

**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 1160

Скопје, 29 декември 2017 година

РЕФЕРАТ

**ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК ВО СИТЕ НАСТАВНО-НАУЧНИ ЗВАЊА ВО НАСТАВНО-
НАУЧНАТА ОБЛАСТ ДЕНТАЛНА ПАТОЛОГИЈА НА КАТЕДРАТА ЗА БОЛЕСТИ НА
ЗАБИТЕ И ЕНДОДОНТОТ
НА СТОМАТОЛОШКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ**

Врз основа на конкурсот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Стоматолошки факултет, објавен во весниците „Вечер“ и „Лајме“ од 17. 11. 2017 година, за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научната област дентална патологија, и врз основа на Одлуката на Наставно-научниот совет, бр. 02-2714/1, донесена на 2. редовна седница, формирана е Рецензентска комисија во состав: д-р Соња Апостолска, вонреден професор на Стоматолошкиот факултет во Скопје, д-р Лидија Поповска, вонреден професор на Стоматолошкиот факултет во Скопје, д-р Ивона Ковачевска, вонреден професор на Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип, д-р Анета Атанасовска-Стојановска, вонреден професор на Стоматолошкиот факултет во Скопје и д-р Златко Георгиев, вонреден професор на Стоматолошкиот факултет во Скопје.

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

ИЗВЕШТАЈ

На објавениот конкурс за избор на наставник во сите наставно-научни звања во научната област (дисциплина) дентална патологија, во предвидениот рок се пријави доц. д-р Илијана Муратовска.

3. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатката доц. д-р Илијана Муратовска е родена на 28.1.1969 година, во Скопје. Средно образование завршила во 1987 г., во МУЦ „Д-р Панче Караџо“ в Скопје. Со високо образование се стекнала на Стоматолошкиот факултет при УКИМ, Скопје, на 3.11.1992 година. Дипломирала на 3.11.1992 година, со просечен успех 9,33.

Кандидатката активно се служи со англискиот јазик.

Во учебната 1995/1996 се запишала на втор циклус (магистерски) студии на Стоматолошкиот факултет. Студиите ги завршила во 1999 година, со просечен успех 9,80. На 09.12.2004 година го одбрала магистерскиот труд на тема: „HPLC анализа на дифузија на мономери низ дентин“.

Докторска дисертација пријавила 27.1.2010 година на Стоматолошкиот факултет. Дисертацијата на тема: „Проценка на влијанието на иригационите солуции SMEAR LAYER, виталните структури и дентинот на ендодонтски третираны заби.“ ја одбрала на 04.11.2010 година, пред Комисија во состав: проф. д-р Славјанка Оцаклиевска, проф. д-р Мирослава Стефановиќ, проф. д-р Љупка Матовска, проф. д-р Светлана Кулеванова од Фармацевтскиот факултет и проф. д-р Марина Стефова од Природно-математичкиот факултет при УКИМ. Со тоа се стекнала со научниот степен доктор на науки од научната областа дентална патологија.

На 31. 1.2013 година е избрана во звањето доцент во областа дентална патологија.

Во моментот е доцент. Последниот реферат за избор е објавен во Билтенот на УКИМ бр.1046 од 31.12.2012 година.

Рецензентската комисија ги имаше предвид вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатката од почетокот на кариерата, објавени во Билтенот бр. 764, 803, 826, 827, 867, 912, 940, 945, 986, 995, 998, 1046, 1106 и 1075, 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.

4. 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 Илијана Муратовска изведува настава и вежби на прв, втор и на трет циклус студии.

Кандидатката учествувала како член во комисија за оцена/или одбрана на 1 дипломска работа, 6 специјалистички, 3 магистерски труда, како и на 6 докторски дисертации.

Кандидатката е автор на рецензирани учебници под наслов: „Фармакологија” за студентите по стоматологија и „Клиничка кариологија и терапевтски постапки”.

Научноистражувачка дејност

Д-р Илијана Муратовска има објавено вкупно 45 научни трудови од областа, од кои 4 научни труда во научни списанија со импакт-фактор (фактор на влијание), 29 труда, во меѓународни научни списанија, 12 труда во меѓународни научни публикации и 16+15, 31 труда во зборници од научни собири.

Д-р Илијана Муратовска била член на 2 национални, односно 1 меѓународен научен проект. Кандидатката била коментор на 2 магистерски труда.

Стручно-апликативна дејност и дејност од поширок интерес

Д-р Илијана Муратовска активно е вклучена во стручно-апликативната работа на Стоматолошкиот факултет, на Катедрата за болести на забите и ендодонтот. Кандидатката д-р Илијана Муратовска остварила експертски активности во Еразмус програмата за меѓународна соработка и 2 елабората за акредитација.

Стручно усовршување во странство остварила со студиски престој во Амстердам, Холандија; Виена, Австрија; Торино, Италија; Мемфис, Тенеси, САД; Осака, Јапан; Риека, Хрватска.

Особена активност кандидатката покажува во дејностите од поширок интерес. Активно е вклучена во работата на стручни комисији и работни групи при Стоматолошкиот факултет:

- Комисија за Одбор за доверба со јавноста и Комисија за самоевалуација;
- Работна група за обезбедување од природни непогоди.

Кандидатката учествувала во уредувачкиот одбор за издавање на Македонски стоматолошки преглед, Аполонија и Balcan Journal of Dental Meicine.

Била член на 2 рецензентски комисији за избор на лица во наставно-научно звање.

Во изборниот период, д-р Илијана Муратовска учествувала во изготвување и пријавување на 4 научни и 1 стручно-апликативен проект на МОН.

