

VIJEĆU MEDICINSKOG FAKULTETA

PREDMET: Izvještaj Komisije za doktorske studije

Komisija za doktorske studije Medicinskog fakulteta na sjednici održanoj 28.01.2022. godine, razmotrila je Drugi godišnji **izvještaj mentora prof. dr Snežane Vujošević i komentora prof. dr Milana Petakova** o napredovanju studenta – **doktoranda dr med Emira Muzurovića** (Izvještaj broj: 108 od 24.01.2022. godine) i zaključila da je u skladu sa svim navedenim elementima u Vodiču za doktorske studije Univerziteta Crne Gore, pa predlaže dalji nastavak po predviđenom protokolu.

KOMISIJA ZA DOKTORSKE STUDIJE

Prof. dr Filip Vukmirović

DRUGI GODIŠNJI IZVJEŠTAJ MENTORA O NAPREDOVANJU DOKTORANDA

Akademska godina za koju se podnosi izvještaj		2021/2022	
OPŠTI PODACI O DOKTORANDU			
Titula, ime, ime roditelja, prezime		Dr med. Emir Muharem Muzurović	
Fakultet		Medicinski fakultet u Podgorici – Univerzitet Crne Gore	
Studijski program		Medicina	
Broj indeksa		06/07	
MENTOR/MENTORI			
Mentor	Prof.dr Snežana Vujošević	Klinički Centar Crne Gore, Medicinski fakultet u Podgorici, Univerziteta Crne Gore	Endokrinologija/Interna medicina
Ko-mentor	Prof.dr Milan Petakov	Klinika za endokrinologiju/Klinički Centar Srbije, Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu	Endokrinologija/Interna medicina
EVALUACIJA DOKTORANDA*			
Koliko ste zadovoljni kvalitetom održanih susreta sa doktorandom?		☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☒ 5	
(Ako je prethodni odgovor „1“ ili „2“ dati obrazloženje i prijedloge za poboljšanje)			
Da li je definisan plan rada sa doktorandom?		☒ DA ☐ NE	
Da li je doktorand ostvario napredak prema predviđenom planu rada?		☒ DA ☐ NE	
(Ako je prethodni odgovor „ne“ dati obrazloženje i prijedloge za poboljšanje)			
Kvalitet napretka doktorandovog istraživačkog rada u periodu za koji se podnosi izvještaj je:		☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☒ 5	
(Ako je prethodni odgovor „1“ ili „2“ dati obrazloženje i prijedloge za poboljšanje)			
Ocjena doktorandove spremnosti za konsultacije.		☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☒ 5	
Ocjena planiranja i izvršavanja godišnjih istraživačkih aktivnosti i stručnog usavršavanja doktoranda.		☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☒ 5	
Ocjena napretka u savladavanju metodologije naučno-istraživačkog rada.		☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☒ 5	
Ocjena doktorandovog generalnog odnosa prema studijama.		☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☒ 5	

