

ПРИМЉЕНО: 02. 04. 2026

Свр. број	Број	Прилог	Вредност
04	3373/1		

НАУЧНОМ ВЕЋУ/НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ МЕДИЦИНСКОГ ФАКУЛТЕТА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

Извештај комисије за избор Н. Свр. Кл. асс. Др сци. мед. Марка Баралић у звање Виши научни сарадник

На седници Научног већа Медицинског факултета Универзитета у Београду одржаној 12.03.2026 године одлуком под бројем 904/1 именовани смо у комисију за избор **Др сци. мед. Марка Баралић** у звање **Виши научни сарадник**.

Прегледом материјала који нам је достављен, као и на основу увида у његов научни рад и публикације Научном/Наставно-научном већу Медицинског факултета Универзитета у Београду подносимо овај извештај.

ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ

Име и презиме: Марко Баралић

Година рођења: 1980. година

Радни статус: запослен на неодређено време

Назив институције у којој је запослен: Универзитетски Клинички центар Србије, Клиника за нефрологију од 2011 године

Претходна запослења: /

Образовање

Основне академске студије: године од 1999 до 2010, Медицински факултет, Универзитет у Београду

Одбрањена докторска дисертација: 2014-2022. година, Медицински факултет, Универзитет у Београду

Постојеће научно звање: Научни сарадник

Научно звање које се тражи: Виши научни сарадник

Датуми избора у стечена научна звања (укључујући и постојеће)

Научни сарадник: 22.05.2023. године под бројем: 660-01-0011/2023/03/14

Виши научни сарадник: -

Област науке у којој се тражи звање: медицинске науке

Грана науке у којој се тражи звање: интерна медицина - нефрологија

Научна дисциплина у којој се тражи звање: молекуларна медицина - нефрологија

Назив матичног научног одбора којем се захтев упућује: Матични Научни Одбор за медицинске науке

Стручна биографија

Др сци. мед. **Марко Баралић** рођен је 20.06.1980. у Чачку. Запослен је у Клиници за нефрологију, Универзитетског Клиничког центра Србије на неодређено време од 2011. године и даље, као лекар, **специјалиста интерне медицине, субспецијалиста нефролог, Доктор медицинских наука, Научни сарадник, Клинички асистент**, шеф кабинета за тромботичке микроангиопатије. На медицинском факултету Универзитета у Београду је дипломирао 2010. године. Обавезни лекарски стаж је завршио исте године и положио стручни испит. Специјалистички испит из интерне медицине је положио 18.10.2018. године са оценом (одличан 5). Председник испитне комисије Проф. др Виолета Вучинић, а чланови комисије су били: Проф. др Милош Жарковић, Проф. др Мирјана Стојковић, Проф. др Раде Бабић и Проф. др Нада Сувајић. На Медицинском факултету Универзитета у Београду је 18.04.2022. године је одбранио Докторску дисертацију. Наслов дисертације: **Структурне и функционалне промене фибриногена код болесника на перитонеумској дијализи**. Комисија у саставу: Проф. др Милан Радовић (председник), Проф. др Дијана Јовановић (члан), Н. Свр. др Никола Глигоријевић (члан), в. Проф. др Милан Николић (члан), Проф. др Игор Митић (члан). Ментор дисертације Доц. др Мирјана Лаушевић, коментор В.Н.С. Др Драгана Робајац. Ужа научна област: Молекуларна медицина

Рад уже специјализације је одбранио на Медицинском факултету Универзитета у Београду, 19.06.2023. године. Наслов субспецијалистичког рада: **Повезаност природног и стеченог имунитета код болесника лечених перитонеумском дијализом на САРС КоВ-2 инфекцију**. Чланови комисије Проф. др Дијана Јовановић (председник), Доц. др Весна Ђорић (члан), Доц. др Мирјана Лаушевић (ментор). Ужа научна област: Нефрологија

- **Шеф кабинета за тромботичке микроангиопатије** на Клиници за НФК - УКЦС, од њеног оснивања септембра 2024. године.

Даје допринос у развоју наставе у оквиру катедре интерне медицине. Активно је учествовао у организацији и спровођењу практичне наставе из Интерне медицине и нефрологије као и одржавању колоквијума и испита из предмета Интерна медицина на основним студијама Медицинског факултета, Универзитета у Београду. Кандидат је прошао обуку и спроводи сонографску дијагностику бубрежних обољења, *Color-Doppler* дијагностику крвних судова, катетеризацију горње и доње шупље вене ради обезбеђивања васкуларних приступа за дијализу и активно учествује у биопсијама нативних и трансплантираних бубрега. У клиничкој пракси има искуства у свим областима замене бубрежне функције (трансплантација, перитонеумска дијализа, хемодијализа), као и клиничке нефрологије и области васкуларних приступа за хемодијализу. Активно учествује на стручним састанцима који се организују у УКЦС-у, и презентује стручне и научне радове на међународним и националним стручно-научним скуповима. Кандидат је био члан је Управног одбора Удружења нефролога Србије у два мандата од 2022 године до октобра 2025 године. Кандидат је учествовао у Организационом одбору Шестог Конгреса нефролога Србије, уједно је био члан за оцену Постер презентације и члан интернационалне панел дискусије, али је кандидат учествовао и у Организационом одбору 19th BANTAO Конгреса 2024 који је одржан у Београду.

Кандидат је на Изборном Већу Медицинског факултета у Београду је 26.05.2021. године изабран у звање **Клинички асистент**, за ужу научну област интерна медицина (нефрологија). Реизабран у исто звање на Већу 13.03.2024. године.

Кандидат је на изборном Већу Министарства Науке, Технолошког развоја и Иновација од 22.05.2023. године под бројем: 660-01-0011/2023/03/14, изабран је у звање **Научни сарадник** у области Медицинске науке - Медицина (5 година).