Оценка од самоевалуација

Кандидатката д-р Илијана Муратовска доби позитивна оценка од анонимно спроведената анкета на студентите на Стоматолошкиот факултет.

За тековниот конкурс за избор на наставник во сите наставно-научни звања приложува 45 трудови кои се цитирани во АНЕКС 2, кој следува. За рецензија ги приложува следниве трудови:

31.. **Муратовска И.** Нов концепт во ендодонтската терапија на каналите. Аполонија. 2013;15(29):143-146.

Ендодонцијата е дисциплина со комплексни елементи, индивидуално анатомски и дијагностички различни, со пристап кој не секогашовозможува контакт со инфицираните канално дентински површини. Истовремено не секаде испева да допре доволно количество ириганс за да ја реализира својата активност како антибактериски агенс, механички чистач и разложувач на ткивни остатоци. Од тие причини создаден е самоприспособувачки фајл, со единствена димезија, направен од никелтитаниумска еластична жица чија цел е со внесувањето во сложениот јоренско канален систем да ги елиминира недостатоците на досегашните методи. Трудот има апликативен карактер.

32. **Муратовска И.** Поповиќ- Монеvsка Д, Поповска М. Нова димензија на денталните снимки: прв дел. Мак. ст. преглед 2015:1-2.

Трудот има за цел да ги прикаже најновите техничко-технолошки достигнувања од аспект на различни видови снимки кои се неопходни за поставување на точна дијагноза и план на терапија. Дадени се индикациите и состојбите кога магнетната резонанца има предности во дијагностичкиот протокол, особено при состојби каде што се алтерирани меките ткива од усната шуплина. Тродимензионалните радиолошки снимања се вршат со компјутерска томографија со конусен зрак, кој насочен во цела една регија на главата, вилиците, синусите или вратот дава реален приказ на сите ткива, нерви и крвни садови, со можност на ротација на сликите и поглед од повеќе агли, што е невозможно со конвенционални методи. Ова е современа постапка која станува императив во сложени и недефинирани дијагнози, апликација на импланти, цистични формации итн. Трудот има ревијален карактер.

33. Иваноф К, **Муратовска И**, Иваноф ЕА, Поповска М, Жабокова-Билбилова Е. Едукативна мисија на студентските размени и глобалната стоматологија: перцепција на студентите по стоматологија од Македонија и Соединетите Американски Држави. Мак. ст. Преглед 2015:1-2;56-76.

Анонимен анкетен лист се применува во анализата на податоците во овој труд чија цел е да ја даде перцепцијата на студентите за важноста и улогата на меѓустудентските универзитетски размени, стекнувањето на искуството во друга држава, примената на курикулумите од развиените земји и разликите во пристапот на практичната настава на студентите од стоматологија која ги предиспонира идните можности за самопронаоѓање, снаоѓање во дадени ситуации и имплементирање на севкупните сознанија од студиите и стручните подготовки кои ги имаат при работа со пациентите. Заклучокот наведува дека за студентите по стоматологија, размената на ниво на универзитети дава значаен позитивен инпут во понатамошната стручна и научна кариера. Трудот има научен карактер на отворање пристап со современи гледишта.

34. Popovska M, Grchevska L, Atanasovska-Stojanovska A, Kapusevska B, **Muratovska I**, Minovska A, Radojkova Nikolovska V, Mitic K. Role of humoral mechanisms in ethiology of lichen planus. Contributions. Прилози, 2014;35(3):1857-9345.

Целта на трудот е преку земени примероци од крв, плунка и ткиво од 19 пациенти со дијагностициран лихен, да се детерминираат имуноглобулините, компонентот Ц3 и СИС. За време на егзацербација на болеста, Иг А се намалува, додека за време на ремисија се зголемува. Ц3-компонентата е зголемена во текот на севкупните варијации, додека СИС беа статистички сигнификантно зголемени за време на ремисија и егзацербација на состојбата. Овие промени корелираат со промените во мукозата, потенцирајќи ја улогата на хуморалниот имун одговор во патогенезата на орален лихен планус. Трудот има научноистражувачки карактер.

35. Atanasovska-Stojanovska Popovska M, **Muratovska I**, Mitic K, Stefanovska E, Radojkova Nikolovska V. A therapeutic effect of proaftol in treatment of reccurent aphtous stomatitis Sec. Med. Sci. Прилози, 2014;35(3):195-202.

Целта на овој труд е да ја прикаже клиничката слика на често повторувачкиот афтозен стоматитис и примената на 'proaftol' како медикамент за локално ублажување на тегобите кај пациентите и овозможување на епителизација со забрзан тек. Ова орално заболување е често, болно и улцеративно, со непозната етиологија. Со дупло слепа проба и плацебо, се прави третман три до четири пати во денот, а субјективните тегоби се следени според 'RAS-lesion size' изразено во милиметри и интензитет на болка градуирано од најслаба до најјака, од 0 до 3. Овие параметри се констатирани во почетокот и се следени третиот, петтиот и осмиот ден од појавата на стоматитот. Веќе третиот ден е постигната статистички сигнификантна намалена димензија, како и субјективната тегоба. Од тие причини, прополисот во состав на 'proaftol' може да се смета дека прави бенефит кај оваа група на орално манифестирани заболувања. Трудот има научноистражувачки и апликативен карактер.

36. Zabokova-Bilbilova E, **Muratovska I**, Stojanovska V, Stefanovska E, Dimova C. Distribution of white spots after de-bonding in orthodontic patients. Stomatološki vjesnik 2014; 3 (1):27-35.

