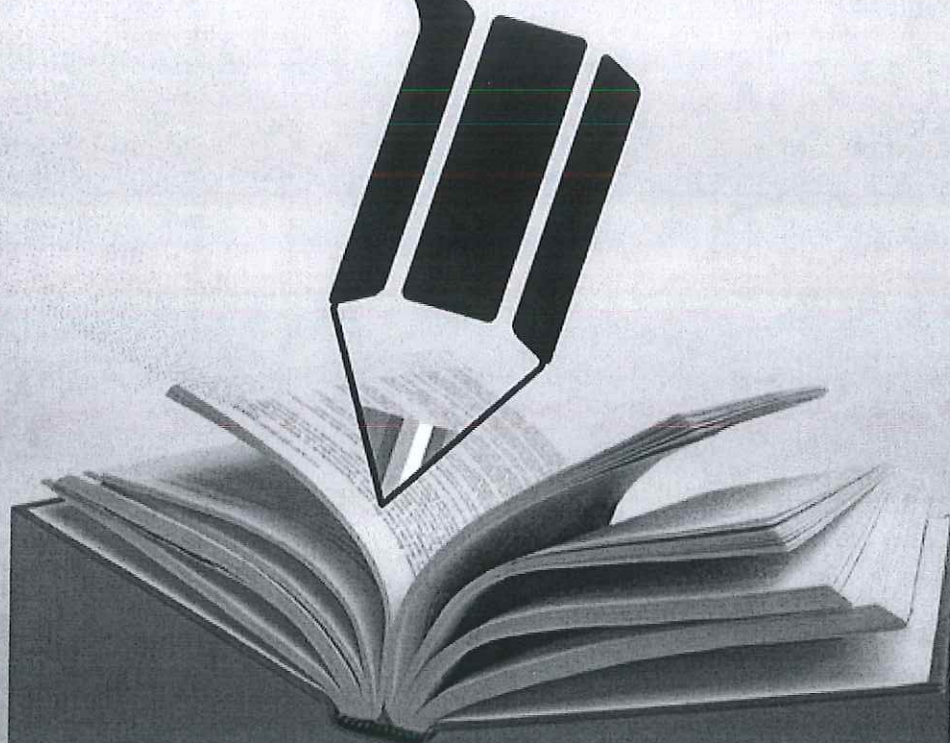




# БИЛТЕН

БРОЈ 12/23



05.06.2023 година

## РЕФЕРАТ

за избор на наставник во насловно звање за наставно-научна област:  
„ИНТЕРНА МЕДИЦИНА”  
на Факултетот за дентална медицина во состав на  
Европски универзитет Скопје

Во врска со објавениот конкурс во дневниот весник „Вечер“ на ден 27.12.2022 година, за избор на наставник во сите насловни звања од наставно-научна област „Интерна медицина” (30255 - Фраскатијева класификација), наставно-научниот совет на Факултетот за дентална медицина во состав на Европски универзитет Скопје, на 185-та седница одржана на ден 22.03.2023 година, донесе Одлука бр. 02-323/1 за формирање Рецензентска комисија во состав:

1. Проф. д-р Борче Петровски- претседател;
2. Проф. д-р Силвана Јованова -член;
3. Проф. д-р Климе Ѓорески -член.

По направената анализа на доставените документи Рецензентската комисија има чест и задоволство до наставно-научниот совет на Факултетот за дентална медицина во состав на Европски универзитет Скопје да го поднесе следниов:

### ИЗВЕШТАЈ

По објавениот конкурс за избор на наставник во сите насловни звања од наставно-научна област: „Интерна медицина” (30255 - Фраскатијева класификација) на Факултетот за дентална медицина, во предвидениот рок се пријави кандидат д-р Никола Бакрачески.