*Ocjene su: 1 – nedovoljan, 2 – dovoljan, 3 – dobar, 4 – vrlo dobar, 5 – odličan

Ocjenu ukupnog kvaliteta doktorandovog rada.	☐ 1	☐ 2	☐ 3	☐ 4	☒ 5
(Ako je prethodni odgovor „1“ ili „2“ dati obrazloženje i prijedloge za poboljšanje)					
ISPUNJENOST USLOVA DOKTORANDA					
Spisak radova doktoranda iz oblasti doktorskih studija koje je publikovao doktorand					
Rezultati labaratorijskih testiranja (kalcijum infuzioni test) prije i poslije paratireoidektomije, kao i patohistoloških analiza su uspješno i u potpunosti privedeni kraju. Nakon sistematizacije podataka sprovedena je statistička obrada podataka i dobijeni rezultati su korišteni za pripremanje i objavljivanje originalnog naučnog rada na SCI/SCIE listi na kojem je kandidat prvi autor. Manuskript rada pod nazivom <i>"Parathyroid hormone and calcitonin response during the calcium infusion test in patients with primary hyperparathyroidism"</i> je poslat u časopis <i>„Hormones - International Journal of Endocrinology and Metabolism“ (Impact factor 2.885 (2020))</i>. Navedeni časopis je indeksiran u sljedećim bazama podataka: 1. <i>Science Citation Index Expanded (SCIE)</i> 2. SCOPUS 3. Semantic Scholar 4. EBSCO Discovery Service 5. EMBASE 6. Google Scholar 7. Dimensions 8. Japanese Science and Technology Agency (JST) 9. Journal Citation Reports/Science Edition 10. Medline 11. SCImago, itd. <i>Na osnovu odluke recenzenata i završene recenzije rada, od strane uredništva, dana 8.12.2021.godine rad je prihvaćen za objavljivanje u navedenom časopis; u prilogu mail potvrde od strane Urednika časopisa (Editor in chief: prof. Andrew N. Margioris). Rad je trenutno u fazi predloženih jezičkih korekcija prije objavljivanja.</i>					
Obrazloženje mentora o korišćenju sprovedenih istraživanja u publikovanim radovima					
Odlukom Senata Univerziteta Crne Gore a na predlog Vijeća Medicinskog fakulteta i Centra za doktorske studije imenovana je Komisija za ocjenu podobnosti doktorske teze pod nazivom "Odgovor parathormona (PTH) i kalcitonina (CT) nakon kalcijumske infuzije kod pacijenata sa primarnim hiperparatireoidizmom (PHPT) prije i poslije paratireoidektomije", u sastavu prof.dr Marina Ratković, prof.dr Milica Martinović i prof dr Snežana Vujošević (mentor). Nakon obrazlaganja teme i usvajanja izvještaja Komisije za ocjenu podobnosti doktorske teze (broj 132/4 od 25.02.2021.godine), predloženo je od strane Vijeća Medicinskog fakulteta Senatu UCG da se prihvati kao podobna doktorska teza pod nazivom "Odgovor parathormona (PTH) i kalcitonina (CT) nakon kalcijumske infuzije kod pacijenata sa primarnim hiperparatireoidizmom (PHPT) prije i poslije paratireoidektomije". Od strane Senata UCG prihvaćena je kao podobna za izradu doktorska teza (broj odluke 03-66/4) pod nazivom „Odgovor parathormona (PTH) i kalcitonina (CT) nakon kalcijumske infuzije kod pacijenata sa primarnim hiperparatireoidizmom (PHPT) prije i poslije paratireoidektomije“ dana 21.04.2021.godine.					

U sprovedenom istraživanju su uključeni/selektirani pacijenti sa primarnim hiperparatireoidizmom, kod kojih je nakon dijagnostike i sprovedenih endokrinoloških testiranja (kalcijum infuzioni test) urađena paratireoidektomija, i izvršena patohistološka analiza operisanog tkiva. Mjesec dana nakon hirurškog liječenja je ponovljeno endokrinolosko testiranje, kalcijum infuzioni test (bolus infuzija Ca gluconata 0.2 ml/kg tjelesne mase), praćen određivanjem Ca++, parathormona i kalcitonina 0, 1, 2, 3, 5, 8, i 10 minuta.

Navedena multidisciplinarna istraživanja su sprovedena u sklopu klinika KCCG. Prikupljanje anamnestičkih podataka, klinički pregledi, dopunska dijagnostika i endokrinološka testiranja su sprovedena na Odjelenju endokrinologije Interne klinike KCCG. Laboratorijska dijagnostika je sprovedena u Centru za laboratorijsku dijagnostiku KCCG. Operativno liječenje pacijenata uključenih u ispitivanje je sprovedeno na Hirurškoj klinici KCCG a patohistološka verifikacija uklonjenih parastitastih žlijezda je sprovedena U Centru za patologiju i sudsku medicinu KCCG. Nakon sistematizacije podataka sprovedena je statistička obrada podataka (korišteni SPSS Statistics, Version 17.0.; MedCalc version 12.4.0.; kvantitativne varijable: mediana (minimum, maximum) i neparametrijski statistički testovi; Mann-Whitney test i Wilcoxon signed-rank test; χ^2 test ili Fisher's exact test, Spearman test; ROC analiza). Dobijeni rezultati su korišteni za pripremanje i objavljivanje originalnog naučnog rad na kojem je kandidat prvi autor.