Создавање на бели петна на забите како последица на фиксни ортодонтски апарати може да биде непријатна последица на самата терапија. Целта на студијата е да се квантифицира бројот на бели деминерализирани петна кај 30 пациенти поделени во две групи: носење на ортодонтски апарат во времетраење од 1 до 1,5 година и носење на ортодонтски апарат во времетраење од 1,5 до 2 години. Користен е метод на визуелизација, каде што е детектиран поголем број на беличасти промени кај подолготрајното носење на фиксни ортодонтски апаратчиња. Од тие причини, едукацијата е еден основен предуслов за добра превенција на истите. Трудот има научноистражувачки и апликативен карактер.

37. Bogdanovska L, Sali S, Dimitrovska A, Popovska M, Petkovska R, **Muratovska I**. Therapeutic effects of local drug delivery systems - PerioChip® in the treatment of periodontal disease. Macedonian pharmaceutical bulletin, 2014;60 (1): 3 - 8

Основната цел во пародонталните третмани е да се стопира прогресијата на пародонталното заболување. За подобрување на ефектите од конвенционалната терапија, иновирани се лекови со контролирано ослободување наменети за апликација во самите пародонтални џепови. Периочип е биоразградлив лек на база на хлорхексидин глуколат препорачан како дополнување на третманот за подобрување на клиничката слика. Преземени се клинички и микробиолошки испитувања во контролирана студија. Резултатите се значајно намалување на субгингивалната бактериска флора со продолжено дејство до 11 недели. Трудот има научноистражувачки и апликативен карактер.

38. Kapusevska B, Popovska M, **Muratovska I**, Zabokova-Bilbilova E. Mastication efficiency in patients with fixed partial dentures in conditions of deteriorated periodontal health. Jökull Journal*, 2015 ;65: 111-23

Целта на овој труд е да се прикаже ефектот на фиксни протетски надоместоци во стабилизација на пародонталното здравје на забите, кај пациенти кај кои тоа било компромитирано. Обработени се податоци од 80 пациенти од двата пола каде што латерално се аплицирани мостовни конструкции, од кои 40 пациенти имаат пародонтално заболување, а останатите служат како контролна група. Нотификација на состојбата се врши пос 24 часа, 6, 18 и 36 месеци после цементирањето. Новонастанатата ситуација дава приспособување на оралната состојба кај пациентите каде што пародонталниот лигамент е адаптиран и стабилизан, што наведува на заклучок дека овие мостови служат како сплнтови за зацврстување на забите носачи. Трудот има научноистражувачки и апликативен карактер.

39. Atanasovska-Stojanovska A, Stefanovska E, Popovska M, **Muratovska I**, Zabokova-Bilbilova E. The relationship between periodontal health and diabetes mellitus type1. Stomatološki vjesnik 2015; 4 (1):11-19.

Јувенилниот дијабетес претставува автоимуно заболување кое ја опфаќа младата популација најчесто пред или во текот на адолесценцијата, при што доаѓа до неповратно оштетување на бета клетките на панкресот што резултира со неможност од лачење на инсулин, хормон неопходен во метаболизмот на шеќерите. Со зголемување на вредностите на гликолизирани хемоглобин во крвта на подолг период кај нерегулирани пациенти се јавуваат последици на малите крвни садови најчесто на бубрези, очи, стапала и пародонтот во усната шуплина. Овој труд ги прикажува причинско-последичните врски помеѓу вредностите на шеќерот во крвта и развојот на периодонтални заболувања, крварењето и имунолошкиот одговор на ткивата. Трудот има апликативен карактер.

40. Zabokova-Bilbilova E , Stefanovska E, **Muratovska I**, Kapusevska B Clinical Study on the Effect of Chlorhexidine Mouth Rinse in Improving Oral Health inOrthodontic Patients with Fixed Appliances, 2015. Sylwan. 159(3): 432-440

Една од честите грижи на стоматолозите кои аплицираат фиксни ортодонтски апарати е состојбата на забите и меките ткива после завршувањето на терапијата. Пролонгираната акумулација на дентален плак може да даде зони на деминерализација, па од тие причини целта на оваа студија е да се провери ефектот на водичката за испирање на уста на база на хлорхексидин. Студијата е спроведена на 40 испитаници кај кои се користени: само метод на четкање на заби и комбиниран метод на четкање со испирање. Редукцијата на денталниот плак и инфламацијата на гингивата се подобрени кај комбинираната метода, што треба да е препорака од ортодонтите кон пациентите. Трудот има научноистражувачки и апликативен карактер.

41. Popovska M, Minovska A , Radojkova-Nikolovska V , **Muratovska I**, Kapuševska B , Aleksova P , Spasovski S. Salivary humoral changes in oral bullous lichen planus. Acta Stomatologica Naissi Dec 2015, 31(72): 223-37

Орален лихен палнус е хронично заболување од инфламаторен карактер кое главн се јавува кај жени во средно доба. Целта на трудот е преку саливарните фактори од 19 пациентки со дијагностициран лихен да се одреди нивото на имуноглобулини, С1 и С3 преку ПЕГ- метода во две различни фази на болеста: ремисија и егзацербација. Конечен одговор за хуморалните механизми на база на добиените резултати не се евидентира иако постои евидентно учество на одделни компоненти во саливата. Трудот има научноистражувачки и апликативен карактер.

42. Popovska, M; Radojkova-Nikolovska, V; Minovska, A; Forna, DA; **Muratovska, I**; [Forna, NC. Etiopathogenetic Biochemical Mechanism Involved in Oral Lichen Planus](#), Revista de chimie., 2015, 66(11): 1786-1790.