Врз основа на доставената Пријава бр.03-1365/1 од 28.12.2022 година и приложените документи: Професионална биографија – CV (со анализа на професионалниот развој), Диплома за стекнат степен доктор на науки во соодветната област, Список на објавени научни и стручни трудови и 1 /еден/ примерок од истите, Доказ за познавање на странски јазик, Рецензионата комисија го констатира следното:

#### 1. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ

Од биографијата што е приложена се гледа дека Никола Бакрачески е роден на 18.11.1970 година во Струга. Основно образование има завршено во ОУ "Јосип Броз Тито" во Струга, со континуиран одличен успех, а школувањето го продолжил во гимназијата "Св. Климент Охридски" во Охрид. Истата ја завршил во 1989 година со одличен успех.

*Високото образование* го стекнал со завршување на Медицинскиот факултет „Св. Кирил и Методиј” во Скопје во 1995 година, кога и се стекна со звање доктор по медицина.

По обавувањето на задолжителниот лекарски стаж и полагањето на стручниот испит во 1996 год., истата година заснова редовен работен однос во Завод за превенција, лекување и рехабилитација на кардиоваскуларни заболувања - Охрид. Од 1998 година започнува со *специјализација* по Интерна медицина, на Медицинскиот факултет „Св. Кирил и Методиј” во Скопје и по завршувањето на пропишаните турнуси, на 26.04.2002 година по положување специјалистичкиот испит, се стекна со звање специјалист по интерна медицина. Во 2007 година започнува со супспецијализација по кардиологија на Медицини факултет „Св. Кирил и Методиј” во Скопје, која ја завршува во ноември 2009 година.

Во Април 2021 година на Медицинскиот факултет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, ја одбранл *докторската теза* со наслов: "Употреба на интраваскуларен ултразвук во оптимизација на резултати при стентирање на долги лезии".

***Работно искуство:***

1. Раководител на Оддел за Интервантна Кардиологија, Специјализирана болница за кардиовакуларни заболувања Охрид ( Март 2018 - денес);
2. Координатор на Научен клуб и Континуирана медицинска едукација во Специјализирана болница за кардиовакуларни заболувања Охрид ( Март 2018 - денес);
3. Градоначалник на Општина Охрид (Април 2013-Октомври 2017);
4. Директор на Специјализирана болница за кардиовакуларни заболувања Охрид ( Јуни 2006- Април 2013);
5. Раководител на Стационарен оддел, Специјализирана болница за кардиовакуларни заболувања Охрид ( Мај 2002 - Мај 2006);
6. Раководител на Единица за интензивно лекување, Специјализирана болница за кардиовакуларни заболувања Охрид ( Мај 2002 - Мај 2006);
7. Координатор на Научен клуб, Специјализирана болница за кардиовакуларни заболувања Охрид ( Јуни 2002 - Јуни 2006);
8. Раководител на оддел за ехокардиографија, Специјализирана болница за кардиохирургија "Филип Втори", Скопје, Република Македонија (Ноември 2001-Април 2002);
9. Кардиолог, Специјализирана болница за кардиохирургија "Филип Втори", Скопје, Република Македонија (Ноември 2000-Април 2002);
10. Специјализант по интерна медицина, Клинички центар Скопје, Универзитет Св.Кирил и Методиј - Скопје (Февруари 1998-Април 2002);
11. Доктор по медицина, Специјализирана болница за кардиовакуларни заболувања Охрид ( Јануари 1997 - 1998).

