои со сонда и огледалце на дневно светло се дијагностицирал циркуларен кариес, а на родителите им била приложен однапред подготвен прашалник. Обработените податоци од добиените одговори покажале дека најдоминантни локални етиолошки фактори за појава на циркуларен кариес се: на прво место, исхраната на децата со шише со цуцла во пролонгиран временски период, повеќе од 3 години, потоа неодржување на орална хигиена и отсуство на флуориди. Трудот има стручно-научно, клиничко и апликативно значење.

5. Shevale Alili, Olga Kokočeva-Ivanovska, Aleksandar Dimkov, Dragica Gligorova, Jasna Simonoska. Klinika za dečju i preventivnu stomatologiju, Stomatološki fakultet, Univerzitet „Sv. Kiril i Metodij“, Skopje, Makedonija. Upotreba biodentina u endodontskom tretmanu frakturiranih i nekroticnih zuba sa nezavršenim rastom korena – prikaz slučaja. III Kongres

decje stomatologije. Udruženje dečijih i preventivnih stomatologa Srbije, 3-04. novembar 2017, Beograd, Srbija.

Даден е приказ на случај со фрактурирани некротични заби, со незавршен раст на корен. Била спроведена ендодонтска терапија со полнење на каналниот систем со биодентин. Се добиле многу солидни терапевтски резултати, што го потврдил уште еднаш бенефитот на биодентинот во стоматологијата. Трудот има стручна и апликативна вредност.

6. Dragica Gligorova, Ilijana Adzisankova–Muratovska, **Olga Kokocheva–Ivanovska**, Shevale Alili. Endodontic treatment is not only the elimination of infection but also preventing reinfection of the treated root canal system. 16 th Kongres stomatologa Srbije sa megunarodnim ucescem, Sava Centar, Beograd, 21-23septembar 2017.

Бил спроведен ендодонтски третман на коренски канален систем кај млад пациент. Се констатирало дека ендодонтскиот третман не е само елиминирање на инфекцијата, туку и спречување на реинфекција на третираниот коренски канален систем. Трудот има стручно-практично и апликативно значење.

7. Gligorova Dragica, Alili Shevale, **Kokocheva–Ivanovska Olga**, Ambarkova Vesna.

Teeth erosion and their primary and secondary prevention - Case report. Kongresi 4-te Mbarekombetar i Stomatolojgijise; 2017, Prishtine, Kosove.

Авторите си поставија за цел да дадат објаснување за перзистирањето на ерозиите на забите кај деца со гастроинтестинален рефлукс, кои предизвикуваат губење на тврдото забно ткиво, лоша естетика и промена на оклузијата. Исто така, во оваа клиничка студија беше прикажана и секундарната превенција на овие ерозии со употреба на композитни глас-јономер полнења. Трудот има клиничко, стручно и апликативно значење.

8. Alili Sh, Zabokova-Bilbilova E, Gligorova D. Molar incisor hypomineralization (MIH). Kongresi 4-te Mbarekombetar i Stomatolojgijise; 2017, Prishtine, Kosove.

Целта на трудот била да се опишат дијагнозата, преваленцијата, потенцијалните етиолошки фактори и карактеристиките на хипоминаерализацијата на емајлот кај моларите и инцизивите. Помалите хипоминаерализациони дефекти кај инцизивите биле реставрирани со течни композити, додека екстензивно афектирани молари биле реставрирани со коронарни реставрации. Забите, посериозно дефектирани, биле екстрахирани. Трудот има клиничко, стручно и апликативно значење.

9. Kokocheva-Ivanovska O, Jankulovska M, Pavlevska M, Zabokova- Bilbilova E, Mijovska A. The influence of fluoride on the clinical development of the circular caries. 22rd Congress of the Balcan Stomatological Society (BaSS) Thesaloniki, Greece, 4-6 May, 2017.

Целта на трудот била да се види влијанието на локалната апликација со флуоридни соли на клиничката слика кај циркуларен кариес. Кај почетните лезии биле добиени многу позитивни ефекти на репарирање на деминерализацијата, секако во комбинација со подобрување на оларалната хигиена кај малите пациенти и начинот на нивната исхрана. Кај понапреднатите форми на циркуларен кариес, со веќе кавитиран емајл, со локалниот флуориден третман авторите постигнале хронизација на клиничката слика и стопирање на понатамошното проградирање во длабочина. Трудот има научен, стручен и апликативен придонес.

10. Глигорова Д, Кокочева–Ивановска О, Тодоровска Г. Ендодонтскиот третман не е само елиминирање на инфекцијата туку и спречување на реинфекција на третираниот коренски канален систем. Gligorova D., Kokocheva-Ivanovska O, Todorovska G. Endodontic treatment is not only the elimination of infection but also preventing reinfection of the treated root canal system. 1st Congress of Macedonian Association of Pediatric and Preventive Dentists, Skopje, Macedonia, 2018, May 18-19.

Во трудот е даден приказ на случај со ендодонтски третман на коренскиот канален систем кај млад пациент. Се покажал солиден ефект, со ендодонтскиот третман била елиминирала инфекцијата и спречена реинфекција на третираниот коренски канален систем. Трудот има стручно-практично и апликативно значење.

11. Кокочева- Ивановска О, Глигорова Д, Кулишески А, Симјановска Љ.

Фактори кои создаваат предиспозиција за појава на циркуларен кариес. 1st Congress of Macedonian Association of Pediatric and Preventive Dentists, Skopje, Macedonia, 2018, May 18-19.

Анализата извршена во оваа студија била со цел да се покаже поврзаноста помеѓу појавата на циркуларниот кариес кај малите деца и заболувањата кај мајката во текот на бременоста, вклучувајќи ги и болестите во првите месеци од животот на новороденото. Резултатите потврдиле дека овие патолошки промени се едни од најсилните ендогени фактори кои создаваат предиспозиција за понатамошен развој на циркуларен кариес кај најмладата популација. Трудот има научно, стручно, клиничко и апликативно значење.

12. Кокочева- Ивановска О, Георгиев З, Тодоровска Г, Дирјанска К

Влијанието на локалните фактори за појава на циркуларен кариес). The influence of the local factors the appearance of the circular caries. The influence of the local factors the appearance of the circular caries. 1st Congress of Macedonian Association of Pediatric and Preventive Dentists, Skopje, Macedonia, 2018, May 18-19.

Беше спроведен прашалник кај родителите на малите пациенти со дијагностициран циркуларен кариес. Во најголем процент се добија одговори дека локалните фактори кај овие мали пациенти се главните причинители за појава на ова заболување и имаат многу поголемо влијание од општите (ендогени) фактори кои создаваат само одредена предиспозиција, на која потоа тие делуваат предизвикувајќи брз, прогресивно акутен тек, за развој на овој вид кариес во најраната детска возраст. Трудот има научна, стручна и апликативна вредност.

13. Olga Kokocheva–Ivanovska, Ambarkova Vesna, Mijovska Aneta, Natasha Stavreva, Ljuba Simjanovska. Faculty For Dental Medicine”Ss Cyril And Methodius” Skopje, FYROM. EDS analysis of mineral loss in deciduous teeth with circular caries. (PP)23rd Congress of the Balcan Stomatological Society (BaSS) Iasi | ROMANIA, 10-12 May 2018.

Според испитувањата на авторите, вредностите на калциум и фосфатите во macula alba (бела дамка) на млечните заби биле значително намалени во примероците со оваа почетна, иницијална лезија, во споредба со контролата група на здрави заби. Во примероците, пак, третирани со локален флуориден третман, вредностите на овие два минерала растат и биле

евидентно повисоки, во споредба со нетретираните примероци млечни заби. Трудот има научно - стручна и апликативна вредност.

