

НАУЧНОМ ВЕЋУ МЕДИЦИНСКОГ ФАКУЛТЕТА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

Научно веће Медицинског факултета у Београду на седници одржаној _____ 2021. године одредило је Комисију за утврђивање испуњености услова за избор у научно звање, у следећем саставу:

1. Проф. др Марија Ђурић, Медицински факултет Универзитета у Београду
2. Проф. др Јелена Сопта, Медицински факултет Универзитета у Београду
3. Доц. др Драго Јеловац, Стоматолошки факултет Универзитета у Београду

Комисија је разматрала пријаву кандидата доктора соматологије **Теодоре М. Родић** за избор у звање **истраживач сарадник** за област **Биологија скелета** и подноси следећи

ИЗВЕШТАЈ

БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Теодора (Миомир) Родић је рођена 28.9.1989.год. у Бијељини, у Републици Српској (БиХ), где је завршила основну школу и гимназију. Носилац је Вукове дипломе. Дипломирала је на Стоматолошком факултету Универзитета у Београду 15.9.2014. године, просечном оценом 9.56 (девет и 56/100). Добитник је награде за најбољег студента прве године основних студија, као и награде генералног спонзора Факултета за успех током друге године студија. Добитник је стипендије Фонда „Др Милан Јелић“ за школску 2011/12. Стручни испит је положила 2016. године.

Докторске академске студије др Родић је уписала 2014. године на Медицинском факултету у Београду, на смеру Биологија скелета, под менторством Проф. др Марије Ђурић. Од 2016. до 2018. године била је стипендиста на научном пројекту Министарства науке бр. 45005-III, а од 2018. до данас истраживач припраник на истом пројекту. Добитник је стипендије Немачке службе за академску размену (DAAD) и Центра за сарадњу са југоисточном Европом (SEE-Cooperation), који су јој омогућили три студијска боравка, у укупном трајање од десет месеци, на Универзитетској клиници Елендорф у Хамбургу у Немачкој. Од јула 2020. је ангажована и на научном пројекту за младе истраживаче „Промис“, под руководством доц. др Петра Миловановића.

Др Родић је у децембру 2018. год. уписала здравствену специјализацију из Ортопедије вилица на Факултету медицинских наука у Крагујевцу.

БИБЛИОГРАФИЈА

M21. Рад објављен у врхунском часопису међународног значаја (вредност резултата: 8)

1. **Rodic T**, Wölfel EM, Milovanovic P, Fiedler IAK, Cvetkovic D, Jähn K, Amling M, Sopta J, Nikolic S, Zivkovic V, Busse B, Djuric M. Bone quality analysis of jaw bones in individuals with type 2 diabetes mellitus-post mortem anatomical and microstructural evaluation. Clin Oral Investig. 2021 Mar 11. doi: 10.1007/s00784-020-03751-1. Epub ahead of print. PMID: 33694028.

IF: 2.812 (2019)

M51. Рад објављен у врхунском часопису националног значаја (вредност резултата: 2)

1. Stancic I, Popovac A, **Rodic T**, Stipetic J, Strajnic L, Persic S. *Analysis of abutment teeth in partially edentulous patients. Coll Antropol. 2014 Jun;38(2):677-80.*

IF: 0.6 (2014)

M52. Рад објављен у часопису националног значаја (вредност резултата: 1.5)

1. Станчић И, Поповац А, **Родић Т**, Паламаревић М, Петровић М, Васовић М. Орално здравље старих институционализованих особа у Београду. *Acta stom. Naissi. 2014 Dec; 30(70):1408-19.*

IF: 0.24 (2014)

M34. Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (вредност резултата: 0.5)

1. Teodora Rodic, Eva Maria Wölfel, Petar Milovanovic, Imke A.K. Fiedler, Danica Cvetkovic, Katharina Jähn, Michael Amling, Jelena Sopta, Slobodan Nikolic, Vladimir Zivkovic, Björn Busse, Marija Djuric, Post mortem microstructure analysis on jaw bones of individuals with Type 2 Diabetes Mellitus, *Bone Reports, Volume 13, Supplement, 2020, 100397, ISSN 2352-1872, <https://doi.org/10.1016/j.bonr.2020.100397>.
(<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2352187220301571>)*

M64. Саопштења са скупова националног значаја штампана у изводу (вредност резултата: 0.2)

1. Марковски Ј, Ивковић М, **Родић Т**, Јулоски Ј. „Примарна постериорна тескоба- интерцептивне мере“, постер презентација, 3. Конгрес Ортодонтског удружења Србије, Београд, 2017. год.