ORCID <https://orcid.org/my-orcid?orcid=0000-0001-5585-9793>

eНаука ИБИ SO680

Researcher ID WoS Publics AAE-6884-2022

ПРЕГЛЕД НАУЧНЕ АКТИВНОСТИ

Научна активност Др сци. мед. **Марка Баралић** се може сврстати у више категорија, које се превасходне односе на технике молекуларне медице и клиничку праксу у области нефрологије, болесника лечених перитонеумском дијализом (ПД) као методом замене бубрежне функције, али и кардиоваскуларним болестима, а које је се могу имплементирати у свакодневну клиничку праксу. На основу испитивања поремећаја гликозилације фибриногена, могли би се предвидети нежељени и компликовани атеросклеротски плакови и нежељени кардиоваскуларни догађаји код групе болесника лечених ПД-ом који су уједно и основни узрок морбидитета и морталитета код ове групе болесника. На основу аберантне гликозилације фибриногена могла би се предвидети и малфункција перитонеумске мембране (ПМ) преко које се одвија ПД-и, што би представљало нове потенцијалне биомаркере малфункције ПМ-е (публикације под бројем 28,30,33,39,40).

У другој групи истраживања у области потенцијалних имунских биомаркера у CAPC КоВ-2 инфекцији (радови под бројем 4,25,26). У овим експерименталним методама су изолована анти-CAPC КоВ-2 антитела из перитонеумског дијализата, а која су упоређена са титром антитела из серума. У овим експериментима су први пут изолована анти-CAPC КоВ-2 антитела из дијализата према методи В.Н.С. Др Д. Ђујић и Н.Сар. Др сци. мед. М. Баралић.

У трећу групу истраживања се могу сврстати она која се односе на улогу *mi-RNA* на подложност, тежину болести, могуће компликације, исход и терапијске могућности код оболелих од кардиоваскуларних болести, које су уједно и основни узрок смртности код болесника са хроничном бубрежном болешћу (ХББ), али и неуролошким и кардиолошким болестима. У овим истраживањима је показано да генетски поремећаји у популацији болесника са кардиоваскуларним болестима (бубрежни, кардиолошки и неуролошки пацијенти) могу бити повезани са можданим или срчаним ударом као првим симптомом. Посебна пажња је посвећена секвенцирању ДНК у развоју нових алата за исправљање мутација људских гена и генске терапије која је у фокусу истраживања нових терапијских опција код болесника са срчаним или можданим ударом (радови под бројем 1,6,8,11,16,27), али и оне које се односе на хемолитичко-уремички синдром (ХУС) што је од значаја с обзиром је Др сци. мед. Марко Баралић шеф кабинета за тромботичке микроангиопатије и да се преко овог новоформираног кабинета од септембра 2024. године, први пут у Р. Србији може одредити АДАМСТ-13 који је од фундаменталног значаја за дијагностику и разликовање ХУС-а од ТТП-а, чиме одређује даље лечење.

ПРИКАЗ НАЈЗНАЧАЈНИЈИХ РЕЗУЛТАТА

Baralić M, Gajić S, Kostić M, Stojadinović M, Filić K, Bjelić D, Karadžić-Ristanović V, Mrđa I, Gavrilović J, Čujić D, Sić A, Janković S, Putica I, Stanković S, Vićentijević D, Životić M, Radojević-Škodrić S, Pavlović J, Bontić A, Kezić A.

Laboratory, Clinical and Pathohistological Significance on the Outcomes of Patients with Membranous Nephropathy during 10-years of follow-up. *Life*. 2025, 15(8), 1221; M21; IF 3,40. <https://doi.org/10.3390/life15081221>

1. **Baralić M**, Laušević M, Čujić D, Bontić A, Pavlović J, Brković V, Kezić A, Mihajlovski K, Hadži Tanović L, Assi Milošević I, et al. The Importance of Natural and Acquired Immunity to SARS-CoV-2 Infection in Patients on Peritoneal Dialysis. *Vaccines*. 2024; 12(2):135; M21a; IF 7,80. <https://doi.org/10.3390/vaccines13070723>
2. **Baralić M**, Robajac D, Penezić A, Brković V, Gligorijević N, Bontić A, Pavlović J, Nikolić J, Miljuš G, Dobrijević Z, Šunderić M, Pažitná L, Katrlík J, Nedić O, Laušević M. Significance of 1,25-Dihydroxyvitamin D3 on Overall Mortality in Peritoneal Dialysis Patients with COVID-19. *Nutrients* 2023;15,2050; M21; IF 5,90. <https://doi.org/10.3390/nu15092050>
3. Tonković U, Bogičević M, Manzar A, Andrejić N, Sič A, Atanasković M, Gajić S, Bontić A, Ksiazek S-H, Mijušković A, Stojanović M.N, **Baralić M**. Neurological Manifestations of Hemolytic Uremic Syndrome: A Comprehensive Review. *Brain. Sci.* 2025, 15, 717; (M22, IF 2,80). <https://doi.org/10.3390/brainsci15070717>
4. **Baralić M**, Pažitná L, Brković V, Laušević M, Gligorijević N, Katrlík J, Nedić O, Robajac D. Prediction of Mortality in Patients on Peritoneal Dialysis Based on the Fibrinogen Mannosylation. *Cells*. 2023; 12, 351; M21; IF 7,666. <https://doi.org/10.3390/cells12030351>
5. **Baralić M**, Spasojević I, Miljuš G, Šunderić M, Robajac D, Dobrijević Z, Gligorijević N, Nedić O, Penezić A. Albumin at the intersection between antioxidant and pro-oxidant in patients on peritoneal dialysis. *Free Radical Bio. Med.* 2022; 28; 187:105-112; M21a, IF 8,101. <https://doi.org/10.1016%2Fj.freeradbiomed.2022.05.019>

ПОКАЗАТЕЉИ УСПЕХА У НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКОМ РАДУ

Утицајност

- Радови Др сци. мед. **Марка Баралића** су цитирани 217 пута према извору eНАУКА, према извору Хиршов индекса износи 7, на дан 25.03. 2026. године
- Укупни кумулативни импакт фактор **152,786**.