14. Aneta Mijovska, Natasha Stavreva, Efka Zabokova Bilbilova, Olga Kokoceva - Ivanovska, Vesna Ambarkova. Faculty for Dental Medicine SS Cyril and Methodius, Skopje. R. Macedonia. Zirconia surface treatment for improving bonding to veneering ceramic-In vitro study 23rd Congress of the Balcan Stomatological Society (BaSS) Iasi| ROMANIA, 10-12 May 2018
Трудот претставува ин витро студија со една од најсовремените техники кои денес се употребуваат во стоматолошката протетика. Според стандардите, испитуван се механичките карактеристики на порцеланските маси за фасетирање на циркониумска керамика. Силата на свиткување кај овие керамики претставувала значаен фактор за одредување на цврстината на циркониумските реставрации и нивната отпорност кон мастикаторните сили. Трудот има научна, стручна и апликативна вредност.

15. Natasha Stavreva, Biljana Kapusevska, Aneta Mijoska, Efka Zabokova- Bilbilova, Olga Kokoceva Ivanovska. Faculty For Dental Medicine "Ss Cyril And Methodius" Skopje, FYROM. Faculty of Dental Medicine Skopje, FYROM.

Factors of adaptation period to removable partial dentures at geriatric patients in Macedonia. 23rd Congress of the Balcan Stomatological Society (BaSS) Iasi| ROMANIA, 10-12 May 2018.

Цел на авторите била да ги одредат факторите кои влијаат на периодот на адаптација на пациентите за навикнување на носење на парцијалните протези. Пациентите биле одбирани главно од постарата популација на подрачјето на Р Македонија. Трудот има клиничка, стручна и апликативна вредност.

16. Весна Амбаркова, Мира Јанкуловска, Олга Кокочева - Ивановска, Ана Горгиевска, Анета Мијовска. Корелацијата помеѓу КЕП-индексот на 6-годишни деца и концентрацијата на флуор во водата за пиење од југоисточниот регион на Република Македонија. **The correlation between the DMFT Index of 6- year old children and the concentration of fluoride in drinking water from the south-east region of the Republic of Macedonia.** 8 th Congres of dentists from Macedonia with International participation: "Behind the healthy smile-science and art" Abstract book: 20 -23 september, Ohrid 2018.

Во ова испитување биле опфатени деца на возраст од шест години од југоисточниот регион на Република Македонија. Целта на авторите била да се види дали постои корелација помеѓу концентрацијата на флуорот во водата за пиење и оралното здравје кај овие испитаници, преку одредување на КЕП - индексот кај децата на шест годишна возраст. Трудот даде научен и апликативен придонес.

17. Жабокова-Билбилова Е, Сотировска-Ивковска А, Георгиев З, Кокочева-Ивановска О, Мијоска А. Плунка и дентален кариес. **Saliva and dental caries.** 8 th

Congres of dentists from Macedonia with International participation: “Behind the healthy smile-science and art” Abstract book: 20 -23 september, Ohrid 2018

Ова ин витро лабораториско испитување било со цел да се види како саливата во оралниот медиум, со својот пуферски капацитет, влијае на денгалниот кариес. Трудот има научно, стручно и апликативно значење.

18. Кокочева–Ивановска О, Амбаркова В, Мијовска А., Дирјанска К., Симјановска Љ. Салива и циркуларен кариес. Saliva and “Baby bottle caries” . 8 th Congres of dentists from Macedonia with International participation: “Behind the healthy smile-science and art” Abstract book: 20 -23 september, Ohrid 2018.

Во ова испитување спроведено на Институтот за биохемија во Скопје, биле одредувани вредностите на рН на плунката во неколку временски интервали, по консумирање на два типа засладени содржини: засладено млеко и индустриски сок (фруктал), кои најчесто ги консумирале нашите испитаници со циркуларен кариес. Добиените вредности на рН на плунката биле споредувани со вредностите од контролниот примерок плунка, земен наутро (на гладно). Резултатите покажале дека вредностите на рН на саливата, многу повеќе опаѓале по консумирањето на сокот, во споредба со засладеното млеко. Трудот има научна, стручна и апликативна вредност.

19. Кокочева-Ивановска О, Амбаркова В, Саракинова О., Жабокова-Билбилова Е, Дирјанска К. Глукозата - ризичен фактор за “Кариес од исхрана со шише” . Kokoceva- Ivanovska O., Ambarkova V., Sarakinova O., Zabokova – Bilbilova E, Dirjanska K. The glucose – risk factor for “Babby bottle caries. 8 th Congres of dentists from Macedonia with International participation: “Behind the healthy smile-science and art” Abstract book: 20 -23 september, Ohrid 2018.

Оваа студија опфаќа лабораториско испитување за концентрацијата на глукозата во плунката, по консумирање на засладено млеко и сок фруктал, кај испитаници со циркуларен кариес. Резултатите покажале дека многу поголема концентрација на глукоза во плунката, со статистички значајна разлика, имало по консумирањето на сокот. Тоа потврдува дека сокот е течна содржина со висок кариоген потенцијал, на што треба да се стави посебен акцент, како голем ризик - фактор за ова денгално заболување. Започнува од најрана возраст и се нарекува „ кариес на најраното детство”. Трудот има клинички и апликативен придонес.

20. Дирјанска К, Ивановски К, Ристоска С, Стефановска Е, **Кокочева-Ивановска О** Проценка на оксидативниот стрес и пародонталното здравје .. **Evaluation of oxidative stress and periodontal health.** 8 th Congres of dentists from Macedonia with International participation: “Behind the healthy smile-science and art”.

Целта на овој труд е да се одреди валидноста на тестот на оксидативниот стрес за проценка на состојбата на пародонтот. Кај 42,86% од испитаниците, според бројот на позитивно одговорените прашања од прашалникот (од 0 до 9), имале висок ризик од оксидативниот стрес. Сепак, се потврдило дека прашалникот може да биде показател за утврдување на оксидативниот стрес, како ризик за пародонталната болест.

21. Aleksandar Trajkovski, Sinisha Simjanovski, **Olga Kokoceva–Ivanovska**, Simona Simjanovska, Gordana Todorovska, Oliver Temelkov. Surgical method as a choise for treatment

of odontoma. 17. Kongres stomatologa Srbije-Megunarodni kongres. Beograd, Sava Centar;27-29.septembar 2018.god.

Во оваа клиничка студија бил прикажан случај со одонтом. Тимот доктори се одлучиле за хирушкиот третман како избор на терапија на одонтомот, кој притоа бил успешно отстранет, без можни компликации. Трудот има посебна клиничка и стручно - апликативна вредност.

22. Sinisha Simjanovski, Ljuba Simjanovska, Natasha Toshevska Spasova, Biljana Dzipunova, Olga Kokoceva –Ivanovska, Simona Simjanovska. Multiple corticotomy in the upper jaw (Case study). 17.Kongres stomatologa Srbije-Megunarodni kongres. Beograd, Sava Centar;27-29.septembar 2018.god

Во трудот авторите презентираат редок случај на импактирани заби, при што се среќаваат повеќе импакции во една регија. Истовремено била направена мултипна кортикотомија на забите, а резултатите веќе биле видливи по три месеци. Секако, треба да се нагласи фактот дека за успешен хирушки третман, неопходна е тимска работа. Трудот има клиничко-апликативно значење.