Етиологијата на заболувањето Лихен Планус се уште останува недоволно позната и за таа цел, трудот се стреми кон распознавање на етиопатогенетските механизми во организмот на човекот кои доведуваат до различни промени и фази на болеста. Имунолошките механизми се потенцијален фактор како имуноглобулините и антителата играат главна улога. IgA и IgG се наоѓаат во зголемено ниво и во самите лезии и во плунката. Наспроти нив, IgM има намалени вредности. Трудот го разјаснува патогенетскиот развој образложувајќи дека неопходен е извесен одреден специфичен антиген кој го стимулира или го инхибира имунолошкиот одговор на организмот. Трудот има научноистражувачки карактер.

43. Minovska, A; Popovska, M; Radojkova-Nikolovska, V; **Muratovska I**; [Popescu, E](#); Forna, DA. [Resurfacing of Perioral Wrinkles in Correlation with Individual Dental Aesthetic Outcome](#), Mater.Pl, 2015, 52(3): 307-311.

Дизајнирањето на линијата на насмевката претставува предизвик за стоматологот, но се повеќе и потреба која ја наложуваат самите пациенти, особено кај нагласени набори во лицевата регија. Наборите на лицето може да се последица на мимики, лоши навики, стареење, пушење, дехидратации, долга изложеност на сонце и генетски предиспозиции. Пред обновување на брчките, направени се следниве естетски анализи: дентофацијална анализа на насмевка и лице, Фицпатрик-алтернативен систем на класификација за степен на периароални брчки. Процедурата се изведува со користење на Life Touch Er: Yag пулсен ласер со естетички пери-орален Handpiece Life Touch. Енергијата искористена кај сите пациенти се движи од 50 mJ на 10 импулси / сек. Анализата на степенот на брчки на пациентите беше изведена како објективен параметар кој ќе влијае на резултатот. Добиените резултати беа статистичко сигнификантни. Трудот има научноистражувачки карактер и апликативен

44. [Spasovski S, Belazelkoska Z, Popovska M, Atanasovska-Stojanovska A, Radojkova-Nikolovska V, Muratovska I, Toseska-Spasova N, Dzipunova B, Nikolovski B](#): Clinical Therapeutic Effects of the Application of Doxycycline in the Treatment of Periodontal Disease. [Open Access Maced J Med Sci](#). 2016 Mar 15;4(1):152-7

Целта на истражувањето во овој труд се однесува на ефектот на дозата од примената на антибиотикот Doxycycline кај хроничните пародонтити. Дозата на антибиотикот се дава кај 30 пациенти 100 мг дневно во тек на 30 дена, субдоза од двапати по 20 мг дневно 75 дена исто така кај 30 пациенти. Се следи индексот на дентален плак по Лое-Силнес, индексот на гингивална инфламација и Ковеловиот индекс на гингивално крварење. Резултатите укажуваат дека долготрајна терапија со субдози има задоволувачки терапевтски ефект на гингивалната инфламација и крварењето, но не и на формацијата на дентален плак. Трудот има научноистражувачки и апликативен карактер.

45. Ivanoff C, Yaneva K, Luan D, Andonov B, Kumar R, Agnihotry A, Ivnoff AE, Emmanoul D, valpoto RAL, Koneski F, **Muratovska I**, Al Shehri A, Taweel M, Daly M. global probe into dental student perceptions about philanthropy, global dentistry and international student exchanges. *Int D J*, 2016;67(2): 107-116. + IF=1

Целта на овој труд е да ги претстави стратегиите на различните земји за размената на студентите во областа на стоматологијата преку перцепцијата на самите студенти. Вклучени се студенти по стоматологија од втора, трета, четврта и петта година од Бугарија, Бразил, Индија, Македонија и САД. Анкетниот лист ја сублимира визијата на студентите за меѓународните клинички ротации по различни специјалности, подобро разбирање на културните разлики помеѓу различни држави, како и обуката на студентите за филантропството, добротворните мисии, оформувањето на личноста и афирмацијата во структурата. Трудот има научно и наставно значење.

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

Кандидат: Илијана Тодор Муратовска

Институција: Стоматолошки факултет - Скопје

Научна област: дентална патологија

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
1	Прв циклус студии 2012/13-2016/17 летен семестар, Фармакологија, Висока школа за стручни стоматолошки сестри. 2(2+5)	2,4
2	Прв циклус студии 2013/14-2016-2017, зимски семестар, Клиничка кариологија 1. Доктори по дентална медицина.(1+3) 0,6.	2,4
3	Прв циклус студии, летен семестар, Хистологија и ембриологија 30% 1+3= Висока школа за орални хигиенолози.	0,8
4	Прв циклус студии 2014/15-2016-2017, зимски семестар Реконструктивни дентални процедури. Висока школа за забни техничари., 1+1, 6 g и 4 g.	9
5	Втор циклус студии. Предмет: Орална епидемиологија, предавање: Медицинска документација, 30%, 12 часа	0,2
6	Втор циклус студии Предмет: Орална епидемиологија, предавање: Способност за стекнување и пренесување на знаења, 30%, 12 часа_	0,2
7	Трет циклус студии, Предмет: Ласери во стоматологијата 30%, 12 часа	0,2