Међународна научна сарадња

Др сци. мед. **Марко Баралић** је објавио више радова као резултат међународне сарадње. Као резултат сарадње између ИНЕП-а и Словачке академије за хемију је проистекао већи број публикација:

Baralić M, Gligorijević N, Brković V, Katrlík J, Pažitna L, Šunderić M, Miljuš G, Penezić A, Dobrijević Z, Laušević M, Nedić O, Robajac D. Fibrinogen fucosylation as a prognostic marker of end stage renal disease in patients on peritoneal dialysis. *Biomolecules*. 2020; 10(8):1165;(M21, IF 6,064). <https://doi.org/10.3390/biom1008116>

Baralić M, Robajac D, Penezić A, Brković V, Gligorijević N, Bontić A, Pavlović J, Nikolić J, Miljuš G, Dobrijević Z, Šunderić M, Pažitná L, Katrlík J, Nedić O, Laušević M. Significance of 1,25-Dihydroxyvitamin D3 on Overall Mortality in Peritoneal Dialysis Patients with COVID-19. *Nutrients* 2023;15,2050; (M21, IF 5,90). <https://doi.org/10.3390/nu15092050>

Baralić M, Pažitná L, Brković V, Laušević M, Gligorijević N, Katrlík J, Nedić O, Robajac D. Prediction of Mortality in Patients on Peritoneal Dialysis Based on the Fibrinogen Mannosylation. *Cells*. 2023; 12, 351; (M21, IF 7,666). <https://doi.org/10.3390/cells12030351>

Miljuš G, Penezić A, Pažitná L, Gligorijević N, **Baralić M**, Vilotić A, Šunderić M, Robajac D, Dobrijević Z, Katrlík J, et al. Glycosylation and Characterization of Human Transferrin in an End-Stage Kidney Disease. *Int. J. of Mol. Sci.* 2024; 25(9):4625; (M21, IF 5,60). <https://doi.org/10.3390/ijms25094625>

Као резултат једномесечног боравка на Мајо Клиници у Сједињеним Америчким Државама су проистекле следеће публикације:

1. Sič A, Vasilis-Spyridon T, Belanović B, Nemet M, **Baralić M**. Stroke Management in the Intensive Care Unit: Ischemic and Hemorrhagic Care. *NeuroSci* 2025, 6(4), 121; (M22, IF 2,00) <https://doi.org/10.3390/neurosci6040121>
2. da Silva M, Domingues S.M, Oluić S, Radovanović M, Kodela P, Nordin T, Paulson M.R, Joksimović B, Adetimehin O, Singh D, Madrid C, Cardazo M, **Baralić M**, Dumić I. Renal Manifestations of Drug Reaction with Eosinophilia and Systemic Symptoms (DRESS) Syndrome: A Systematic Review of 71 Cases. *J. Clin. Med.* 2023; 12(14):4576; (M21a, IF 3 90). <https://doi.org/10.3390/jcm12144576>

Руковођење пројектима и потпројектима (радним пакетима)

Уређивање научних публикација

Др сци. мед. **Марко Баралић** је гостујући Уредник у часопису M21 категорије МДПИ – часопис *Vaccine*, M21; IF 5,2 Guest Editor of Special Issue "Immune Responses in Patients with Chronic Disease After Vaccination".
https://www.mdpi.com/journal/vaccines/special_issues/D71344X5Z7.

У истом броју је публиковао ревијски рад, као први аутор, под насловом: Kidney Involvement in SARS-CoV-2 Infection: Peritoneal Dialysis as the Preferred Modality, 2025, 13(7); <https://doi.org/10.3390/vaccines13070723>

Др сци. мед. **Марко Баралић**, је био рецензент књиге "Анемија хроничне бубрежне болести" аутора: Др сци. В. Прелевић, Др сци. Т. Антуновић и др Д. Радуновић објављене под покровитељством Црногорске асоцијације за здраво васкуларно старење и Црногорског друштва клиничке хемије и лабораторијске медицине

Предавања по позиву (осим на конференцијама)

Након избора у звање

Diabetic kidney disease in type 1 and type 2 diabetes – challenges and differences, 1. Конгрес удружења ендокринолога Црне Горе, ЕНДОКОН, Podgorica, Montenegro, 16-19 октобар 2025. године

Emergency medicine in focus: a multidisciplinary approach to complex patients in the Emergency Department, Cardiorenal Syndrome, SYNERGY, Belgrade, 25-26 september, 2025 године

Significance of Proteomics and Oxidative Stress in Patients Treated with Kidney Replacement Therapy. III Montenegrin Conference of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine with International Participation, Bar, Crna Gora 29-31 maj, 2025. године

Значај протеомике у перитонеумској дијализи, 7. Конгрес нефролога Србије, Београд, Србија 13-14 новембар 2024. године

Од експеримента до клиничке праксе. 7 Академија перитонеумске дијализе. Међавник, Србија 7-9 јун 2024. године
Structural and Functional changes of Fibrinogen in patients on Peritoneal Dialysis; 9th Global Students Conference of Biomedical Sciences in Belgrade, Serbia, 26-28 септембар 2023. године

Нови биомаркери у перитонеумској дијализи, VI - Конгрес нефролога Србије, Београд, Србија, 3-6 јун 2023. године