Стручно-апликативна дејност и дејност од поширок интерес

Д-р Олга Кокочева–Ивановска активно е вклучена во стручно-апликативната работа на ЈЗУ Универзитетски стоматолошки клинички центар „Св. Пантелејмон” - Скопје. Врши стручна дејност од областа на детската и превентивна стоматологија.

Стручно усовршување во странство остварила со студиски престој во времетраење од 5 месеци, во три наврати: 2003, 2006 и 2007 година, на Стоматолошкиот факултет во Ниш, Србија, во склоп на Медицинскиот факултет.

Особена активност кандидатката покажува во дејностите од поширок интерес. Активно е вклучена во работата на стручни комисии и работни групи на Стоматолошкиот факултет во Скопје при Универзитетот „Св Кирил и Методиј, ЈЗУ Универзитетски стоматолошки клинички центар „Св. Пантелејмон” - Скопје и Стоматолошката комора на Р Македонија.

Била член на Работното претседателство на постерски презентации на 7 Конгрес на стоматолозите од Македонија со меѓународно учество во 2015 година во Охрид.

Во 2018 година била претседател на сесија усни презентации на 1. Congress of Macedonian Association of Pediatric and Preventive Dentists, одржан во Скопје, Македонија.

Оценка од самовалуација

Кандидатката д-р Олга Кокочева–Ивановска доби позитивна оценка од анонимно спроведената анкета на студентите на Стоматолошкиот факултет.

ОБРАЗЕЦ 1
ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО,
НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ

Кандидат:

Олга Кокочева-Ивановска

Институција:

Стоматолошки факултет-Скопје

Научна област:

детска и превентивна стоматологија

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО ЗВАЊЕ – ВОНРЕДЕН
ПРОФЕСОР/НАУЧНО ЗВАЊЕ – ВИШ НАУЧЕН СОРАБОТНИК

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	<p>Просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус *</p> <p>Просечниот успех на прв циклус изнесува: 8.00</p> <p>Просечниот успех на втор циклус изнесува: 9.69</p>	да
2	<p>Научен степен – доктор на науки од научната област за која се избира</p> <p>Назив на научната област: медицински науки и здравство поле: стоматологија, подрачје: детска и превентивна стоматологија</p>	да
3	<p>Објавени најмалку пет рецензирани научни труда во референтна научна публикација согласно со ЗВО во последните пет години пред објавувањето на конкурсот за избор</p>	да
3.1	<p>Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на</p>	

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	<p>интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование</p> <p>1.)</p> <p>1. Назив на научното списание: Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences.(Open Access Maced J Med Sci); 6(2):378-383</p> <p>2. Назив на електронската база на списанија: Scopus, Scimago Journal Rank</p> <p>3. Назив на трудот: Oral Hygiene Index in Early Childhood Caries, Before and After Topical Fluoride Treatment</p> <p>Olga Ratko Kokoceva-Ivanovska, Olivera Sarakinova, Efka Zabokova-Bilbilova, Aneta Nikola Mijoska, Natasha Stavreva</p> <p>4. Датум на објава: Feb 15 2018.</p> <p>2.)</p> <p>1. Назив на научното списание: Macedonian pharmaceutical bulletin, ISSN 1409 – 8695 (Maced. pharm. Bull), 64(2):19–22.</p> <p>2. Назив на електронската база на списанија: Ebsco</p> <p>3. Назив на трудот: The appearance of the “Baby bottle caries”</p> <p>Olga Kokoceva- Ivanovska.</p> <p>Department of Pediatric Dentistry, Faculty of Stomatology, Str. Majka Tereza 17, University “Ss. Cyril and Methodius”, 1000 Skopje, Republic of Macedonia</p> <p>4. Датум на објава: 2017.</p> <p>3.)</p> <p>1. Назив на научното списание: Journal of International Dental and Medical Research, JIDMR, 1(10):36-40</p> <p>2. Назив на електронската база на списанија: Scopus, Impact Factor 0.22</p>	

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	<p>3. Назив на трудот: Ultrastructural Changes of the Initial Lesion at Early Childhood Caries</p> <p><u>Kokoceva Ivanovska Olga*</u>, Mira Jankulovska, Aneta Mijoska, Efka Zabokova-Bilbilova, Meri Pavlevska, Gordana Todorovska</p> <p>4. Датум на објава: 2017.</p> <p>4.)</p> <p>1. Назив на научното списание: Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences (Res I Pharm Biol Chem Sci) (RJPBCS); 7(3):2403-6</p> <p>2. Назив на електронската база на списанија: <u>Scopus, Impact Factor 0.35</u></p> <p>3. Назив на трудот: EDS – Quantitative Microanalysis Of Calcium And Phosphate In The Initial Lesion Of A Circular Caries Before And After The Topical Fluoride Treatment.</p> <p><u>Kokoceva-Ivanovska Olga</u>, Mijoska Aneta, Gligorova Dragica.</p> <p>4. Датум на објава: May – June, 2016.</p>	
3.2	<p>Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови</p> <p>5.)</p> <p>1. Назив на научното списание: International Journal of the Macedonian Association of Anatomists and Morphologists (MAAM): Acta morphol; 15(1):66-77.</p> <p>2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): 12 члена: 1 Serbia, 1 Austria, 2 Italy, 1 Romania, 1 Turkey, 1 B&H, 1 Portugal, 2 Macedonia, 1 Bulgaria, 1 Argentina. Macedonian Scientific Committee :7 члена</p> <p>3. Назив на трудот: The influence of fluoride treatment on Ca, P content and Ca/P ratio of the starting phase of early childhood caries. <u>Kokoceva- Ivanovska Olga</u>.</p> <p>4. Датум на објава: 2018.</p>	

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
3.4	<p>Зборник на рецензирани научни трудови, презентирани на меѓународни академски собири каде што членовите на програмскиот или научниот комитет се од најмалку три земји</p> <p>1. Назив на зборникот: 116 International Dental Journal, volume 67, Supplement 1.</p> <p>2. Назив на меѓународниот собир: 105-th FDI World Dental Congress Madrid, Spain.</p> <p>3.Имиња на земјите: Spain, France, Italy, Poland, Slovenia, Turkey, Bulgaria, Russian, England, Austria, Macedonia.</p> <p>4. Назив на трудот: Prevention of demineralization around orthodontic brackets.</p> <p>5. Датум на објава: september, 2017.</p> <p>1.Назив на зборникот: Dental Medicine of the younger &Elderly patients</p> <p>2. Назив на меѓународниот собир: 23rd Congress of the Balcan Stomatological Society (BaSS) Iasi Romania.</p> <p>3. Имиња на земјите: Romania, Italy, Turkey, Bullgaria, Serbia, Romania, B&H, Macedonia.</p> <p>4. Назив на трудот: EDS analysis of mineral loss in deciduous teeth with circular caries.</p> <p>5. Датум на објава: 10-12 May 2018.</p> <p>1. Назив на зборникот: Abstract book: “Behind the healthy smile-science and art”.</p> <p>2 .Назив на меѓународниот собир: 8 th Congres of dentists from Macedonia with International participation.</p>	

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	<p>3. Имиња на земјите: Macedonia, Serbia, Turkey, B&H, Croatia, Portugal.</p> <p>4. Назив на трудот: Saliva and “Baby bottle caries”</p> <p>5. Датум на објава: 20 -23 september, Ohrid 2018.</p>	
4	<p>Претходен избор во наставно-научно звање:</p> <p>Научен соработник, 3.03.2014; број на Билтен: 1072</p>	
5	Има способност за изведување на високообразовна дејност	да