***Стручна активност:***

- Во 2000 година престојува на ИКВБ - Дедиње, во Србија на одделите за Итезивно лекување и срцева електростимулација каде завршува курс за напредна ехокардиографија;
- Во 2001 година започнува со хонорарна работа на КХ Филип Втори и каде работи на Оддел за интензивна кардиохируршка нега и оддел за инвазивна кардиологија;
- Во текот на 2001-2002 година изведува тренинг за интервентна кардиологија на Клиника за кардиологија – Скопје;
- Во 2004 година изведува тренинг за напредната интервентна кардиологија во St Mary's Medical Center, Hobart Indiana, USA и Bernard Mitchell Hospital при Универзитетот во Чикаго;
- Во текот на 2005-2006 година неколку пати престојува на одделот за интервентна кардиологија при Клиниката за кардиологија во Скопје и истиот период активно работи на подготовки за основање на оддел за интервентна кардиологија при Заводот за кардиовакуларни заболувања во Охрид, кој како негов основач, го раководи во периодот од 2006-2013 година. Истовремено активно работи на организирање на СТЕМИ регионална мрежа во југозападниот регион на Македонија;

- Во 2005-2006 година обавува повеќе кратки престои на одделите за интензивна кардиохируршка нега и интервентна кардиологија при УНИ Клиник Франкфурт, Германија;
- Во 2012 година завршува тренинг курс од областа на интраваскуларен ултразвук на ИКВБ - Дедиње во Србија;
- Во 2012 година како стипендист на американската СЦАИ обавува курс по интервентна кардиологија, во Лас Вегас, САД;
- Во тек на 2013 година завршува тренинг за радиофреквентна аблација на Venina Juglas Klinika, во Рига, Латвија;
- Во текот на 2015 година изведува обука од областа на периферни васкуларни интервенции при Универзитетската Клиника за Ангиологија во Салзбург, Австрија;
- Изведува обука од областа на периферни васкуларни интервенции при Sankt Gertrauden Krankenhaus, Берлин Германија;
- Предавач на "Balkan Endovascular Course 2012", во Софија, Бугарија (Декември 2012) со тема "Saphemous vein ablation";
- Предавач на "XIX Конгрес на здружение на кардиолози на Србија", во Златибор, Србија (Октомври 2013) со тема "Радиофреквентна аблација на вена сафена во лечење на хронична венаска инсуфициенција";
- Предавач на "Synergy" во Белград, Србија (Септември 2018) со тема "How not to approach coronary bifurcation";
- Предавач на "TCT conference" во Сан Диего, САД (Септември 2018) со тема "How not to approach coronary bifurcation";
- Предавач на "ICI Meeting" во Тел Авив, Израел (Декември 2018) со тема "Bilateral Radial Acces for CTO Recanalization";
- Предавач на "12-ти Конгрес на Хрватско Кардиолошко Друштво" во Загреб, Хрватска, (Ноември 2018) со тема "Bilateral Radial Acces for Chronic Total Occlusion Recanalization";
- Предавач на "12-ти Конгрес на Хрватско Кардиолошко Друштво" во Загреб, Хрватска, (Ноември 2018) со тема "How not to approach coronary bifurcation";
- Предавач на "6-ти Годишен Конгрес за Кардиологија и Кардиохирургија" во Дубаи, УАЕ (Декември 2019) со тема "Sens -a-Heart vs hs-cTnI for rapid diagnosis of ACS";
- Предавач на "CRT conference" во Вашингтон, САД (Март 2019) со тема "Bilateral Radial Acces for CTO Recanalization";
- Презентер на "CRT conference" Мериленд, САД (Фебруари 2020) со постер презентација на тема "Radiofrequency Catheter Ablation — The Old Good Friend Of Great Saphenous Vein";
- Презентер на "CHIP & CTO", Порторош, Словенија (Март 2023) со орална презентација на тема "AMI with multivessel disease: how to treat?".

