

УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ
Косовска Митровица

ПРИМЉЕНО: 23.09.2020			
Фрг. јед.	Број	Прилог	БИБИНОСТ
	09-1664		

НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ

ПРЕДМЕТ: Извештај комисије за оцену подобности теме и кандидата за израду докторске дисертације др Александар Ђорђевић

На основу одлуке Наставно-научног већа Медицинског факултета у Приштини са седиштем у Косовској Митровици бр.05-1562 од 16.09.2020 именована је Комисија за оцену подобности теме и кандидата за израду докторске дисертације под називом „УТИЦАЈ ПРЕДИСПОНИРАЈУЋИХ ФАКТОРА НА КОЛИЧИНУ РЕЗИДУАЛНОГ ЦЕМЕНТА КОД ФИКСНИХ ПРОТЕТСКИХ НАДОКНАДА НА ИМПЛАНТАТИМА” др Александра Ђорђевића.

Именована је Комисија у саставу:

1. Доц. др Драгослав Лазић, председник, члан
2. Проф. др Јелена Тодић, ментор, члан
3. Доц. др Миодраг Шћепановић, члан (Стоматолошки факултет у Београду)

На основу прегледа приложене документације достављеног од стране кандидата, Комисија подноси следећи

ИЗВЕШТАЈ

1. ОЦЕНА ПОДОБНОСТИ КАНДИДАТА

Др Александар Ђорђевић рођен је 17. јула 1991 године у Приштини. Основну школу завршио је у Прилужју. Добитник је Вукове дипломе. Средњу медицинску школу образовног профиле зубни техничар је завршио у Косовској Митровици и добитник је награде на републичком такмичењу из Фиксне протетике. Медицински факултет на одсеку за стоматологију Медицинског факултета Приштина-Косовска Митровица завршио је 24.08.2016 године са просечном оценом 9,57. У току студија посебну пажњу посветио је

научно-истраживачком раду. Био је учесник више домаћих и међународних студентских конференција и добитник је награде за најбољи научно-истраживачки рад на Конгресу студената биомедицинских наука Србије са међународним учешћем. Био је председник Центра за научноистраживачки рад студената. Обавезан приправнички стаж обавио на Клиници за стоматологију Медицинског факултета Приштина-Косовска Митровица. Докторске академске студије уписује 2016. године на Медицинском факултету Универзитета у Приштини-Косовска Митровица, а специјалистичке студије из области Стоматолошке протетике 2019 године. Стипендиста је Министарства просвете науке и технолошког развоја и Фонда за младе таленте.

Списак публикованих радова кандидата:

1. Đorđević A., Todić J, Vlahović Z, Ilić A, Jovanović R, Arsić Z ; Predictive value of the specific radiographic signs at panoramic radiography indicating possible close relationship of posterior teeth and surrounding anatomical structures: A CBCT study; Vojnosanitetski pregled 2020; <https://doi.org/10.2298/VSP191001024D> (M23)
2. Arsić Z, Jovanović R, Đorđević A., Sehalić M, Marjanović D, Mikić M, Vlahović Z, Mladenović R; Clinical and microbiological effects of photodynamic therapy applied in non-surgical treatment of periodontitis; Vojnosanitetski pregled <https://doi.org/10.2298/VSP200304060A> (M23)
3. Đorđević A., M. Mikić, J. Stanišić, and F. Đorđević. 2019. Modern trends in prosthetic implant rehabilitation of patients: Case report with 5-year follow-up. Balkan Journal of Dental Medicine 23, (1): 40-44. (M51)
4. Vlahović Z, Đorđević A., Đorđević F, Stanišić J- Using Cone Beam Computed Tomography in planing the extraction of impacted third molars; Praxis Medica Vol 45; No2; Year 2016 (M52)
5. Đorđević F, Stanišić J, Đorđević A., Vlahović Z, Mladenović R; Pain and justification from dental intervention ; Praxis Medica Vol 44 ; No 2;Year 2015 (M52)

Списак публикованих радова ментора:

1. Todić J. Martinović B. Pavlović J. Tabaković S. Staletović M. Assesment of the impact of temporomandibular disorders on the maximum bite force. 2019, 163(3):274-278 DOI: 10.5507/bp.2019.001
2. Đorđević A, Todić J, Vlahović Z, Jovanović A, Arsić Z. Predictive value of the specific radiographic signs at panoramic radiography indicating possible close relationship of posterior teeth and surrounding anatomical structures: A CBCT study <https://doi.org/10.2298/VSP191001024D>
3. Tabaković S, Đukić-Božović M., Videnović G., Pavlović A., Todić J., Pavlović J., Martinović B. Trombophlebitis of the interal jugular vein after tonsillectomy. 2018;146 (7-8) 460-465 DOI: <https://doi.org/10.2298/SARH161103021T> IF 0,299 M23
4. Todić J. Mitić A., Lazić D., Radosavljević R., Staletović M. Effects of bruxism on the maximum bite force. Vojnosanitetski pregled. 2017;74(2): 138-144 DOI: 10.2298/VSP150327165T
5. Kučević E, Pavlović J, Poštić S, Čutović T, Todić J. Analysis of occlusal characteristics of identical homozygous twins, Vojnosanit Pregl. 2017;74(12)1128–1133 DOI: 10.2298/VSP151121307K
6. Martinović B., Ivanović M., Cvetković A., Todić J., Milojković Z., Pavlović J., Tabaković S., Stošović I. Prevalence, characteristics, severity of hypomineralization of the first permanent molars and incisors in children from the northern part of Kosovo and Metohia. Srpski arhiv za celokupno lekarstvo. 2017;145(7-8)364-369 DOI:10.2298/SARH160614056M
7. Todić J., Lazić D, Radosavljević R. Correlation analysis of craniomandibular index and gothic arch tracing in patients with craniomandibular disorders. Vojnosanit pregl. 2011;68 (7) 594-601 DOI: 10.2298/VSP1107594T
8. Radosavljević R., Stanković S., Ajduković Z., Jevremović D., Todić J. Skening elektronsko mikroskopska analiza dentalnih cemenata. Hemijnska industrija. 2009;63(4)281–288 DOI: 10.2298/HEMIND0904281R