Предавања пре избора у звање

Нова ера лечења хроничне слабости бубрега СГТЛ2 инхибиторима. Предавање лекарима Дома здравља Стари Град, Београд, 22. децембар 2022. године

Dilemmas and Controversis VI, The 6th Biannual meeting and International symposium, "The principles of nutritional therapy in internal medicine - sarcopenia", Херцег Нови, Монтенегро, 21-23. октобар, 2022. године

КМЕ Клинике за нефрологију, Примена СГЛТ2 инхибитора у лечењу примарних гломерулопатија, Београд, Србија, септембар 2022. године

Пета Академија Перитонеумске дијализе, Значај гликозилације фибриногена код болесника на перитонеумској дијализи, Златибор, Србија, јун, 2022. године

Притисак је на бубрезима. Предавање лекарима ДЗ Палилула - Борча, Београд, 21. јун 2022. године

35 година Клинике за нефрологију УКЦС - Ургентна хемодијализа, уникатност наше куће", ј, Београд, Србија, јун 2021. године

Испитивање оксидације фибриногена и промене његове структуре код болесника лечених перитонеумском дијализом, V - Конгрес нефролога Србије, Београд, Србија новембар, 2019. године

Клинички и лабораторијски аспекти аутоимунских обољења - аутогол имунског система, Институт за примену нуклеарне енергије (ИНЕП), Земун, јун 2019. године

КМЕ - Клиника за нефрологију, Лактичка ацидоза у бубрежној инсуфицијенцији, Београд, Србија, септембар 2019. године

Компликоване уринарне инфекције, приказ случаја, Конгрес Интерниста Србије, јун 2018. године, Златибор, Србија

Метаболизам гвожђа: шта се крије иза гвоздених врата, Институт за примену нуклеарне енергије (ИНЕП), Земун, јун 2018. године

Друга Академија Перитонеумске дијализе, Употреба икодектрина и безглюкозних раствора, приказ случаја, Борско језеро, Србија, октобар, 2016 године

Рецензирање пројеката и научних резултата

Рецензент је у бројним часописима, извор (Web of Science Researcher ID: AAE-6884-2022 i ORCAiD): у часописима MDPI групе (331) и обавио је рецензије у следећим часописима: Antibiotics (3); Applied microbiology (1); Applied Science (2); Biology (1); Biomolecules (1), Cells (2), Children (1); Clinics and practice (3); Current issues in molecular biology (1); Diagnostics (4); Epidemiologia (1); Forensic Sciences (1); Gastrointestinal disorder (1); Geriatrics (2); Healthcare (1); Electronics (1), International Journal of Environmental research and public health (9); International Journal of Molecular Science (15); Journal of Clinical Medicine (222); Journal of personalized medicine (7); Medicine (22); Microorganism (9); Molecules (2); Nutrients (11); Osteology (2); Reports (2); Vaccines (2); али и у часописима: Cureus (14); International Urology and Nephrology (7); Taylor & Francis - Journal Renal Failure (20); Dove Medical Pres Ltd. - Journal of Inflammation Research (5); Clinical Case Reports (131); Springer Nature (1), Scientific Report (1); BMC Nephrology (1); BMC Infectious disease (1); Global Journal of Rare Diseases (1), Archives of Renal Diseases and Management (1).

До сада је обавио 514 рецензија у врхунским међународним часописима са SCI листе. Ангажован је и као рецензент CSNIRS-a, Медицинског факултета Универзитета у Београду.

Образовање научних кадрова

Није учествовао до сада у менторству за Докторску дисертацију.

- На Изборном Већу Медицинског факултета у Београду је 26.05.2021. године изабран у звање - **Клинички асистент**, за ужу научну област интерна медицина (нефрологија). Реизабран у исто звање на Већу 13.03.2024. године.
- Др сци. мед. **Марко Баралић** је учествовао у практичној настави студената основних интегрисаних студија (ОИС) IV године на српском и енглеском језику интерне медицине. Припремао је и водио семинаре студентима IV године на српском и енглеском језику. Студенти су га оценили просечном оценом 5,00. Такође, учествује у теоријској настави студената Мастер струковних студија (МСС) из предмета Основи клиничке медицине 1, као и последипломској настави, уже специјализације из Нефрологије и специјалистичке наставе Опште медицине - нефрологија

Др сци. мед. **Марко Баралић** је био ментор више студенских радова

1. Повезаност терапије витамином Д са клиничким и лабораторијским параметрима и исходом болесника лечених перитонеумском дијализом, који је презентован на 61. Конгресу студената биомедицинских наука, Копаоник 2022. године, студент Јована Лукић бр. индекса 264/16.
2. Значај примене СГЛТ2 инхибитора на бубрежну функцију и липидни статус, Стефан Јанковић бр. индекса 292/19.

Дипломски радови:

1. Стефан Јанковић - Значај примене СГЛТ2 инхибитора на бубрежну функцију и липидни статус, бр. индекса 292/19.

Награде и признања

- **Похвалница Медицинског факултета Универзитета у Београду** (2023. године) за постигнут успех током Докторских академских студија и резултате докторске дисертације објављене у часописима са JCR листе са кумулативним импакт фактором ≥ 5 .

- Награђен је **Првом наградом** на конкурс Удружења нефролога Србије током 2017. године за рад под насловом: Аутофагија и њен значај у патофизиолошком механизму и клиничком току код мембранске нефропатије"

- Награђен је **Првом наградом** за најбољу постер презентацију на Првом конгресу клиничких биохемичара и специјалиста лабораторијске медицине" октобра 2019. године (Београд).