***Учество на стручни собири:***

- Progress in Cardiac Pacing and Management od Cardiac Arrhythmias, Охрид, Македонија (Октомври 1998);
- 2nd Macedonian Congress of Cardiology, Охрид, Македонија (Јуни 2002); 4th Macedonian Cardiology Congress, Скопје, Македонија; 6th Macedonian Congress of Cardiology, Охрид, Македонија (Октомври 2019);

- ESC Congress 2007, Виена, Австрија (Септември 2007); ESC Congress 2018, Минхен, Германија (Август 2018);
- ТСТ 2008, Вашингтон, САД (Октомври 2008); ТСТ 2009, Сан Франциско, САД (Септември 2009); ТСТ 2010, Денвер, САД (Септември 2010); ТСТ 2011, Сан Франциско, САД (Ноември 2011); ТСТ Russia, Москва, Русија (Мај 2012); ТСТ 2012, Мајами, Флорида, САД (Октомври 2012); ТСТ 25, Сан Франциско, САД (Октомври 2013); ТСТ 2014, Вашингтон, САД (Септември 2014); ТСТ 2016, Вашингтон, САД (Октомври 2016); ТСТ 2017, Денвер, САД (Ноември 2017); ТСТ 2018, Сан Диего, САД, (Октомври 2018); ТСТ 2019, Сан Франциско, САД (Септември 2019);
- Euro PCR 2009, Барселона, Шпанија (Мај 2009); Euro PCR 2010, Парис, Франција (Мај 2010); Euro PCR 2011 Парис, Франција (Мај 2011); Euro PCR 2012, Парис, Франција (Мај 2012); Euro PCR 2018, Парис, Франција, (Мај 2018); Euro PCR 2019, Парис, Франција (Мај 2019); Euro PCR 2022 Парис Франција (Мај 2022);
- Therapeutic Strategies for Complex Lesions, Милано, Италија (Јуни 2010);
- 4th National Meeting on Interventional Cardiology, Дубровник, Хрватска (Март 2011);
- XVIII Конгрес на здружение на кардиолози на Србија, Белград, Србија (Ноември 2011);
- Balkan Endovascular Course - ВЕС 2012, Софија, Бугарија (Декември 2012); Balkan Endovascular Course - ВЕС 2014, Софија, Бугарија (Фебруари 2014);
- Heart Failure Congress, Белград, Србија (Мај 2012);
- ICI Meeting, Тел-Авив, Израел (Декември 2015);
- Прва Васкуларна Средба, Охрид, Македонија (Ноември 2015);
- СТО Summit 2015, Њујорк, САД (Фебруару 2015); СТО Summit 2019, Њујорк, САД (Фебруари 2019); СТО Summit 2020, Њујорк, САД (Фебруари 2020); СТО Summit 2023, Њујорк, САД (Фебруари 2023);
- PCR peripheral, Парис, Франција (Ноември 2016);
- ICCA STROKE Acute Stroke Interventions & Carotid Stenting;
- Serbian Conference on Interventional Cardiology and Cardiovascular Imaging - SINERGY, Белград, Србија (Септември 2017); . Serbian Conference on Interventional Cardiology and Cardiovascular Imaging - SINERGY, Белград, Србија (Септември 2018);
- Highlights in Acute Coronary Syndrome Symposium, Скопје, Македонија (Септември 2018);
- 12-ти Конгрес на Хрватско Кариолошко Друштво, Загреб, Хрватска (Декември 2018);
- Highlights in Acute Coronary Syndrome Symposium, Скопје, Македонија (Септември 2018);
- 6th International Congress on Cardiology and Cardiac Surgery, Дубаи, УАЕ (Декември 2019);
- Skopje Interventional Meeting, Скопје, Македонија (Ноември 2019);

- CRT 2019, Вашингтон, САД (Март 2019), CRT 2020, Мериленд, САД (Фебруари 2020);
- 13th International Congress on Complications during Cardiovascular Interventions: Prevention & Management, Лозана, Швајцарија (Јуни 2019);
- Skopje Interventional Meeting, Скопје, Македонија (Ноември 2019);
- Gulf PCR 2021, Дубаи, УАЕ (Декември 2021);
- Total Occlusion and Bifurcation Interventions - TOBI Congress, Милано, Италија (Ноември 2022).