2. ОЦЕНА ПОДОБНОСТИ ТЕМЕ

2.1 Оцена формулисања наслова и подобности теме

Кандидат је предложио тему под насловом „**УТИЦАЈ ПРЕДИСПОНИРАЈУЋИХ ФАКТОРА НА КОЛИЧИНУ РЕЗИДУАЛНОГ ЦЕМЕНТА КОД ФИКСНИХ ПРОТЕТСКИХ НАДОКНАДА НА ИМПЛАНТАТИМА**“. Одабран наслов теме је јасан, прецизан и у складу са постављеним циљевим истраживања указујући јасно на проблематику која ће се у истраживању обраћивати. Одабрана тема представља актуелни проблем у имплантологији, а добијени резултати истраживања пружиће сазнања о могућности контроле предиспонирајућих фактора који су јатрогеног карактера, који могу довести до настанка касних биолошких компликација, губитка имплантата и неуспеха имплант-протетске терапије.

2.2 Оцена формулисаних циљева истраживања

Кандидат је таксативно и прецизно навео следеће циљеве истраживања:

1. Испитати утицај различитих типова цемената на количину резидуалног цемента у поступку цементирања фиксних протетских надокнада на имплантатима
2. Извршити процену ефикасности различитих техника цементирања у елиминацији вишке цемента приликом цементирања фиксних протетских надокнада на имплантатилма.
3. Испитати утицај локализације демаркације у односу на гингиву на количину резидуалног цемента код фиксних протетских надокнада на имплантатима
4. Анализирати утицај дизајна цервикалног дела супраструктуре и излазног профила гингиве код субгингивалних локализација демаркације на количину резидуалног цемента у поступку цементирања фиксних протетских надокнада на имплантатима.
5. Установити утицај маргиналне адаптације супраструктуре на количину резидуалног цемента код цементирања фиксних протетских надокнада на имплантатима.
6. Утврдити корелацију између облика демаркације фрезованог абатмента и количине резидуалног цемента код цементирања фиксних протетских надокнада на имплантатима.

2.3 Оцена постављене хипотезе

Хипотеза истраживања је постављена поштујући правила методологије научно-истраживачког рада. Хипотеза претпоставља да се контролом предиспонирајућих фактора може смањити количина резидуалног цемента код фиксних протетских надокнада на имплантатима. Контролисаним методолошким поступком дефинисано је и предложено како испитати постављену хипотезу.

2.4 Оцена примењене методологије истраживања

Одабрани методолошки поступак у складу је са постављеним насловом, радном хипотезом и пружиће одговор на постављене циљеве истраживања.

Истраживање ће бити спроведено као *in vitro* студија. Величина узорка дефинисана је на основу статистичке анализе процене снаге студије. Радни модели потребни за истраживање биће добијени након уградње имплантата и узимања отисака. На добијеним радним моделима биће постављени абатменти, обрађени различито у зависности од фазе истраживања. Количина резидуалног цемента биће мерена израчунавањем његове површине. Након спроведеног поступка цементирања, модели цементране круне и абатмента биће фотографисане. Фотографије ће потом бити софтверски анализиране а добијени нумерички резултати статистички обрађени. Предложени методолошки поступак исуњава све услове за оригинални научни допринос.

3. ОЦЕНА ПОДОБНОСТИ УСТАНОВЕ

Истраживање ће бити спроведено на Клиници за стоматологију Медицинског факултета Универзитета у Приштини са седиштем у Косовској Митровици. Установа испуњава све неопходне услове за успешно спровођење истраживања.

4. ЗАКЉУЧАК

Прегледом документације установљено је да кандидат испуњава све услове за пријаву теме докторске дисертације а досадашњи стручни и научни рад кандидата указује да ће истраживање бити спроведено на одговарајући начин.

Увидом у приложену документацију чланови комисије донели су закључак да предложена тема „**УТИЦАЈ ПРЕДИСПОНИРАЈУЋИХ ФАКТОРА НА КОЛИЧИНУ РЕЗИДУАЛНОГ ЦЕМЕНТА КОД ФИКСНИХ ПРОТЕТСКИХ НАДОКНАДА НА ИМПЛАНТАТИМА**” кандидата др Александра Ђорђевића представља актуелну тему која може дати оригинални научни допринос у области имплантопротетике.

На основу целокупне анализе, Комисија закључује да су испуњени сви услови и предлаже Наставно-научном већу Медицинског факултета у Приштини са седиштем у Косовској Митровици да одобри израду докторске дисертације са предложеном темом.

Чланови Комисије:

Доц. др Драгослав Лазић, председник

Проф. др Јелена Тодић, ментор

Доц. др Миодраг Шћепановић, члан