Допринос развоју одговарајућег научног правца

На основу досадашњих истраживања у области аберантне гликозилације и различитих формација фибриногена у формирању фибринске мреже, Др сци. мед. **Марко Баралић** је именован за првог шефа кабинета за тромботичке микроангиопатије у Р. Србији преко год се може одредити АДАМСТ-13 анализа из узорака серума упућених из свих других здравствених центара Р. Србије. На основу ове значајне анализе може се брзо у оквиру истог дана одредити анализа на основу које је могуће поставити дијагнозу ХУС или ТТП-а што је од фундаменталног значаја за ове болеснике с обзиром да се ради о животно угрожавајућим стањима.

БИБЛИОГРАФИЈА КАНДИДАТА

РАДОВИ НАКОН ИЗБОРА У ЗВАЊЕ

M20. Радови објављени у научним часописима међународног значаја; научна критика; уређивање часописа

M21a. Рад (12 поена, n = 4)

48 Поена / 24,74 нормираних поена

1. Sič A, Atanasković M, Ahmed A, Petrović I, Simović F, Burnjaković B, Tonković U, Manzar A, Shadab S, Gajić S, Bjelić D, Ristanović-Karadžić V, **Baralić M**. The association of *micro*RNA-21 from asymptomatic carotid artery disease to ischemic stroke, from pathophysiology to clinical implications and potential therapy in asymptomatic cases. *Med. Sci.* 2025, 13(3), 172; **M21a**; **IF 4,40**₍₂₀₂₅₎ **Medicine, General & Internal** 38/332; број хетероцитата_(Scopus)=1; **hM=5,454** <https://doi.org/10.3390/medsci13030172>
2. **Baralić M**, Laušević M, Čujić D, Bontiћ A, Pavlović J, Brković V, Kezić A, Mihajlovski K, Hadži Tanović L, Assi Milošević I, Lukić J, Gnjatović M, Todorović A, Stojanović N, Jovanović D, Radović M. The Importance of Natural and Acquired Immunity to SARS-CoV-2 Infection in Patients on Peritoneal Dialysis. *Vaccines*. 2024; 12(2):135; **M21a**; **IF 7,80**₍₂₀₂₃₎ **Medicine, Research & Experimental** 32/177; број хетероцитата_(Scopus)=1; **hM=4,286** DOI: [10.3390/vaccines12020135](https://doi.org/10.3390/vaccines12020135)
6. Brković V, Nikolić G, **Baralić M**, Kravljaja M, Milinković M, Pavlović J, Laušević M, Radović M. A Study on Mortality Predictors in Hemodialysis Patients Infected with COVID-19: Impact of Vaccination Status. *Vaccines*. 2024; 12(1):2; **M21a**, **IF 7,80**₍₂₀₂₃₎ **Medicine, Research & Experimental** 32/177; број хетероцитата_(Scopus)=5; **hM= 10,00** <https://doi.org/10.3390/vaccines12010002>
7. da Silva M, Domingues S.M, Oluić S, Radovanović M, Kodela P, Nordin T, Paulson M.R, Joksimović B, Adetimehin O, Singh D, Madrid C, Cardazo M, **Baralić M**, Dumić I. Renal Manifestations of Drug Reaction with Eosinophilia and Systemic Symptoms (DRESS) Syndrome: A Systematic Review of 71 Cases. *J. Clin. Med.* 2023; 12(14):4576; **M21a**; **IF 3,90**₍₂₀₂₃₎ **mMedicine, General & Internal** 59/328; број хетероцитата_(Scopus)=34; **hM=5,00** <https://doi.org/10.3390/jcm12144576>

M21. Рад у врхунском међународном часопису (8 поена, n = 16)

Поена / 76,949 нормираних поена

1. Burnjaković B, Atanasković M, **Baralić M**, Altić A, Nikolov E, Ilić A, Sič A, Stanković-Popović V, Bontiћ A, Gajić S, Stanković S. Diagnostic, Prognostic and Therapeutic Utility of MicroRNA-21 in Ischemic Heart Disease. *Int. J. Of Mol. Sci.* 2026, 27(2), 954; **M21**; **IF 4,90**₍₂₀₂₄₎ **Biochemistry & Molecular Biology** 79/320; број хетероцитата_(Scopus)=0; **hM= 4,444** <https://doi.org/10.3390/ijms27020954>
2. **Baralić M**, Gajić S, Kostić M, Stojadinović M, Filić K, Bjelić D, Karadžić-Ristanović V, Mrđa I, Gavrilović J, Čujić D, Sič A, Janković S, Putica I, Stanković S, Vićentijević D, Životić M, Radojević-Škodrić S, Pavlović J, Bontiћ A, Kezić A. Laboratory, Clinical and Pathohistological Significance on the Outcomes of Patients with Membranous Nephropathy during 10-years of follow-up. *Life*. 2025, 15(8), 1221; **M21**; **IF 3,40**₍₂₀₂₄₎ **Biology** 22/107; број хетероцитата_(Scopus)=0; **hM= 2,222** <https://doi.org/10.3390/life15081221>
3. Gajić S, Bontiћ A, Sič A, Karadžić-Ristanović V, Stojadinović M, Filić K, Pavlović J, Gavrilović J, Petrović K, Trnić N, Simović F, Popović P, Jovičić-Pavlović S, Kezić A, **Baralić M**. Prognostic Value of Fibrinogen-to-Albumin Ratio and Neutrophil-to-Lymphocyte Ratio in Patients on Peritoneal Dialysis. *Life*. 2025, 15(11), 1728; **M21**, **IF 3,40**₍₂₀₂₄₎ **Biology** 22/107; број хетероцитата_(Scopus)=1; **hM= 3,333** <https://doi.org/10.3390/life15111728>
4. **Baralić M**, Stojanović N, Gajić S, Sič A, Manzar A, Bontiћ A, Pavlović J, Bojić M, Kezić A. Kidney Involvement in SARS-CoV-2 Infection: Peritoneal Dialysis as the Preferred Modality. *Vaccines*. 2025, 13(7); **M21**; **IF 5,20**₍₂₀₂₃₎ **Immunology** 45/181; број хетероцитата_(Scopus)=0; **hM= 5,714** <https://doi.org/10.3390/vaccines12020135>
5. Milivojević D, Nikolić G, Tampe B, Pecić M, Babac S, Paripović D, Miloševski-Lomić G, Brković V, **Baralić M**, Janković A, Đurić P, Stajić N, Putnik J, Radojević-Škodrić S, Životić M. IgA nephropathy in native kidneys: Oxford and Banff classifications reveal distinct profiles and predict outcomes in pediatric and adult patients. *Life*. 2025, 15(8), 1231; **M21**; **IF 3,40**₍₂₀₂₄₎ **Biology** 22/107; број хетероцитата_(Scopus)=0; **hM= 3,333** <https://doi.org/10.3390/life15081231>