*Редовен член е во :*

- 1) Европско Здружение за Кардиологија;
- 2) Европска асоцијација за перкутани коронарни интервенции ;
- 3) Македонско Здружение за Кардиологија;
- 4) Хрватско здружение за Кардиологија;
- 5) Македонско Здружение за Ехокардиографија;
- 6) Лекарска Комора на Македонија;
- 7) Македонско Лекарско Друштво.

## **2. ОБЈАВЕНИ ТРУДОВИ И НАУЧНО ИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ**

- G. De Luca, Nikola Bakraceski et al. Impact of Smoking Status on Mortality in STEMI Patients Undergoing Mechanical Reperfusion for STEMI: Insights from the ISACS-STEMI COVID-19 Registry; J. Clin. Med. 2022, 11, 6722, <https://doi.org/10.3390/jcm11226722>;
- G. De Luca, Nikola Bakraceski et al. Impact of renin-angiotensin system inhibitors on mortality during the COVID Pandemic among STEMI patients undergoing mechanical reperfusion: Insight from an international STEMI registry; Biomedicine & Pharmacotherapy 138 (2021) 111469; <https://doi.org/10.1016/j.biopha.2021.111469>;
- G. De Luca, Nikola Bakraceski et al. COVID-19 pandemic, mechanical reperfusion and 30- day mortality in ST elevation myocardial infarction; Heart 2022;108:458–466. doi:10.1136/heartjnl-2021-319750;
- G. De Luca, Nikola Bakraceski et al. Impact of SARS-CoV-2 positivity on clinical outcome among STEMI patients undergoing mechanical reperfusion: Insights from the ISACS STEMI COVID19 registry; Atherosclerosis 332 (2021) 48–54; <https://doi.org/10.1016/j.atherosclerosis.2021.06.926>;
- G. De Luca, Nikola Bakraceski et al. Impact of COVID-19 Pandemic on Mechanical Reperfusion for Patients With STEMI; JACC VOL. 76, NO.20, 2020 The ISACS-STEMI COVID-19 Registry NOVEMBER 17, 2020:2321–302322;
- G. De Luca, Nikola Bakraceski et al. Impact of chronic obstructive pulmonary disease on short-term outcome in patients with ST-elevation myocardial infarction during COVID-19 pandemic: insights from the international multicenter ISACS-STEMI registry; Respiratory Research (2022) 23:207 <https://doi.org/10.1186/s12931-022-02128-0>;