8	ВЕЖБИ. Прв циклус студии: 2013/2014-2016/2017, Болести на заби. Клиника. Зимски/летен семестар. 12 часа неделно 2 гр, 7 семестри (10,8)	75,6
9	ВЕЖБИ.Прв циклус студии: зимски семестар Реконструктивни дентални процедури. Висока школа за забни техничари.,1 час неделно, 6 групи, 2 семестри. (2,7)	5,4
10	ВЕЖБИ.Прв циклус студии: 2013/2014 и 2014/2015, Висока школа за стручни стоматолошки сестри. 2(2+5), Дентална патологија. 3 (1+5)= 4,5 (1 група)	2,25
11	Консултации со студенти : 1 2013-2017, 500= 1,0 (99,45)	1
	Настава во летни школи и работилници - учесник	
12	Hinari Research in Health, World health organization 16-18 april 2013.	1
13	Planmeca, СВСТ, Helsinki, Finland, 01-05.06. 2015	1
14	Schlumbohn, Endo Hands-on course, Germany, 21.03.2017.	1
	Ментор и едукатор на здравствена едукација (7)	
15	Ментор на Ивана Кржаловска 2016/ со 17	7,2
16	Ментор на Ана Бучковска 2016/ со 17	7,2
	Член на комисија за оцена или одбрана на докторат	
17	Одлука за оцена на докторска дисертација бр. 07-2042 од 17.12.2013 0,5	0,5
18	Одлука за оцена на докторска дисертација бр. 07-261 од 26. 2.2014	0,5
19	Одлука за одбрана на докторска дисертација бр. 07-794 од 16.5.2014	0,5
20	Одлука за оцена и одбрана на докторска дисертација бр. 09-214/3 од 28.3. 2014	0,5
21	Одлука за оцена на докторска дисертација бр. 07-792 од 16.5. 2014	0,5
22	Одлука за оцена на докторска дисертација бр. 07-799 од 16.5.2014	0,5
	Член на комисија за оцена или одбрана на магистратура	
23	Одлука за оцена на магистерски труд бр. 09-2017 од 16.12.2013	0,2
24	Одлука за оцена на магистерски труд бр. 09-1692 од 25.10.2013	0,2
	Член на комисија за оцена или одбрана на специјалистичка работа	
		0,2

25	Решение за комисија за полагање на специјалистички испит бр. 08-34/2 од 23.5.2013	0,2
26	Решение за комисија за полагање на специјалистички испит бр. 08-5/2 од 15.2.2013	0,2
27	Решение за комисија за полагање на специјалистички испит бр. 08-36/2 од 4.06.2013	0,2
28	Решение за комисија за полагање на специјалистички испит бр. 08-57/2 од 28.5.2013	0,2
29	Решение за комисија за полагање на специјалистички испит бр. 08-43/2 од 6.6.2013	0,2
	Позитивно рецензиран универзитетски учебник	
30	Фармакологија за студентите по стоматологија (автор)	8
31	Клиничка кариологија и терапевтски постапки (автор)	8
	Вкупно	137,45

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	НАЗИВ НА АКТИВНОСТ	Поени
	Коментор на магистерска работа	
1	Кандидат: Марија Андоновска, 2014	0,5
2	Кандидат:Аријан Даци, 2014	0,5
	Учесник во национален научен проект	
3	УКИМ. Одлука бр. 02-153/4 од31.01.2014 (раководител: проф.М Поповска)	3
4	- УКИМ.Одлукабр.02-117/4од31.01.2016 (раководител: проф. С. Апостолска)	3
	Учесник во меѓународен научен проект	
5	- Медицински факултет, Фоча, БиХ. (Faculty of medicine, Focha, BiH. Specific links between dental ceramic and composite cements)	5

		(12)
	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно/стручно списание 4	
6	Муратовска И , Стојановска В, Атанасовска- Стојановска А, Поповска М. Капацитет за ткивно разложување natrium hipohlorite како ириганс во каналнит систем. Maked Stomatol Pregl 2013;36(1-2):67-78. Трудот е рецензиран во Билтен. Бр. 1075.	2,4
7	Иваноф К, Муратовска И , Иваноф ЕА, Поповска М, Жабокова-Билбилова Е. Едукативна мисија на студентските размени и глобалната стоматологија: перцепција на студентите по стоматологија од македонија и соеднинетите американски држави. Мак ст преглед 2015:1-2;56-76. <u>Трудот се дава за рецензија.</u>	2,4
8	Поповиќ- Монеvsка Д, Наумовски С, Бенедетти А, Грчев А, Двојаковска-Божович С, Муратовска И . Дентален третман во период на бременост. Мак ст преглед 2015:1-2;101-107. <u>Трудот се дава за рецензија.</u>	2,4
9	Муратовска И , Поповиќ- Монеvsка Д, Поповска М. Нова димензија на денталните снимки: прв дел. Мак ст Преглед 2015:1-2; <u>Трудот се дава за рецензија.</u>	3,2 (10,4)
	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во референтно научно/стручно списание со меѓународен уредувачки одбор	6 + и.ф.
10	Муратовска И . Нов концепт во ендодонтската терапија на каналите. Аполонија. 2013;15(29):143-146. <u>Трудот се дава за рецензија.</u>	6
11	Muratovska I . Goga Cmeka V, Atanasovska-Stojanovska A, Popovska M, Petrovski G, Daci A. Dijabetes tip I I oralno здравје. Аполонија 2013;15(30):57-66. <u>Трудот е рецензиран во Билтен бр.1075.</u>	3,6
12	Atanasovska Stojanovska A, Popovska M, Muratovska I, Daci A, Spiroski M. Relation to Chronic Periodontitis in Macedonians. International Dental Journal 2013; Vol.63 (Supl.1):23-24 <u>Трудот е рецензиран во Билтен бр.1075.</u>	3,6
13	Popovska M, Krstevska V, Krstevska O, Atanasovska-Stojanovska A, Radojkova V, Muratovska I , Mitic K. Oral and dental status in patients with planocellular carcinoma originating from the oral cavity, oropharynx or hypopharynx during radiotherapy, Phisioacta 2013; 7(2):73-81 <u>Трудот е рецензиран во Билтен бр.1075.</u>	3,6
14	Карусевска В, Muratovska I , Dereban N, Popovska M, Benedetti A, Zabokova-Bilbilova E. Mastication efficiency in patients with fixed partial dentures in conditions of deteriorated periodontal health. Jokull 2013;65(1) IF =1,604 . <u>Трудот се дава за рецензија.</u>	
15	Zabokova-Bilbilova E. Muratovska I , Stojanovska V, Stefanovska E, Dimova C. Distribution of with spots after de-bonding in orthodontic patients. Stomatoloski vjesnik 2014;3(1):27-35 <u>Трудот се дава за рецензија.</u>	3,6
16	Карусевска В, Dereban N, Bundevska J, Korunovska V, Popovska M, Muratovska I. Neurophysiological resistance of the carriers in	3,6