ОБРАЗЕЦ 2

**КОН ИЗВЕШТАЈОТ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО И
НАСТАВНО-СТРУЧНО ЗВАЊЕ**

Кандидат: Олга Ратко Кокочева-Ивановска

Институција: Стоматолошки факултет - Скопје

Научна област: детска и превентивна стоматологија

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
1.	<p>Труд со оригинални научни резултати, објавен во научно списание кое нема импакт-фактор за годината во која е објавен трудот, во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование¹</p> <p>1. <u>Olga Ratko Kokoceva-Ivanovska</u>, Olivera Sarakinova, Efka Zabokova-Bilbilova, Aneta Nikola Mijoska, Natasha Stavreva. Oral Hygiene Index in Early Childhood Caries, Before and After Topical Fluoride Treatment. Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences. (Open Access Maced J Med Sci), 2018; 6(2):378-383</p> <p align="center"><u>Ebsco, SCImago Journal Rank</u></p>	3

	<p>која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование⁹.</p> <p>1. Kokoceva-Ivanovska Olga, Mijoska Aneta, Gligorova Dragica. EDS – Quantitative microanalysis of calcium and phosphate in the initial lesion of a circular caries before and after the topical fluoride treatment.</p> <p>Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences (Res I Pharm Biol Chem Sci) (RJPBCS), 2016; 7(3):2403-6</p> <p>Scopus, Impact Factor 0.35</p> <p>2. Natasha Stavreva, Efka Zabokova – Bilbilova, Olga Kokocheva-Ivanovska, Biljana Kapusevska, Korunovska–Stefkova V. Overview of Burning Mouth Syndrome for prosthodontics practitioners. Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences. Res I Pharm Biol Chem Sci (RJPBCS); 2017; 6(8):221-8 (<i>Трудот е рецензиран во Билтенот на Универзитетот "Св. Кирил и Методиј" во Скопје бр. 1167</i>)</p> <p>Scopus, Impact Factor 0.35</p> <p>3. Sarakinova Olivera, Pop Stefanova-Trposka Maja, Kostadinovska Emilija, Zabokova-Bilbilova Efka, and Kokoceva Ivanovska Olga. Bacterial Response to The Xylitol at Different Levels of The Oral Medium. Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences. Res I Pharm Biol Chem Sci (RJPBCS); 2017; 6 (8): 361-8</p> <p>Scopus, Impact Factor 0.35</p> <p>4. Kokoceva-Ivanovska Olga*, Mira Jankulovska, Aneta Mijoska, Efka Zabokova-Bilbilova, Meri Pavlevska, Gordana Todorovska. Ultrastructural Changes of the Initial Lesion at Early Childhood</p>	<p>6.75</p> <p>5.15</p>
--	--	-------------------------

	<p>of Anatomists and Morphologists (MAAM): Acta morphol, 2018; 15(1):66-77.</p> <p>2. Olga Kokoceva-Ivanovska, Mile Carcev.</p> <p>“Ultra-Structural Changes of the Early Childhood Caries.” Balkan Journal of Dental Medicine. Balk J Dent Med, 2014; 18:38-40.</p> <p>3. Todorovska G, Simjanovska Lj, Todorovska K, <u>Kokoceva-Ivanovska O.</u> Prevention in pediatric dentistry-health and bright smile. Превентива во детска стоматологија- предуслов за здравје и блескава насмевка. Journal of Macedonian Association of Physiologists and Antropologists. Physioacta 2016; 1(10):33-39111 (<i>Трудови е рецензиран во Билџен бр. 1170 од 1. 6.2018 година на веб-страницата на Универзитетот “Св. Кирил и Методиј” во Скопје.</i>)</p> <p>4. <u>Kokoceva - Ivanovska O,</u> Georgiev Z, Sarakinova O, Shevale A, Todorovska G, Mijovska A, Natasha S. “Early childhood caries”-Кариес на рано детство. Journal of Macedonian Association of Physiologists and Antropologists. Physioacta, 2017; 3 (11): 51-7</p> <p>5. Stavreva N, Kapusevska B, Zabokova-Bilbilova E, <u>Kokocheva-Ivanovska O,</u> Korunovska-Stefkova V, Sotirovska-Ivkovska A. Dental veneers-prosthetic solution for anterior teeth: Riewiew of literature. Дентални ламинати – протетско решение за предните заби: Преглед од литературата. Journal of Macedonian Association of Physiologists and Antropologists. Physioacta, 2017; 3 (11): 99-105.</p> <p>6. Mijoska A, Gigovski N, Korunovska-Stefkova V, <u>Kokoceva - Ivanovska O.</u> Prostetic treatment of dental sport trauma in upper maxillar incisors (case report). Протетичка терапија при спортска траума кај горни максиларни инцизиви. Journal of Macedonian Association of Physiologists and Antropologists. Physioacta, 2017; 2 (11):73-9 (<i>Трудови е рецензиран во Билџенои на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје бр. 1167</i>)</p> <p>7. Тодоровска Г, Симјановска Љ, Амбаркова В, <u>Кокочева-Ивановска О,</u> Глигорова Д. Кариес на прв траен молар кај десет годишни деца од градска и рурална средина. Vox dentarii. 2017; 7(3):28-32. (<i>Трудови е рецензиран во Билџен бр.</i></p>	<p>5</p> <p>4-5</p> <p>3</p> <p>3</p>
--	--	---------------------------------------

	<p>1170 од 1. 6.2018 година на веб-страницата на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје).</p> <p>8. Sarakinova Olivera, Pop- Stefanova- Trposka M, Zabokova-Bilbilova E, Kokoceva – Ivanovska O, Kostadinovska E. Salivary and plaque pH values response to the polyol sucrose substitutes impact. International Journal of the Macedonian Association of Anatomists and Morphologists (MAAM): Acta morphol. 2017, 14 (2):12 -17.</p> <p>9. Sarakinova O, Pop Stefanova –Trposka M, Kokoceva-Ivanovska O, Zabokova Bilbilova E, Kostadinova E, Dimitrovska S, Janevska S. Evaluation of dental and salivary status in obesity and health children’s population. Евалуација на дентален и саливарен статус кај обеситна v. s. здрава детска популација. Journal of Macedonian Association of Physiologists and Antropologists. Physioacta Vol.12- No2 (2018).</p> <p>10. Mijoska A, Popovska M, Stevkovska-KorunovskaV, Gigovski N, Nikolovska J, Pancevska S, Dastevski B, Petkov M., Kokoceva-Ivanovska O., Zabokova- Bilbilova E. Mechanical properties of three veneering ceramics for zirconia-In vitro study. Механички карактеристики на три различни видови на керамички маси за фасетирање на циркониум - Ин витро студија. Journal of Macedonian Association of Physiologists and Antropologists. Physioacta Vol.12- No2 (2018)</p> <p>11. Natasha Stavreva, Biljana Kapusevska, Jadranka Bundevska, Budima Pejkovska Shehpaska, Efka Zabokova–Bilbilova and Olga Kokoceva Ivanovska. Zirkonia - Dental biomaterial. A literature review. Цирконија - дентален биоматеријал. Преглед на литература. Списание на Македонското лекарско друштво медицински преглед. Мак. мед. преглед, 2018;72(2). Journal of the Macedonian Medical Association. Mac. Med. Preview, 2018;72(2):55-61</p> <p>12. Todorovska G, Ambarkova V, Kokocheva-Ivanovska O, Dzipunova B, Tosheska-Spasova N, Sibinoska K. Orthodontic anomalies in mixed dentition. Micro Medicine ISSN 2449-8947. Micro Medicine 2018; 6 (1): 36-46</p>	<p>3</p> <p>3</p> <p>3</p> <p>3</p>
--	--	-------------------------------------