Doktorant je sudjelovao u svim fazama istraživanja i izrade rada: osmišljavanju istraživanja, prikupljanju podataka i testiranju selektiranih pacijenata uz pomoć mentora, statističkoj obradi dobijenih rezultata, pisanju publikacije i odabiru časopisa u koji je publikacija poslana.

Kandidat dr med. Emir Muzurović je u svom dosadašnjem radu ispoljio veliku motivisanost, istrajnost i predanost. Ostvario je veliki napredak i savladao vještine neophodne za adekvatno sprovođenje naučno-istraživačkog rada. U potpunosti je ovladao sa vještinom jasnog, preciznog, ali i strukturiranog i informativnog saopštavanja naučnih rezultata.

Ocjena o aktivnostima sprovedenim na pisanju i objavljivanju naučnih radova.	☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☒ 5
--	---

SAGLASNOST ZA NASTAVAK STUDIJA

Može li doktorand nastaviti studije?	☒ Da ☐ Da, uz određene uslove ☐ Ne
--------------------------------------	--

(Ako je prethodno dat odgovor pod „Da, uz određene uslove“ ili „Ne“ dati obrazloženje i prijedloge za poboljšanje)

Napomene

(Popuniti po potrebi)

U Podgorici,
21.01.2022.godine

Ime i prezime mentora
Prof. Dr Snezana Vujošević

Ime i prezime ko-mentora
Prof. DR Milan Petakov

MP

From: dremir <dremir@t-com.me>
Sent: Monday, January 24, 2022 2:13 PM
To: anade@ucg.ac.me
Subject: FW: Your Submission HORM-D-21-00197R2 - [EMID:bc332469194ef86a]

Sent from my Galaxy

----- Original message -----

From: Hormones – International Journal of Endocrinology and Metabolism <em@editorialmanager.com>
Date: 1/24/22 13:49 (GMT+01:00)
To: Emir Muzurović <dremir@t-com.me>
Subject: Your Submission HORM-D-21-00197R2 - [EMID:bc332469194ef86a]

Dear Dr Muzurović,

We are pleased to inform you that your manuscript, "Parathyroid hormone and calcitonin response during the calcium infusion test in patients with primary hyperparathyroidism", has been accepted for publication in Hormones – international Journal of Endocrinology and Metabolism.

You will receive an e-mail in due course regarding the production process.

Please remember to quote the manuscript number, HORM-D-21-00197R2, whenever inquiring about your manuscript.

With kind regards,
Andrew N. Margioris, Prof.
Editor in Chief
Hormones – International Journal of Endocrinology and Metabolism

Comments to the author (if any):

Please note that this journal is a Transformative Journal (TJ). Authors may publish their research with us through the traditional subscription access route or make their paper immediately open access through payment of an article-processing charge (APC). Authors will not be required to make a final decision about access to their article until it has been accepted.



[🏠](#) / Medicinski fakultet / Angažovano osoblje / Muzurović Emir

Dr med Emir Muzurović

saradnik u nastavi | Medicinski fakultet | honorarno

Emir Muzurović emir@ucg.ac.me dr Emir Muzurović, rođen 26

Obrazovanje: - 2007- završio Medicinski fakultet, UCG, prosječno
specijalistički ispit, specijalizacija Interne medicine, Medicinski f
položio završni ispit uže specijalizacije Endokrinologije, Medicin

Nastava

Jedinica	Program	Tip	Sem.	Predmet	P x GP	V x GV	L x GL
MED	STOMATOLOGIJA	Osnovne	5	INTERNA MEDICINA	O x O	2 x 3	O x O
MED	MEDICINA	Osnovne	7, 8	INTERNA MEDICINA(FIZ.MED.25MED.RADA 6,SPEC.EPID.4)	O x O	O x O	O x O
MED	MEDICINA	Osnovne	7, 8	INTERNA MEDICINA	O x O	7 x 1	O x O
MED	MEDICINA	Osnovne	12	KLINIČKI STAŽ	O x O	10.5 x 1	O x O