	alternative dental bridges. International Dental Journal 2013;63(Suppl.1):265. <u>Трудот се дава за рецензија.</u>	
17	Atanasovska-Stojanovska A, Popovska M, Muratovska I , Mitic K, Stefanovska E, Radojkova-Nikolovska V. Therapeutic effect of proaftol in treatment of recurrent aphthous stomatitis. Прилози, 2014;35(3):195-202. <u>Трудот се дава за рецензија.</u>	3,6
18	Popovska M, Grchevska L, Atanasovska-Stojanovska A, Kapusevska B, Muratovska I , Minovska A, Radojkova Nikolovska V, Mitic K. Role of humoral mechanisms in ethiology of lichen planus. Прилози, 2014;35(3):1857-9345. <u>Трудот се дава за рецензија.</u>	3,6
18	Bogdanovska Lj, Sahmedin S, Popovska M, Muratovska I , Dimitrovska A, Petkovska R. Therapeutical effects of local drug delivery systems-Perio-Chip in the treatment of periodontal disease. Macedonian pharmaceutical bulletin 2014;60(1):3-8. <u>Трудот се дава за рецензија.</u>	3,6
19	Atanasovska-Stojanovska A, Stefanovska E, Popovska M, Muratovska I , Zabokova-Bilbilovska E. The relationship between periodontal health and diabetes mellitus type I. Stomatoloski vjesnik 2015;4(1):11-16. <u>Трудот се дава за рецензија.</u>	3,6
20	Mirjana Popovska , Ana Minovska , Vera Radojkova-Nikolovska I, Илијана Muratovska , Biljana Kapuševska , Pavlina Aleksova , Spiro Spasovski. Salivary humoral changes in oral bullous lichen planus.. Acta Stomatologica Naissi Dec. 2015;31:72 <u>Трудот се дава за рецензија.</u>	3,6
21	Zabokova-Bilbilova E , Stefanovska E, Muratovska I , Kapusevska B Clinical Study on the Effect of Chlorhexidine Mouth Rinse in Improving Oral Health in Orthodontic Patients with Fixed Appliances, 2015. Sylwan. 159(3):432-440. <u>Трудот се дава за рецензија.</u>	
22	Popovska, M; Radojkova-Nikolovska, V; Minovska, A; Forna, DA; Muratovska, I ; Forna, NC. Etiopathogenetic Biochemical Mechanism Involved in Oral Lichen Planus , REVISTA DE CHIMIE, 2015, 66(11): 1786-1790. <u>Трудот се дава за рецензија.</u>	3,6
23	Minovska, A; Popovska, M; Radojkova-Nikolovska, V; Muratovska I ; Popescu, E ; Forna, DA. Resurfacing of Perioral Wrinkles in Correlation with Individual Dental Aesthetic Outcome , MATERIALE PLASTICE, 2015, 52(3): 307-311. <u>Трудот се дава за рецензија.</u>	3,6
24	Spasovski S , Belazelkoska Z , Popovska M , Atanasovska-Stojanovska A , Radojkova-Nikolovska V , Muratovska I , Toseska-Spasova N , Dzipunova B , Nikolovski B . Clinical Therapeutic Effects of the Application of Doxycycline in the Treatment of Periodontal Disease. Open Access Maced J Med Sci . 2016 Mar 15;4(1):152-7 <u>Трудот се дава за рецензија.</u>	3,6
25	Ivanoff C, Yaneva K, Luan D, Andonov B, Kumar R, Agnihotry A, Ivnoff AE, Emmanoul D, valpoto RAL, Koneski F, Muratovska I , Al Shehri A, Taweel M, Daly M. global probe into dental student perceptions about philanthropy, global dentistry and international student exchanges. Int D J, 2016;67(2): 107-116. + IF=1. <u>Трудот се дава за рецензија.</u>	3,6+1=4,6
		(59)
	Трудови со оригинални научни резултати објавени во стручно/научно популарно списание	