	<p>13. Ambarkova V, Todorovska G, <u>Kokocheva-Ivanovska O</u>, Simjanovska Lj, International Journal of Dentistry Research. The importance of sugar as predisposing factor for tooth decay.</p>	<p>3</p> <p>3</p> <p>3</p>
--	--	---

		3
		3
4.	<p>Труд со оригинални научни резултати, објавен во научно/стручно списание</p> <p>17. Тодоровска Г, Симјановска Љ, Тодоровска К, Кочичева-Ивановска О, Жабокова- Билбилова Е. Значењето на оралното здравје во периодот на млечна дентиција. Vox medicі, 2017; 25(96):495-500 (Трудот е рецензиран во Билтен бр. 1170 од 1.6.2018 година на веб-страницата на „Универзитетот “Св. Кирил и Методиј” во Скопје.)</p>	1.8
6.	<p>Секциско предавање на научен/стручен собир со меѓународно учество</p> <p>-Предавање, март 2016 МСД: Индекс на орална хигиена пред и по топикален флуориден третман кај циркуларен кариес</p>	2
10	<p>Учество на научен/стручен собир со реферат</p>	

	<p style="text-align: center;">- усна презентација</p> <p>1. <u>Кокочева- Ивановска О</u> , Јанкуловска, М, Марија Стевановиќ, Мери Павлевска, Весна Амбаркова, Драгица Глигорова.</p> <p>EDS-Квантитативна микроанализа на калциум и фосфат во иницијална лезија на циркуларен кариес пред и по топикален флуориден третман.</p> <p>7. Конгрес на стоматолозите од Македонија со меѓународно учество “Стоматолошката наука во секојдневната практика”, Охрид, 11-14 јуни 2015. Македонско стоматолошко друштво (МСД)</p> <p>2. Kokoceva-Ivanovska O, Jankulovska M, Pavlevska M, Zabokova- Bilbilova E, Mijovska A. The influence of fluoride on the clinical development of the circular caries 22 BaSS Congress, Thesaloniki, Greece, 4-6 May, 2017.</p> <p>3. Olga Kokocheva–Ivanovska, Efka Zabokova–Bilbilova, Aneta Mijovska, Natasha Stavreva, Ljuba Simjanovska, Gordana Todorovska Clinical examination of oral hygiene index in early childhood caries Kongres stomatologa Srbije sa megunarodnim ucescem Beograd, Sava Centar, 21-23septembar 2017.</p>	<p style="text-align: center;">1</p> <p style="text-align: center;">1</p> <p style="text-align: center;">1</p>
	<p style="text-align: center;">- постер - презентација</p>	

	<p>1. Olga Kokočeva-Ivanovska, Dragica Gligorova, Shevale Alili, Gordana Todorovska, Jasna Simonovska. Najcesci i najdominantniji etiološki faktori za pojavu kariеса ranog detinjstva. III Kongres dečje stomatologije. Udruženje dečijih i preventivnih stomatologa Srbije. Stomatološki fakultet Univerziteta u Beogradu. Klinika za dečiju i preventivnu stomatologiju. 03-04. novembar 2017, Beograd, Srbija</p> <p>2. Кокочева- Ивановска О, Глигорова Д, Кулишевски А, Симјановска Љ. Фактори кои создаваат предиспозиција за појава на циркуларен кариес. Kokočeva-Ivanovska O, Gligorova D, Kulishevski A, Simjanovska Lj</p> <p>Predisposition factors for appearance of the circular caries. 1st Congress of Macedonian Association of Pediatric and Preventive Dentists. Skopje, Macedonia, 2018, may 18-19</p> <p>3 Кокочева- Ивановска О, Георгиев З, Тодоровска Г, Дирјанска К. Влијанието на локалните фактори за појава на циркуларен кариес. Kokočeva-Ivanovska O, Georgiev Z, Todorovska G, Dirjanska K. The influence of the local factors the appearance of the circular caries.</p> <p>1. Congress of Macedonian Association of Pediatric and Preventive Dentists, Skopje, Macedonia, 2018, May 18-19</p> <p>4. Кокочева – Ивановска О, Амбаркова В, Мијовска А, Дирјанска К, Симјановска Љ. Салива и циркуларен кариес). Kokočeva–Ivanovska O, Ambarkova V, Mijovska A, Dirjanska K, Simjanovska Lj. Saliva and “Baby bottle caries. 8 th Congres of dentists from Macedonia with International participation: “Behind the healthy smile-science and art” 20 -23 september, Ohrid.</p> <p>5.Кокочева- Ивановска О, Амбаркова В, Саракинова О, Жабокова-Билбилова Е, Дирјанска К. Глукозата - ризичен фактор за “Кариес од исхрана со шише”. Kokočeva-Ivanovska O, Ambarkova V, Sarakinova O, Zabokova – Bilbilova E, Dirjanska K. The glucose–risk factor for “Babby bottle.</p>	<p>0,5</p> <p>0.5</p> <p>0.5</p>
--	--	---

	<p>2. V. Radojkova- Nikolova, B. Dzipunova, A. Atanasovska- Stojanovska, P. Aleksova, O. Kokoceva - Ivanovska. Faculty of Dentistry, Skopje, Fyrom. Role of the components of the extra cellular matrix in periodontal tissue regeneration. 19. Congress of the Balcan Stomatological Society (BaSS), Beograd, Srbija, 24-27 april, 2014.</p> <p>3. S. Simjanovski, Lj.Simjanovska, N. Toshevska, M. Maneva, O. Kokoceva- Ivanovska. Mesiodens- cause of impacted incisive. Faculty of Dentistry, Skopje, Fyrom, Private Dental Office, Kumanovo, Fyrom. 19-th Congress of the Balcan Stomatological Society (BaSS), Beograd, Srbija, 24-27 april, 2014. <i>(рецензиран во Билтенот бр. 1170 од 1.6.2018 година на веб-страницата на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје).</i></p> <p>4. O. Kokoceva-Ivanovska, M. Jankulovska, A. Kulishevski, Lj.Simjanovska, V. Radojkova- Nikolova. Faculty of Dentistry, Skopje, Fyrom. The influence of fluoride on the clinical development of the erarly childhood caries. (PP) 19-th Congress of the Balcan Stomatological Society (BaSS) , Beograd, Srbija, 24-27 april, 2014. <i>(Трудоот е ецензиран во Билтен бр. 1170 од .01.06.2018 година на веб-страницата на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје.)</i></p> <p>5. M. Jankulovska, S.Cekova, S. Dokovska, M. M. Jankulovska, O. Kokoceva-Ivanovska, Faculty of Dentistry, Skopje, Fyrom, Faculty of Medicine, Instituteof Biochemistry, Skopje, Fyrom. The effect of the use of three types of chewing gums on some saliva parameters 19-th Congress of the Balcan Stomatological Society (BaSS), Beograd, Srbija, 24-27 april, 2014. <i>(рецензиран во Билтенот бр.1104 од 15 јули 2015 година)</i></p> <p>6. M. Stevanovic, E. Gjorgievska, A. Dimkov, O Kokoceva-Ivanovska. Faculty of Dentistry, Skopje, Fyrom . Mechanical properties of GJCS modified with bioactive glass 19. Congress of the Balcan Stomatological Society (BaSS), Beograde, Srbija, 2014; Book of Abstracts: 7 <i>(рецензиран во Билтенот број 1104 од 15 јули 2015 година).</i></p> <p>7. Kokoceva-Ivanovska O, M. Jankulovska, M. Stevanovic, M. Pavlevska, O. Sarakinova Faculty of Dentistry, Skopje, Fyrom. The fluoride effects on the mineral composition in the Early childhood caries initial phase. 19. Congress of the</p>	<p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>
--	--	----------------------------