6. Kezić A, Gajić S, Ostojić-Račić A, Bekić I, Bontić A, Pavlović J, **Baralić M**, Popović Lj. Glycemic Control in Patients with Diabetes on Peritoneal Dialysis: From Glucose Sparing Approach to Glucose Monitoring. *Life*. 2025; 15, 798; M21; IF 3,40₍₂₀₂₄₎. *Biology* 22/107; број хетероцитата_(Scopus)=3; hM= 6,666 <https://doi.org/10.3390/life15050798>
7. **Baralić M**, Gajić S, Kezić A, Bontić A, Pavlović J, Brković V, Karadžić-Ristanović V, Bjelić D, Životić M, S Radojević-Škodrić, Antonić Ž, Ilijevski N, Radović M. Significant calcification of an entire aortic tree with renal arteries subocclusion: Acute kidney injury, ischaemic kidney disease, and tissue viability question; Case Report *Life*. 2025; 15(1):82; M21; IF 3,40₍₂₀₂₄₎. *Biology* 22/107; број хетероцитата_(Scopus)=0; hM= 3,636 <https://doi.org/10.3390/life15010082>
8. **Baralić M**, Bontić A, Pavlović J, Karadžić-Ristanović V, Gajić S, Jevtić J, Popović P, Petrović K, Hadži-Tanović L, Kezić A. Tunnel Infection and Peritonitis Induced by *Staphylococcus aureus* Due to Decubitus Change of the Anterior Abdominal Wall in a Patient on Peritoneal Dialysis: Case Report. *Microorganisms*. 2024; 12(12):2608; M21; IF 4,20₍₂₀₂₄₎. *Microbiology* 46/163; број хетероцитата_(Scopus)=0; hM= 5,00 <https://doi.org/10.3390/microorganisms12122608>
9. Luković S, **Baralić M**, Tomonjić N, Mihailović J, Nešković A, Šestakov M.V, Pavlović I, Barać B, Živanović-Radnić T, Ostojić P. Do Patients with Rheumatoid Arthritis Have an (In)Adequate Level of Physical Activity? A Latent Class Analysis Approach. *Life*. 2024; 14(12):1600; M21; IF 3,40₍₂₀₂₄₎. *Biology* 22/107; број хетероцитата_(Scopus)=1; hM= 5,00 <https://doi.org/10.3390/life14121600>
10. Bontić A, Kezić A, Pavlović J, **Baralić M**, Gajić S, Petrović K, Ristanović-Karadžić V, Petrović O, Stjepanović V, Stanković S, Radović M. Estimating Dietary Protein and Sodium Intake with Sodium Removal in Peritoneal Dialysis Patients. *Metabolites*. 2024; 14(8):460; M21; IF 3,70₍₂₀₂₄₎. *Biochemistry & Molecular Biology* 124/320; број хетероцитата_(Scopus)=3; hM= 4,444 <https://doi.org/10.3390/metabo14080460>
11. Miljuš G, Penezić A, Pažitná L, Gligorijević N, **Baralić M**, Vilotić A, Šunderić M, Robajac D, Dobrijević Z, Katrlík J, Nedić O. Glycosylation and Characterization of Human Transferrin in an End-Stage Kidney Disease. *Int. J. of Mol. Sci.* 2024; 25(9):4625; M21, IF 5,60₍₂₀₂₃₎. *Biochemistry & Molecular Biology* 66/315; број хетероцитата_(Scopus)=4; hM= 4,444 <https://doi.org/10.3390/ijms25094625>
12. Petrović M, Brković V, **Baralić M**, Marić I, Petković N, Stanković S, Lalić N, Stanislavljević D, Djukanović Lj, Ležaić V. Comparative Analysis of Vascular Calcification Risk Factors in Pre-Hemodialysis and Prevalent Hemodialysis Adult Patients: Insight into Calcification Biomarker Associations and Implications for Intervention Strategies in Chronic Kidney Disease. *Diagnostics*. 2024, 14, 824; M21; IF 3,60₍₂₀₂₃₎. *Medicine, General & Internal* 65/328; број хетероцитата_(Scopus)=6; hM= 5,00 <https://doi.org/10.3390/diagnostics14080824>
13. Dobrijević Z, Stevanović J, Robajac D, Penezić A, Četić D, **Baralić M**, Nedić O. Association between nitric oxide synthase (NOS3) gene polymorphisms and diabetic nephropathy: An updated meta-analysis. *Mol Cell Endocrinol*. 2024;15:586:112197; M21; IF 4,10₍₂₀₂₄₎. *Endocrinology & Metabolism* 59/184; број хетероцитата_(Scopus)=4; hM= 8,00 <https://doi.org/10.1016%2Fj.mce.2024.112197>
14. Stojanović NM, Mitić KV, Nešić M, Stanković M, Petrović V, **Baralić M**, Randelović PJ, Sokolović D, Radulović N. Oregano (*Origanum vulgare*) Essential Oil and Its Constituents Prevent Rat Kidney Tissue Injury and Inflammation Induced by a High Dose of L-Arginine. *Int. J. of Mol. Sci.* 2024; 25(2):941; M21; IF 5,60₍₂₀₂₃₎. *Biochemistry & Molecular Biology* 66/315; број хетероцитата_(Scopus)=14; hM= 5,714 <https://doi.org/10.3390/ijms25020941>
15. **Baralić M**, Robajac D, Penezić A, Brković V, Gligorijević N, Bontić A, Pavlović J, Nikolić J, Miljuš G, Dobrijević Z, Šunderić M, Pažitná L, Katrlík J, Nedić O, Laušević M. Significance of 1,25-Dihydroxyvitamin D3 on Overall Mortality in Peritoneal Dialysis Patients with COVID-19. *Nutrients* 2023;15:2050; M21; IF 5,90₍₂₀₂₂₎. *Nutrition & Dietetics* 17/108; број хетероцитата_(Scopus)=2; hM= 3,333 <https://doi.org/10.3390/nu15092050>
16. **Baralić M**, Pažitná L, Brković V, Laušević M, Gligorijević N, Katrlík J, Nedić O, Robajac D. Prediction of Mortality in Patients on Peritoneal Dialysis Based on the Fibrinogen Mannosylation. *Cells*. 2023; 12, 351; M21; IF 7,666₍₂₀₂₂₎. *Cell Biology* 51/195; број хетероцитата_(Scopus)=5; hM= 6,666 <https://doi.org/10.3390/cells12030351>