26	Муратовска И , Стојановска В, Поповска М, Жабокова-Билбилова Е, Поповска Л. Ефект на антибактерискиот мономер МДВР и хлорхексидин глуколат на бактерии асоцирани со кариозни лезии. <i>Vox dentarii</i> 2016;33-38. <u>Трудот се дава за рецензија.</u>	1,2
27	Муратовска И , Атанасовска-Стојановска А, Поповска М. Состојби на прекумерно крварење важни за стоматолошката пракса. <i>Vox dentarii</i> . пролет/ 2017. . <u>Трудот се дава за рецензија.</u>	1,6
	Трудови со оригинални научни/стручни резултати, објавени во зборник на трудови од научен/стручен собир со меѓународен уредувачки одбор	
28	Muratovska I . Atanasovska-Stojanovska A, Popovska M. Spirov V. The influence of 17% EDTA and 10% citric acide on root canal dentin in combination with 2,5 sodium hypohlorite. FDI 2013 Istanbul, 101 st annual world dental congress. <u>Трудот се дава за рецензија.</u>	1,8
29	Muratovska I , Atanasovska-Stojanovska A, Peeva-Petreska M. Kovacevska I, Stojanovska V. Oral health status in type 1 diabetic adolescents, Belgrade, april 24-27, 2014: 255. . <u>Трудот се дава за рецензија.</u>	1,8
	Atanasovska-Stojanovska A, Popovska M , Muratovska I, Radojkova-Nikolovska V, Mitic K. Evaluation of the treatment in a moderate periodontal disease: conservative vs. surgical-modified widman flap. 19 th Congress of the Balkan stomatological society-BaSS. Serbia, Belgrad, April 24-27, 2014;159. . <u>Трудот се дава за рецензија.</u>	
30	Zabokova-Bilbilova E, Muratovska I , Stojanovska V, Stefanovska E, Spirov V. Long-term changes of white spot lesions after orthodontic treatment. Belgrade, april 24-27, 2014: 290. . <u>Трудот се дава за рецензија.</u>	1,8
31	Sahmedin S. Popovska M, Muratovska I , Mitic K, Aleksova P. Therapeutical efficienciency of chlorhexidine gel in gingival inflammation at patients with chronic periodontitis. Belgrade, april 24-27, 2014: 167. <u>Трудот се дава за рецензија.</u>	1,8
32	Stojanovska V, Muratovska I , Zabokova e, Evrosimovska B, Peno E. Microleakage and micrographic evaluation of composite restoration with bases of calcium hydroxide lining materials, Belgrade, april 24-27 2014:126. . <u>Трудот се дава за рецензија.</u>	1,8
33	Kovacevska I, Dimova C, Georgiev Z, Muratovska I , Petrovski M. The use of ND:YAG laser in root canal obturation: in vitro evaluation. Belgrade, april 24-27, 2014: 299. . <u>Трудот се дава за рецензија.</u>	1,8
	Atanasovska A, Todoroska S, Popovska M, Nikolovska-Radojkova V, Muratovska I . Therapy approach in treatment of combined endo-perio lesion. April 23 rd -26 th , Buchurest, Romania, 2015:247. . <u>Трудот се дава за рецензија.</u>	1,8
34	Popovska M, Sahmedin S, Atanasovska-Stojanovska A, Radojkova-Nikolovska V, Muratovska I . Chlorhexidine glukonate application and its influence in patients with periodontitis. April 23 rd -26 th , Buchurest, Romania, 2015:402. . <u>Трудот се дава за рецензија.</u>	1,8
35	Toseska-Spasova N, Dzipunova B, Popovska M , Muratovska I, Toseska-Trajkova K, Spasov Z. Craniofacial and dental characteristics of patient with cleidocranial dysplasia. 20 th Congres of the Balkan Stomatological Society, Bucarest, 23 rd -26 th of april, 2015 New interdisciplinary approaches in oral and general rehabilitation, . <u>Трудот се дава за рецензија.</u>	1,8
36	Kapusevska B, Shukov K, Popovska M, Andonovska M, Stavreva N. The correlation between gingival inflammation and charters tooth brushing technique on patients with fixed prosthodontics. 20 th	1,8

	Congres of the Balkan Stomatological Society, Bucarest, 23 rd -26 th of april, 2015 New interdisciplinary approaches in oral and general rehabilitation.235. <u>Трудот се дава за рецензија.</u>	
37	Atanasovska -Stojanovska A, Todorovska S, Popovska M,Radojkova-Nikolovska V, Muratovska I. Therapy approach in treatment of combined endo-perio lesion. 20 th Congres of the Balkan Stomatological Society, Bucarest, 23 rd -26 th of april, 2015 New interdisciplinary approaches in oral and general rehabilitation247. . <u>Трудот се дава за рецензија.</u>	1,8
38	Muratovska I ,Popovska M,Atanovska-Stojanovska A, Kapusevska B, Zabokova-Bilbilova E. Antibacterial opportunities of primer containg fluor and MDPB.International dental journal.2015;65:27. IF=1,02. . <u>Трудот се дава за рецензија.</u>	1,8
39	Toseska-Spasova N, Dzipunova B, Popovska M, Radojkova-Nikoloska V, Stojanovska V, Muratovska I , Toseska-Trajkova K. Carriere distalize. 7. Конгрес на стоматолозите на Македонија, Охрид 11-14 јуни 2015. <u>Трудот се дава за рецензија.</u>	1,8
40	Стојановска В, Поповска М , Муратовска И,Радојкова-Николовска В, Капушевска Б, Атанасовска-Стојановска А, Забокова-Билбилова Е, Тошеска-Спасова Н. Ин витро СЕМ анализа на пулпалната заштита под композитна реставрација. 7. Конгрес на стоматолозите на Македонија, Охрид, 11-14 јуни 2015. <u>Трудот се дава за рецензија.</u>	1,8
41	Џипунова Б, Тошеска-Спасова Н, Радојкова-Николовска В, Поповска М , Муратовска И, Пеева М. Карактеристики на кранијалната база кај пациенти со дистооклузија. 7. Конгрес на стоматолозите на Македонија, Охрид, 11-14 јуни 2015. <u>Трудот се дава за рецензија.</u>	1,8
42	Поповска М , Миновска А, Радојкова-Николовска В, Атанасовска-Стојановска А, Муратовска И, Капушевска Б, Митиќ К, Ивановска М. Саливарни хуморални механизми кај булозниот лихен планус. 7. Конгрес на стоматолозите од Македонија со меѓународно учество, Охрид, 11-14 јуни 2015. <u>Трудот се дава за рецензија.</u>	1,8
43	Радојкова-Николовска В, Поповска М , Миновска А, Џипунова Б, Тошеска-Спасова Н, Стојановска-Атанасовска А, Стојановска В, Муратовска И, Алексова П, Николовски Б. Хроничен десквамативен гингивит-приказ на случај. 7. Конгрес на стоматолозите од Македонија со меѓународно учество, Охрид, 11-14 јуни 2015. <u>Трудот се дава за рецензија.</u>	1,8
	Пленарни предавања на научен/стручен собир	2
44	Possible causes of dental restoration failures and current solutions Балканско Стоматолошко друштво (Bucharest, Romania, Balcan Stomatological Society), 2015. <u>Трудот се дава за рецензија.</u>	2
45	Интеракции помеѓу дентин и бондинг агенци кои содржат “F” јони и антибактериски мономер (Bansko, Bulgarija, National Forum for Today’s Dentistry), 2015. <u>Трудот се дава за рецензија.</u>	2
46	Modern concepts of dental bonding systems (Ljubljana, Slovenia, K4 conference for Modern dentistry), 2015. <u>Трудот се дава за рецензија.</u>	2
	Секциски предавања на научен/стручен собир со меѓународно учество 2	