	<p>Balkan Stomatological Society (BaSS), Beograd, Srbija, 24-27 april, 2014: 98 (<i>рецензиран во Билтенот бр.1104 од 15 јули 2015 година</i>)</p> <p>8. М. Павлевска, Е. Георѓиевска, М. Јанкуловска, Б. Гетова, О.Кочичева-Ивановска, М.С. Јанкуловска. Клиника за детска и превентивна стоматологија. Calcium-silicate cements in modern dentistry. Калциум силикатните цемента во современата стоматолошка пракса. 7. Конгрес на стоматолозите од Македонија со меѓународно учество Охрид, 11-14 јуни 2015, 191-192.</p> <p>9.Олга Кочичева-Ивановска, Мира Јанкуловска, Марија Стевановиќ, Мери Павлевска, Весна Амбаркова, Драгица Глигорова. EDS-Квантитативна микроанализа на калциум и фосфат во иницијална лезија на циркуларен кариес пред и после топикален флуориден третман. EDS-Quantitative microanalysis of calcium and phosphate in the initial lesion of a circular caries before and after the topical fluoride treatment). 7. Конгрес на стоматолозите од Македонија со меѓународно учество “Стоматолошката наука во секојдневната практика” Охрид 11-14 јуни 2015. (<i>Трудот е рецензиран во Билтенот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје бр. 1104 од 2015 година</i>).</p> <p>10. Амбаркова Весна, Јанкуловска Мира, Олга Кочичева-Ивановска, Драгица Глигорова, Сотировска-Ивковска Ана, Стевановиќ Марија. Застапеноста на деналниот кариес кај 12-годишните деца од Вардарскиот регион на Република Македонија. Dental caries experience among 12-year old children in the Vardar region of the Republic of Macedonia. 7 Конгрес на стоматолозите од Македонија со меѓународно учество „Стоматолошката наука во секојдневната практика”, Охрид, 11-14 јуни 2015. (<i>Трудот е рецензиран во Билтенот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје бр. 1104 од 2015 година</i>).</p> <p>11. Драгица Глигорова, Весна Амбаркова, Олга Кочичева-Ивановска. Користење на 37% карбамид пероксид во техника за избелување на ендодонтски третирани заби: Приказ на случај. Use of 37% carbamide peroxide in the walking bleach technique: A case report. 7. Конгрес на стоматолозите од Македонија со меѓународно учество „Стоматолошката наука во секојдневната практика”, Охрид, 11-14 Јуни 2015 (<i>рецензиран во Билтенот бр. 1111/2015</i>).</p>	<p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>
--	--	---

	<p>12. Aneta Mijovska, Natasha Stavreva, Olga Kokocheva–Ivanovska, Katerina Zlatanovska. University Ss Cyril and Methodius, Faculty of Dentistry, Skopje, University Goce Delcev, Department of Dental medicine, Stip, Macedonia. Prosthetic restorations from veneered and monolithic zirconia. 15. Kongres stomatologa Srbije sa megunarodnim ucescem. Sava Centar, Beograd, 17-19 novembar 2016 (<i>рецензиран во Биљенои бр. 1123</i>).</p> <p>13. Gordana Todorovska, Olga Kokocheva-Ivanovska, Dragica Gigorova, Katerina Sibinoska. Dom zdravlja Skoplje, Klinika za dečju i preventivnu stomatologiju-Skoplje, Stomatološki Fakultet, UKIM-Skoplje, R. Makedonija. Studija dentalnih trauma trajnih zuba kod dece od 6-12 godina (PP 15). III Kongres decje stomatologije. Udruženje dečjih i preventivnih stomatologa Srbije, 3-04. novembar 2017, Beograd, Srbija.</p> <p>14. Olga Kokocheva-Ivanovska, Dragica Gligorova, Shevale Alili, Gordana Todorovska, Jasna Simonovska. Klinika za dečju i preventivnu stomatologiju-Skoplje, Stomatološki Fakultet, UKIM-Skoplje, R. Makedonija. Najcesci i najdominantniji lokalni etiloloshki faktori za pojavu karijesa ranog detinjstva. III Kongres decje stomatologije. Udruženje dečjih i preventivnih stomatologa Srbije, 3-04. novembar 2017, Beograd, Srbija</p> <p>15. Shevale Alili, <u>Olga Kokocheva-Ivanovska</u>, Aleksandar Dimkov, Dragica Gligorova, Jasna Simonoska. Klinika za dečju i preventivnu stomatologiju, Stomatološki fakultet, Univerzitet „Sv. Ćiril i Metodij“, Skopje, Makedonija. Upotreba biodentina u endodontskom tretmanu frakturiranih i nekroticnih zuba sa nezavršenim rastom korena–prikaz slučaja. III Kongres decje stomatologije. Udruženje dečjih i preventivnih stomatologa Srbije, 3-04. novembar 2017, Beograd, Srbija.</p> <p>16. Olga Kokocheva–Ivanovska, Efka Zabokova –Bilbilova, Aneta Mijovska, Natasha Stavreva, Ljuba Simjanovska, Gordana Todorovska. Clinical examination of oral hygiene index in early childhood caries.(OP 24) 16. Kongres stomatologa Srbije sa megunarodnim ucescem, Sava Centar, Beograd, 21-23 septembar 2017. (<i>Трудои е рецензиран во Биљенои бр. 1170 од 1. 6.2018 година на веб-</i></p>	<p>1</p> <p>1</p>
--	--	-------------------