M22. Рад у истакнутом међународном часопису (10 поена, n = 2)

20 Поена / 14,463 нормираних поена

1. Mijušković A, Pavlović J, Cvetić V, Lukić B, Bontić A, Gajić S, Filić K, Mrđa I, Sič A, Trnić N, **Baralić M**. Resolution of Proteinuria after Renal AVM Embolization with 2 Combined ACEi and SGLT2i Therapy: A Case Report. *Kidney Dial.* 2025, 5(4), 54; M22; IF 2,20₍₂₀₂₄₎; *Urology & Nephrology* 80/130; број хетероцитата_(Scopus)=0; hM= 1,111. <https://doi.org/10.3390/kidneydial5040054>

2. Stojadinović M, Janković S, Živković-Zarić R, **Baralić M**, Jovičić-Pavlović S, Bontić A, Petrović N, Pejčić A. Safety and efficacy of fondaparinux use in hemodialysis patients with heparin-induced thrombocytopenia: a systematic review. *Euro J. of Clin Pharm.* 2025; M22; IF 2,70₍₂₀₂₄₎; нМ= 1,666 **Pharmacology & pharmacy** 164/352; број хетероцитата_(Scopus)=0; нМ= 1,666 <https://doi.org/10.1007/s00228-025-03913-8>
3. Sič A, Vasilis-Spyridon T, Belanović B, Nemet M, **Baralić M**. Stroke Management in the Intensive Care Unit: Ischemic and Hemorrhagic Care. *NeuroSci* 2025, 6(4), 121; M22; IF 2,00₍₂₀₂₄₎. **Clinical Neurology** 178/286; број хетероцитата_(Scopus)=0; нМ= 2,00. <https://doi.org/10.3390/neurosci6040121>
4. Karadžić-Ristanović V, Pavlović J, Brković V, Bontić A, **Baralić M**, Vasin D, Životić M, Boričić N, Antić D, Vuković V, Radović M. COVID-19 and superimposed Aspergillosis in a patient with dual organ recipient and diagnosed B-cell lymphoproliferative disorders: a rare case report and literature review. *Disease.* 2025, 13(10), 339; M22; IF 3,00₍₂₀₂₄₎. **Medicine, research & experimental** (број хетероцитата_(Scopus)=0; нМ= 1,111. <https://doi.org/10.3390/diseases13100339>
5. Tonković U, Bogičević M, Manzar A, Andrejić N, Sič A, Atanasković M, Gajić S, Bontić A, Ksiazek S-H, Mijušković A, Stojanović M.N, **Baralić M**. Neurological Manifestations of Hemolytic Uremic Syndrome: A Comprehensive Review. *Brain. Sci.* 2025, 15, 717; M22; IF 2,80₍₂₀₂₄₎. **Neurosciences** 162/314; број хетероцитата_(Scopus)=5; нМ= 1,000. <https://doi.org/10.3390/brainsci15070717>
6. Gajić S, **Baralić M**, Bontić A, Sič A, Kezić A. Peritoneal Dialysis as Salvage Therapy in a High-Risk Patient With Failed Hemodialysis Access: A Case Report. *Cureus* June 24, 2025, 17(6): e86681; M22; IF 1,00₍₂₀₂₄₎. **Medicine, General & Internal** 150/332; број хетероцитата_(Scopus)=1; нМ= 2,00. <https://doi.org/10.7759%2Fcureus.86681>
7. Šačić D, Shawamri S, Jovanović I, Boričić-Kostić M, Jegorović B, Mijalković M, Filić K, Juričić S, Karadžić-Ristanović V, Bjelić D, Gajić S, **Baralić M**. Tricuspid Valve Infective Endocarditis in a Chronic Haemodialysis Patient with a Hickman Catheter: A Case Report. *Pathogens.* 2025, 14, 539; M22; IF 3,30₍₂₀₂₄₎. **Microbiology** 74/163; број хетероцитата_(Scopus)=1; нМ= 1,00. <https://doi.org/10.3390/pathogens14060539>
8. Gajić S, Janković S, Stojadinović M, Filić K, Bontić A, Pavlović J, Mrđa I, Petrović K, Hadži-Tanović L, Žunić J, Kostić M, Kezić A, **Baralić M**. The Effects of SGLT2 Inhibitors on Lipid Profile and Kidney Function in Patients with Chronic Kidney Disease Regardless of Diabetes and Hypertension Status. *Metabolites.* 2025; 15(4):271; M22; IF 3,70₍₂₀₂₄₎; **Biochemistry & Molecular Biology** 124/320; број хетероцитата_(Scopus)=2 нМ= 0,909. <https://doi.org/10.3390/metabo15040271>
9. Sič A, Andrejić N, Ivanović J, Ristanović-Karadžić V, Gajić S, Bjelić D, **Baralić M**, Stojanović N. Stroke in Young Adults: An Overview and Non-Pharmacological Preventive Strategies. *Brain Sci.* 2025; 15(4), 375; M22; IF 2,80₍₂₀₂₄₎. **Neurosciences** 162/314; број хетероцитата_(Scopus)=0 нМ= 1,666. <https://doi.org/10.3390/brainsci15040375>
10. Stojanović NM, Mitić M, Plić J, Radić M, Radisavljević M, **Baralić M**, Krstić M. Natural Source of Drugs Targeting Central Nervous System Tumors—Focus on NAD(P)H Oxidoreductase 1 (NQO1) Activity. *Brain Sci.* 2025; 15(2):132.; M22; IF 2,80₍₂₀₂₄₎. **Neurosciences** 162/314; број хетероцитата_(Scopus)=3 нМ= 2,00. <https://doi.org/10.3390/brainsci15020132>