2. Васовић Д, Пурешевић Н, **Родић Т**, Вучић Љ. „Процена валидности и поузданости мерења при одређивању вредности ПАР индекса“, постер презентација, 2. Конгрес Ортодонтског удружења Србије, 2015. год.

3. **Родић Т**, Станчић И, Поповац А, Живковић Р. „Анализа положаја ретенционих зуба у крезубих пацијената“, постер презентација на 20. Симпозијуму протетичара Србије 2014. год.

4. **Родић Т**, Станчић И, Поповац А, Живковић Р. „Анализа положаја ретенционих зуба у крезубих пацијената“, усмена презентација на 53. Конгресу биомедицинских наука, 2012. год.

5. **Родић Т**, Кршљак Е, Целетовић Б. „Проток крви кроз зубну пулпу особа оболелих од дијабетеса тип 1“, усмена презентација на 52. Конгресу биомедицинских наука, 2011. год.

АНАЛИЗА РАДОВА

Др Теодора Родић је у периоду од 2011. до 2021. године објавила један рад у врхунском часопису међународног значаја, један рад у врхунском часопису националног значаја, један рад у часопису националног значаја, једно саопштење са међународног скупа штампано у изводу, и пет саопштења на скуповима националног значаја штампана у изводу. Научни радови и саопштења из 2020. и 2021. године се баве утицајем дијабетеса на виличне кости, што припада биологији

скелета. Радови и саопштења старији од 2020. године припадају различитим областима стоматологије: ортопедији вилица, стоматолошкој протетици и оралној физиологији.

Током докторских студија на Медицинском факултету, на смеру Биологија скелета, др Теодора Родић истражује микроструктуру коштаног ткива вилица код особа са дијабетесом типа 2 и алкохолне цирозе јетре. Докторска дисертација кандидата је у процесу израде.

ЕЛЕМЕНТИ ЗА КВАЛИТАТИВНУ ОЦЕНУ НАУЧНОГ ДОПРИНОСА

Истраживачки рад др Родић у оквиру Биологије скелета се бави квалитетом виличних костију особа са дијабетесом типа 2 (Т2ДМ) и алкохолном цирозом јетре (АЦЈ) на неколико хијерархијских нивоа посматрања, што има клинички значај у медицини и стоматологији. Објављени резултати истраживања показују да ли различити терапијски приступи код Т2ДМ (инсулин или оралне антидијабетици (ОАД)) имају различите ефекте на квалитет кости код особа са Т2ДМ, што је од велике практичне вредности у клиничком одлучивању у оралној и максиларној хирургији. Штавише, микроархитектурне и микроструктурне карактеристике виличних костију особа са Т2ДМ које узимају инсулин, односно ОАД, су у објављеном раду и саопштењу први пут разматране у савременој литератури. Објављени истраживачки рад др Родић је од значаја за унапређење знања о квалитативним променама кости на различитим хијерархијским нивоима посматрања код особа са Т2ДМ.

ТАБЕЛА СА РЕЗУЛТАТИМА НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКОГ РАДА

Ознака групе резултата	Врста резултата (М)	Број резултата	Вредност резултата
М20	М21 (8)	1	8
М30	М34 (0.5)	1	0.5
М50	М51 (2)	1	2
	М52 (1.5)	1	1.5
М60	М64 (0.2)	5	1
Укупно		9	13

ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

Из прегледа објављених резултата научног рада, може се закључити да кандидат др Теодора Родић у потпуности задовољава услове за избор у звање истраживач сарадник. Научна делатност показује да је кандидат способан да самостално и критички приступа истраживању, даје значајан научни допринос својим објављеним радовима и саопштењима, и истовремено показује смисао и заинтересованост за тимски рад.

Сходно целокупној истраживачкој делатности и актуелности истраживачке проблематике, мишљења смо да кандидат испуњава суштинске, али и формалне услове да буде изабран у звање **истраживач сарадник** у области медицинских наука, научне области **Биологија скелета**. Предлажемо Научном већу Медицинског факултета Универзитета у Београду да усвоји реферат, а самим тим и предлог да се др Теодора Родић изабере у звање истраживач сарадник.

Председник комисије

Проф. др Марија Ђурић

Чланови комисије

Проф. др Јелена Сопта

Доц. др Драго Јеловац

у Београду, _____