	<p><i>сїраницаїа на Универзїїейїоїї „Св. Кирил и Меїїоцї” во Скоїїе.)</i></p> <p>17. Dragica Gligorova, Ilijana Adzisankova–Muratovska, <u>Olga Kokocheva–Ivanovska</u>, Shevale Alili. Endodontic treatment is not only the elimination of infection but also preventing reinfection of the treated root canal system. (OP 25) 16 th Kongres stomatologa Srbije sa megunarodnim ucescem, Sava Centar, Beograd, 21-23 septembar 2017.</p> <p>18. Efka Zabokova–Bilbilova, Zlatko Georgiev, Ana-Sotirovska Ivkovska, <u>Olga Kokocheva – Ivanovska</u>, Dragica Gligorova, Aneta Mijovska. Protective effect of CPP-ACP agents on enamel during orthodontic treatment (OP 15) 16 th Kongres stomatologa Srbije sa megunarodnim ucescem, Sava Centar, Beograd, 21-23 septembar 2017. <i>(Трудоїї е рецензиран во Билїенойї на Универзїїейїоїї „Св. Кирил и Меїїоцї” во Скоїїе бр.1163).</i></p> <p>19. Natasha Stavreva, Biljana Kapusevska, Aneta Mijovska, Efka Zabokova–Bilbilova, <u>Olga-Kokoceva-Ivanovska</u>, Ljuba Simjanovska. Correlation between different marginal designs and fracture resistance at all – ceramic restorations in posterior region. 16 th Kongres stomatologa Srbije sa megunarodnim ucescem, Sava Centar, Beograd, 21-23 septembar 2017. <i>(Трудоїї е рецензиран во Билїенойї бр. 1170 од 1.6.2018 їодина на веб-сїраницаїа на Универзїїейїоїї “Св. Кирил и Меїїоцї” во Скоїїе).</i></p> <p>20. Ljuba Simjanovska, Sinisha Simjanovski, Natasha Stavreva, Mirjana Markovska Arsovska, Gordana Todorovska, <u>Olga-Kokoceva-Ivanovska</u>. Laser removal of hiperplastic changes in the oral cavity by stages. (OP1). 16. Kongres stomatologa Srbije sa megunarodnim ucescem, Sava Centar, Beograd, 21-23 septembar 2017. <i>(Трудоїї е рецензиран во Билїенойї бр. 1170 од 1.6.2018 одина на веб-сїраницаїа на Универзїїейїоїї „Св. Кирил и Меїїоцї” во Скоїїе.)</i></p> <p>21. Gordana Todorovska, <u>Ljuba Simjanovska</u>, Olga-Kokoceva-Ivanovska, Katerina Todorovska, Simona Simjanovska, Sinisha Simjanovski. Benefits of preventive measures in pediatric dentistry in children of sixth grade. 16 th Kongres stomatologa Srbije sa megunarodnim ucescem, Sava Centar, Beograd, 21-23 septembar 2017. <i>(Трудоїї е рецензиран во Билїенойї бр. 1170 од 1.6.2018 їодина на веб-сїраницаїа на Универзїїейїоїї „Св. Кирил и Меїїоцї” во Скоїїе).</i></p>	<p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>
--	--	---

	<p>22. Natasha Stavreva, Biljana Kapusevska, Aneta Mijovska, Mirjana Markovska Arsovska, Ljuba Simjanovska, <u>Olga Kokoceva-Ivanovska</u> . Oral health-comorbidity correlation at prosthetic geriatric population in Macedonia. (PP) Faculty for Dental Medicine, UKIM, Skopje, The Former Yugoslav Republic of Macedonia. 116 International Dental Journal, volume 67, Supplement 1, 2017. Abstracts of the 105-th FDI World Dental Congress, Madrid, Spain, 29 August-1 September, 2017. <i>(Трудои е рецензиран во Билтенот бр.1170 од 1.6.2018 година на веб-страницата на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје).</i></p> <p><u>Импакт фактор=1.362</u></p> <p>23. Efka Zabokova –Bilbilova, Ana-Sotirovska Ivkovska, Zlatko Georgiev, <u>Olga Kokoceva-Ivanovska</u>, Vesna Ambarkova. Prevention of demineralization around orthodontic brackets. (PP) Faculty for Dental Medicine, UKIM, Skopje, The Former Yugoslav Republic of Macedonia. 116International Dental Journal, volume 67, Supplement 1, 2017. Abstracts of the 105-th FDI World Dental Congress, Madrid, Spain, 29 August-1 September, 2017. <i>(Трудои е рецензиран во Билтенот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје бр.1163).</i></p> <p><u>Импакт фактор=1.362</u></p> <p>24. Aneta Mijoska, Biljana Kapusevska, Natasha Stavreva, Emilija Bajraktarova, <u>Olga Kokoceva-Ivanovska</u>. Effect of The Coloring Zirconia Liner on Micro Shear Bond. (PP). Faculty for Dental Medicine, UKIM, Skopje, The Former Yugoslav Republic of Macedonia. 116 International Dental Journal, volume 67, Supplement 1, 2017. Abstracts of the 105-th FDI World Dental Congress, Madrid, Spain, 29 August-1 September, 2017. <i>(Трудои е рецензиран во Билтенот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје бр.1167).</i></p> <p><u>Импакт фактор=1.362</u></p> <p>25. Gligorova Dragica, Alili Shevale, <u>Kokoceva-Ivanovska Olga</u>, Ambarkova Vesna. Teeth erosion and their primary and secondary prevention-Case</p>	<p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>
--	---	----------------------------

	<p>report. Kongresi 4-te Mbarekombetar i Stomatolojgise; 2017, Prishtine, Kosove.</p> <p>26. Alili Sh., Zabokova-Bilbilova E, Gligorova D. OP4–Molar incisor hypomineralization (MIH). Kongresi 4-te Mbarekombetar i Stomatolojgise; 2017, Prishtine, Kosove.</p> <p>27. <u>Kokoceva-Ivanovska O</u>, Jankulovska M, Pavlevska M, Zabokova- Bilbilova E, Mijovska A. The influence of fluoride on the clinical development of the circular caries. (OP) 22rd Congress of the Balcan Stomatological Society (BaSS) Thesaloniki, Greece, 4-6 May, 2017.</p> <p>28. Zabokova- Bilbilova E, Sotirovska- Ivkovska A, Georgiev Z, <u>Kokoceva-Ivanovska O</u>, Mijovska A. Influence of paste contain casein phosphopeptide – amorphous calcium phosphate on enamel around orthodontic appliances. (OP). 22rd Congress of the Balcan Stomatological Society (BaSS) Thesaloniki, Greece, 4-6 May, 2017. <i>(Трудои е рецензиран во Билџенои на Универзитетои „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје бр. 1163.)</i></p> <p>29. Mijovska A, Kapusevska B, Stavreva N, <u>Kokoceva-Ivanovska O</u>. Evaluation of bonding strength between zirconium and resin using different primers. (OP) 22rd Congress of the Balcan Stomatological Society (BaSS) Thesaloniki, Greece, 4-6 May, 2017. <i>(Трудои е рецензиран во Билџенои на Универзитетои „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје бр.1167.)</i></p> <p>30. Глигорова Д, <u>Кокочева – Ивановска О</u>, Тодоровска Г. Ендодонтскиот третман не е само елиминирање на инфекцијата туку и спречување на реинфекција на третиранитот коренски канален систем. Endodontic treatment is not only the elimination of infection but also preventing reinfection of the treated root canal system. 1st Congress of Macedonian Association of Pediatric and Preventive Dentists, Skopje, Macedonia, 2018, may 18-19.</p> <p>31. <u>Кокочева- Ивановска О</u>, Глигорова Д, Кулишески А, Симјановска Љ. Фактори кои создаваат предиспозиција за појава на циркуларен кариес. Predisposition factors for appearance of the circular caries. 1st Congress of Macedonian Association of Pediatric and Preventive Dentists, Skopje, Macedonia, 2018, may 18-19.</p>	<p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>
--	--	---