Godina	Kategorija	Autori	Naslov	Izvor
2021	SCI, SCIE, SSCI, A&HCI	Darko Kastelan, Emir Muzurovic, Tina Dusek	Approach to patients with European Network for the Study of Adrenal Tumor stages I and II adrenocortical carcinomas	Curr Opin Endocrinol Diabetes Obes
2021	SCI, SCIE, SSCI, A&HCI	Emir Muzurović, Aart J van der Lely, Mark Gurnell	AST to ALT Ratio and Peripheral Arterial Disease in a Hypertensive Population-Is There a Link?	Angiology
2021	SCI, SCIE, SSCI, A&HCI	Emir M Muzurović, Snežana Vujošević, Dimitri P Mikhailidis	Can We Decrease Epicardial and Pericardial Fat in Patients With Diabetes?	J Cardiovasc Pharmacol Ther
2021	SCI, SCIE, SSCI, A&HCI	Emir Muzurović, Dimitri P Mikhailidis, Christos Mantzoros	Non-Alcoholic Fatty Liver Disease, Insulin Resistance, Metabolic Syndrome and their Association with Vascular Risk	Metabolism
2021	SCI, SCIE, SSCI, A&HCI	Emir M Muzurović, Sanja Borozan	Re: Iglay K, Hannachi H, Engel SS, et al. Comorbidities in type 2 diabetes patients with and without atherosclerotic cardiovascular disease: a retrospective database analysis. Curr Med Res Opin. 2021. DOI:10.1080/03007995.2021.1895736	Curr Med Res Opin
2021	SCI, SCIE, SSCI, A&HCI	Emir Muzurović, Brigita Smolović, Mirjana Miladinović, Damir Muhović, Branko Čampar	Diagnosis and treatment of mediastinal ectopic thyroid tissue with normally located thyroid gland and primary hyperparathyroidism: a case report	Gland Surgery
2021	SCOPUS	Emir Muzurović, Sanja Medenica, Milovan	Primary hyperparathyroidism associated with acquired long QT interval and ventricular tachycardia	Endocrinol Diabetes Metab Case Rep

Godina	Kategorija	Autori	Naslov	Izvor
2020	SCI, SCIE, SSCI, A&HCI	Emir Muzurović, Brigita Smolović, Snežana Vujošević, Milan Petakov	Editorial on Prevalence, Diagnosis and Treatment with 3 Different Statins of Non-Alcoholic Fatty Liver Disease/Non-Alcoholic Steatohepatitis in Military Personnel. Do Genetics Play a Role?	Curr Vasc Pharmacol
2020	SCI, SCIE, SSCI, A&HCI	Emir Muzurović, Dimitri P Mikhailidis, Christos Mantzoros	Commentary: From mice to men: In search for dietary interventions to form the background on which pharmacotherapy for non-alcoholic fatty liver disease should be based	Metabolism
2020	SCI, SCIE, SSCI, A&HCI	Emir Muzurović, Ivana Kraljević, Mirsala Solak, Siniša Dragnić, Dimitri P Mikhailidis	Homocysteine and diabetes: Role in macrovascular and microvascular complications	J Diabetes Complications
2020	SCI, SCIE, SSCI, A&HCI	Emir Muzurović, Siniša Dragnić, Sanja Medenica, Brigita Smolović, Predrag Bulajić, Dimitri P Mikhailidis	Weight-centric pharmacological management of type 2 diabetes mellitus - An essential component of cardiovascular disease prevention	J Diabetes Complications
2016	SCOPUS	EMIR MUZUROVIĆ, SNEŽANA VUJOŠEVIĆ, MARINA RATKOVIĆ, DANILO RADUNOVIĆ and DRAGICA BOŽOVIĆ	THE IMPACT OF SECONDARY HYPERPARATHYROIDISM ON ECHOCARDIOGRAPHIC PARAMETERS IN HEMODIALYSIS PATIENTS	Acta Med Croatica