- G. De Luca, Nikola Bakraceski et al. Impact of COVID-19 pandemic and diabetes on mechanical reperfusion in patients with STEMI: insights from the ISACS STEMI COVID 19 Registry; *CardiovascDiabetol* (2020) 19:215 <https://doi.org/10.1186/s12933-020-01196-0>;
- G. De Luca, Nikola Bakraceski et al. Renin-angiotensin system inhibitors and mortality among diabetic patients with STEMI undergoing mechanical reperfusion during the COVID-19 pandemic; *Diabetes Epidemiology and Management* 4 (2021) 100022, <https://doi.org/10.1016/j.deman.2021.100022>;
- G. De Luca, Nikola Bakraceski et al. SARS-CoV-2 Positivity, Stent Thrombosis, and Mortality in STEMI Patients Undergoing Mechanical Reperfusion; <https://doi.org/10.1177/00033197221129351>;
- G. De Luca, Nikola Bakraceski et al. Gender Difference in the Effects of COVID-19 Pandemic on Mechanical Reperfusion and 30-Day Mortality for STEMI: Results of the ISACS-STEMI COVID-19 Registry; *J. Clin. Med.* 2023, 12, 896. <https://doi.org/10.3390/jcm12030896>, <https://www.mdpi.com/journal/jcm>;
- Cohort profile: the ESC EURObservational Research Programme Non-ST-segment elevation myocardial infarction (NSTEMI) Registry; *European Heart Journal - Quality of Care and Clinical Outcomes* (2023) 9, 8–15, <https://doi.org/10.1093/ehjqcco/qcac067>;
- Distal Left Radial Access: Only Good Alternative in Limited Group of Patients, Nikola Bakraceski, Elena Kovacheska-Bashurovska, Violeta Mojsovska, Dejan Manchevski, Marija Zimbova, Katerina Vasileva-Koleski Institute of Cardiovascular Diseases Ohrid, Ohrid, Macedonia, The Former Yugoslav Republic of, *JACC: CARDIOVASCULAR INTERVENTIONS*, VOL. 13, NO. 4, SUPPL S, 2020 S29 CORONARY;
- Radiofrequency Catheter Ablation: The Old Good Friend of Great Saphenous Vein, Nikola Bakraceski, Marija Zimbova, Violeta Mojsovska, Elena Kovacheska-Bashurovska Institute of Cardiovascular Diseases Ohrid, Ohrid, Macedonia, The Former Yugoslav Republic of, *JACC: CARDIOVASCULAR INTERVENTIONS*, VOL. 13, NO. 4, SUPPL S, 2020 S29 CORONARY;
- Importance of Organized STEMI Network for the Improvement of Contact-to-Wire Time and 30-Day Mortality Rate in STEMI Patients Nikola Bakraceski, Violeta Mojsovska, Elena Kovaceska-Bashurovska Institute of Cardiovascular Diseases- St Stephan, Ohrid, Macedonia, The Former Yugoslav Republic of, *JACC: CARDIOVASCULAR INTERVENTIONS*, VOL. 13, NO. 4, SUPPL S, 2020 S29 CORONARY;
- Клиничка примена на разликите во базичните карактеристики кај пациенти кај кои се изведува ангиографски и ИВУЗ-водено стентирање на долги лезии; Бакрачески Н., Мојсовска В., Оровчанец Н., Елези Н., Елези *PMedicus* 2020, Vol. 25 (2): 182-186;
- Редукција на кардијални настани при перкутани интервенции на долги лезии со употреба на ИВУЗ; Бакрачески Н., Мојсовска В., Оровчанец Н., Елези Н. *Medicus* 2020, Vol 26(3): 334-343;
- Ко-автор на "Management of Complex Cardiovascular Problems" Bleckwell Futura Publishing;
- Ко-автор на "Textbook of advanced interventional cardiology" (third edition) Bleckwell Futura Publishing;

- Ко-автор на "Practical Handbook of Advanced Interventional Cardiology, Tips & Tricks" (forth edition) Bleckwell Futura Publishing;
- Nikola Bakracheski, Dejan Mancheski, Elena Kovacheska, Jasmina Spaseska, Deni Razmoski. *Bilateral radial access for chronic total occlusion recanalization*. *Cardiol Croat*. 2018;13(11-12):388;
- Nikola Bakracheski, Elena Kovacheska, Dejan Mancheski, Deni Razmoski, Jasmina Spaseska. *How not to approach coronary bifurcation*. *Cardiol Croat*. 2018;13(11-12):389.



## ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Од претходно изложената анализа на биографијата, професионалниот развој и резултатите на стручната, научната и научноистражувачката работа на д-р Никола Бакрачески, од самиот преглед на изработените, рецензираните и објавени трудови, се гледа исклучително плоден наставен, научно - стручен и педагошки развој на кандидатот.

Врз основа на досегашните научни, стручни и педагошки резултати презентирани во неговите трудови, Рецензентската комисија има особено задоволство и чест да му предложи на Наставно – научниот совет на Факултетот за дентална медицина во состав на Европски универзитет Скопје, да го избере д-р **Никола Бакрачески** за наставник во звање **НАСЛОВЕН ДОЦЕНТ** од наставно-научна област: „**Интерна медицина**” (30255 - Фраскатијева класификација).

### РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

1. Проф. д-р **Борче Петровски** - претседател



---

2. Проф. д-р **Силвана Јованова** - член



---

3. Проф. д-р **Климе Горески** - член



---