	<p>32. Кокочева- Ивановска О, Георгиев З, Тодоровска Г, Дирјанска К. Влијанието на локалните фактори за појава на циркуларен кариес. The influence of the local factors the appearance of the circular caries. The influence of the local factors the appearance of the circular caries. 1st Congress of Macedonian Association of Pediatric and Preventive Dentists, Skopje, Macedonia, 2018, may 18-19.</p> <p>33. Olga Kokocheva–Ivanovska, Ambarkova Vesna, Mijovska Aneta, Natasha Stavreva, Ljuba Simjanovska. Faculty For Dental Medicine "Ss Cyril And Methodius" Skopje, FYROM. EDS analysis of mineral loss in deciduous teeth with circular caries. (PP)23rd Congress of the Balcan Stomatological Society (BaSS) Iasi ROMANIA, 10-12 May 2018</p> <p>34. Aneta Mijovska, Natasha Stavreva, Efka Zabokova Bilbilova, Olga Kokocheva - Ivanovska, Vesna Ambarkova. Faculty for Dental Medicine SS Cyril and Methodius, Skopje. R. Macedonia. Zirconia surface treatment for improving bonding to veneering ceramic-In vitro study 23. Congress of the Balcan Stomatological Society (BaSS) Iasi ROMANIA, 10-12 May 2018</p> <p>35. Natasha Stavreva, Biljana Kapusevska, Aneta Mijoska, Efka Zabokova- Bilbilova, Olga Kokocheva Ivanovska. Faculty For Dental Medicine "Ss Cyril And Methodius" Skopje, FYROM. Faculty of Dental Medicine Skopje, FYROM, Factors of adaptation period to removable partial dentures at geriatric patients in Macedonia. 23. Congress of the Balcan Stomatological Society (BaSS) Iasi ROMANIA, 10-12 May 2018.</p> <p>36. Весна Амбаркова, Мира Јанкуловска, Олга Кокочева-Ивановска, Ана Горгиевска, Анета Мијовска. Корелацијата помеѓу КЕП-индексот на 6-годишни деца и концентрацијата на флуор во водата за пиење од југоисточниот регион на Република Македонија. The correlation between the DMFT Index of 6- year old children and the concentration of fluoride in drinking water from the south-east region of the Republic of Macedonia. 8 th Congres of dentists from Macedonia with International</p>	<p>1</p> <p>1</p>
--	---	-------------------

	<p>participation: “Behind the healthy smile-science and art” Abstract book: 20 -23 september, Ohrid 2018</p> <p>37. <u>Кокочева–Ивановска О, Амбаркова В., Мијовска А., Дирјанска К., Симјановска Љ.</u> Салива и циркуларен кариес. Saliva and “Baby bottle caries”. 8 th Congres of dentists from Macedonia with International participation: “Behind the healthy smile-science and art” Abstract book: 20 -23 september, Ohrid 2018.</p> <p>38. <u>Кокочева- Ивановска О, Амбаркова В., Саракинова О., Жабокова-Билбилова Е., Дирјанска К.</u> Глукозата - ризичен фактор за “Кариес од исхрана со шише”. 8 th Congres of dentists from Macedonia with International participation: “Behind the healthy smile-science and art” Abstract book: 20 -23 september, Ohrid 2018</p> <p>39. Жабокова-Билбилова Е, Сотировска-Ивковска А, Георгиев З, Кокочева-Ивановска О, Мијоска А. Плунка и дентален кариес. Saliva and dental caries. 8 th Congres of dentists from Macedonia with International participation: “Behind the healthy smile-science and art” Abstract book: 20-23 september, Ohrid 2018.</p> <p>40. Дирјанска К., Ивановски Ќ., Ристоска С., Стефановска Е., <u>Кокочева О.</u> Проценка на оксидативниот стрес и пародонталното здравје. Evaluation of oxidative stress and periodontal health. 8 th Congres of dentists from Macedonia with International participation: “Behind the healthy smile-science and art”: 20-23 september, Ohrid 2018.</p> <p>41. Aleksandar Trajkovski, Sinisha Simjanovski, <u>OlgaKokoceva–Ivanovska</u>, Simona Simjanovska, Gordana Todorovska, Oliver Temelkov. Surgical method as a choise for treatment of odontoma. 17. Kongres stomatologa Srbije-Megunarodni kongres. Beograd, Sava Centar;27-29.septembar 2018.god</p> <p>42. Sinisha Simjanovski, Ljuba Simjanovska, Natasha Toshevska Spasova, Biljana Dzipunova, <u>OlgaKokoceva-Ivanovska</u>, Simon Simjanovska. Multiple corticotomy in the upper jaw (Case study). 17. Kongres stomatologa Srbije-Megunarodni kongres. Beograd, Sava Centar; 27-29.septembar 2018 god.</p>	<p>1+1.362=2.362</p> <p>1+1.362=2.362</p> <p>1+1.362=2.362</p>
--	--	---

		1
		1
		1

		1
		1
		1
		1

		1
		1
		1

		1
		1
		1
	Вкупно	135.875

СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
1	Воведување нова лабораториска/клиничка или јавноздравствена метода во областа на медицинските науки и здравството	
	- првпат во државата воведена метода Лабораториска метода од докторатот: Енергетско дисперзивна спектрометрија, користена на Институт за биомедицински истражувања при Медицинскиот факултет во Ниш, Р Србија. (под менторство на раководителот на лабораторијата, проф. д-р Воин Савиќ),	4
2	Предавање на институции од јавен интерес	0,5
	-Предавање во градинки и основни училишта заедно со студенти, за правилно одржување на оралното здравје кај најмладата популација.	
	Завршена специјализација во областа на медицинските науки и здравството	
	Специјалист по детска и превентивна стоматологија, специјалистички испит одржан на 30. 6 1997 година.	2
ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС		

	Учество во комисии и тела на државни и други органи	
	- Член на Работно претседателство- постер - презентации, 7. Конгрес на стоматолозите од Македонија со меѓународно учество, мај 2015, Охрид	1
	- Член на Работно претседателство-усни презентации, на 1st Congress of Macedonian Association of Pediatric and Preventive Dentists, одржан во Скопје, Македонија.	1
	Награда за научни постигнувања од струкова организација	
	- самостоен	
	-Пофалница од Македонското стоматолошко друштво по повод 10 години од осамостојувањето (2014): За придонес и стручно залагање во работата и развојот на Македонското стоматолошко друштво	3
	-Благодарница од Македонското стоматолошко друштво по повод 10 години од осамостојувањето(2014): За посебни заслуги во развојот и унапредувањето на Македонското стоматолошко друштво	3
	Членство во извршно тело на меѓународна организација која поддржува/организира научноистражувачка дејност (ФП7, ЦОСТ, ИЦГЕБ, ИЕАЕ и сл.)	
	- член	
	-IAPD (International Association of Paediatric Dentistry),	2
	-IADR (International Association of Dental Research),	2
	-FDI (World Dental Federation),	2
	-ЗСДПСМ (Здружение на специјалисти по детска и превентивна стоматологија на Македонија),	2

	-МСД (Македонско стоматолошко друштво), -Стоматолошка комора на Р Македонија	2
		2
		2
	Вкупно	26.5

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	135.875
СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ	26.5
Вкупно	162.375

Членови на Комисијата

1. проф. д-р Мира Јанкуловска, претседател
2. проф. д-р Златко Ѓеорѓиев, член
3. проф. д-р Марија Стевановиќ, член

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Врз основа на целокупната доставена документација и личното познавање на кандидатката, Рецензентската комисија позитивно ја вреднува и ја оценува наставно-образовната, научноистражувачката и стручно-апликативната дејност, како и дејноста од поширок интерес на д-р Олга Кокочева Ивановска.

Врз основа на изнесените податоци за севкупната активност на кандидатката од последниот избор до денес, Комисијата заклучи дека д-р Олга Кокочева Ивановска поседува научни и стручни квалитети и според Законот за високото образование и Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и асистенти-докторанди на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, ги исполнува сите услови да биде избрана во звањето виш научен соработник во научната област детска и превентивна стоматологија.

Според гореизнесеното, Комисијата има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Стоматолошкиот факултет во Скопје, д-р Олга Кокочева Ивановска да биде избрана во звањето виш научен соработник во научната област детска и превентивна стоматологија.

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

1. проф. д-р Мира Јанкуловска, претседател
2. проф. д-р Златко Ѓеорѓиев, член
3. проф. д-р Марија Стевановиќ, член