47	Хомеопатија во конзервативната стоматологија: ЗА или ПРОТИВ, Medicinski Fakultet, Скопје 2014.	2
48	Современи техники во ендодонтската терапија, МСД, здружение, Скопје 2014	2
49	Недостатоци и грешки при апликација на дентални реставративни материјали, Куманово 2015.	2
50	Антибактериски можности во адхезивната стоматологија, Кавадарци, 2015	2
51	Современи концепти на дентин-бондинг системите', Конгрес на Msd, Охрид, 2015	2
52	Минимално инвазивни дентални интервенции - МОЖНОСТИ И ЗАМКИ, Скопје, април 2016	2
53	Антибактериски мономери во стоматологијата, Струмица, ноември 2016	2
54	Diabetes and oral health. 4th Евроазиски конгрес на здравствени науки (CONGRESS OF HEALTH SCIENCES): Skopje, 2014	2
	Вкупно	135,2

СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	НАЗИВ НА АКТИВНОСТ	Поени
	Координатор во подготовката на елаборат за нова студиска програма	
1	Акредитација на нова студиска програма, 2016/17, член	1
	Експертски активности: евалуација, стручна ревизија, супервизија, проценка на капитал, систематизација, методологија	
2	Евалуација на Стоматолошки факултет 2016/17, член	1
3	Завршена специјализација во областа на медицинските науки и здравството	2
	Член на уредувачки одбор на меѓународно научно/стручно списание	
4	Balkan journal of dental medicine	1
	Претседател на организационен или програмски одбор на меѓународен научен/стручен собир	
5	Претседател на научен одбор на БАСС, Скопје, 2013	2
	Член на организационен или програмски одбор на меѓународен научен/ стручен собир	

6	Конгрес, Охрид, МСД 2014	1
	Студиски престој во странство	
7	2014 –САД, Факултет за денгална медицина, Тенеси, Мемфис 'University of Tennessee, Memphis, USA', две недели(Prof. F.G Godoy)	0,5
8	2015 – Факултет за денгална медицина 'Lingotto DENTAL School Torino, Italy , ' еден месец(Prof.E Berruti)	0,5
9	2016- Факултет за денгална медицина, Осака, Јапонија, еден месец (prof. S Imazato)	0,5
10	2017-Еразмус стипендија, Медицински универзитет, Риека, Хрватска	0,5
Дејности од поширок интерес		
Членство во извршно тело на меѓународна организација која поддржува/организира научноистражувачка дејност (ФП7, ЦОСТ, ИЦГЕБ, ИЕАЕ и сл.)		
11	Продекан/заменик директор	4
	Претседател на БасС друштво за Р. Македонија	
12	Продекан за меѓународна соработка, 2013/2017	4
	Раководител на внатрешна организациона единица	
13	Раководител на Клиника за болести на забите и ендодотот	3
	Вкупно	21

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	137,45
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	135,2
СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ И ДЕЈНОСТ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС	21
ВКУПНО	293,65

Членови на Комисијата

1. Проф. д-р Соња Апостолска, претседател с.р
2. Проф. д-р Лидија Поповска, член с.р
3. Проф. д-р Ивона Ковачевска, член с.р
4. Проф. д-р Анета Атанасовска-Стојановска, член с.р
5. Проф. д-р Златко Георгиев, член с.р

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Врз основа на целокупната доставена документација и анализирајќи ја севкупната досегашна активност на кандидатката д-р Илијана Муратовска, Рецензентската комисија позитивно ја вреднува и ја оценува наставно-образовната, научноистражувачката и стручно-апликативната дејност, како и дејноста од поширок интерес на д-р Илијана Муратовска.

Врз основа на изнесените податоци за севкупната активност на кандидатката од последниот избор до денес, Комисијата заклучи дека д-р Илијана Муратовска 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-докторанти на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, ги исполнува сите услови да биде избрана во звањето вонреден професор во научната област дентална патологија.

Според гореизнесеното, Комисијата има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Стоматолошкиот факултет во Скопје, д-р Илијана Муратовска да биде избрана во звањето вонреден професор во научната област дентална патологија.

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

1. Проф. д-р Соња Апостолска, претседател с.р
2. Проф. д-р Лидија Поповска, член с.р
3. Проф. д-р Ивона Ковачевска, член с.р
4. Проф. д-р Анета Атанасовска-Стојановска, член с.р
5. Проф. д-р Златко Георгиев, член с.р