Рад у часопису националног значаја (M50) (1 Поен)

2 Поена

5. Milivojević D, Pecić M, Nikolić G, Mioljević A, Brković V, **Baralić M**, Đurić P, Janković A, Radojević Škodrić S, Životić M. Morfološke promene u bubrezima i klinička slika pacijenata sa membranoznim glomerulonefritisom primarne i sekundarne etiologije. *Srp med. časopis Lek. Kom.* 2025 | Journal article doi:10.5937/smelk6-62894
8. Jevtić J, Mioljević A, Simić Lj, Tubić M, Brković V, **Baralić M**, Nikolić G, Životić M. The role of HE4 protein expression in relation to clinicopathological features of renal cell tumors. *Medicinska Istraživanja*, 2024; 57(1):33-40. <https://doi.org/10.5937%2Fmedi57-46396>

Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (M34) (0,5 бодова = 14)

7 Поена

1. **Baralić M**, Gajić S, Bontić A, Pavlović J, Brković V, Stojadinović M, Filić K, Mrđa I, Hadži-Tanović L, Petrović K, Kezić A, Radović M. Fifteen-years follow up of outcomes of patients treated for membranous nephropathy. ERA, Vienna 2025, Abs book #1913 graf116.1267
2. **Baralić M**, Gajić S, Stojadinović M, Bontić A, Pavlović J, Petrović K, Kezić A. Fibrinogen/Albumin ratio as a new predictor of survival in patients treated with peritoneal dialysis. Euro PD 2025 Valencia, Abs book P-15.
3. Gajić S, Stojadinović M, Bontić A, Hadži-Tanović L, Pavlović J, Kezić A, **Baralić M**. Neutrophil to lymphocyte ratio as a new predictor of outcomes in peritoneal dialysis patients. Euro PD 2025 Valencia, Abs book P-16.

4. **Baralić M.** Significance of Proteomics and Oxidative Stress in Patients Treated with Kidney Replacement Therapy. III Montenegrin Conference of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine with International Participation, Bar, Crna Gora 29-31 maj, 2025. Godine.
5. Životić M, Nikolić G, Pecić M, Mioljević A, Milivojević D, Brković V, **Baralić M**, Radović M, Škodrić -Radojević S. A novel method for enhanced evaluation of lupus nephritis: utilizing Banff 2018 classification criteria. *Virchows Archiv* (36th European Congress of Pathology, Sept 7-11th, 2024, Florence, Italy) vol. 485 br. Suppl 1 str. S80-S80.
6. Brković V, Nikolić J, Nikolić G, **Baralić M**, Kravljača M, Milinković M, Pavlović J, Laušević M, Radović M. The importance of inflammatory parameters in predicting mortality from COVID-19 in patients on maintenance hemodialysis. 19th BANTAO Congres, Belgrade Serbia, Bantao Abs. Book Pg. 95.
7. Brković V, Nikolić J, Nikolić G, **Baralić M**, Kravljača M, Milinković M, Pavlović J, Laušević M, Radović M. The significance of SARS-CoV-2 vaccination in preventing severe pneumonia in dialysis patients with COVID-19. 19th BANTAO Congres, Belgrade Serbia, Bantao Abs. Book Pg. 96.
8. Karadžić Ristanović V, Pavlović J, Brković V, Bontić A, **Baralić M**, Milinković M, Kravljača M, Vasin D, Životić M, Antić D, Vuković V, Radović M. Post-transplantation B-cell lymphoproliferative disorder in a dual organ recipient: a rare case report and literature review. 19th BANTAO Congres, Belgrade Serbia, Bantao Abs. Book Pg. 84.
9. Miljuš G, Penezić A, Noe Dragana, Dobrijević Z, **Baralić M**, Robajac D, Šunderić M, Gligorijević N, Dimitrijević I, Barišić G, Nedić O. Proteomic profiling of anti-transferrin pull-down in patients with underlying oxidative stress. 12th Conference of The Serbian Biochemical Society, Biochemistry in Biotechnology, 21- 23 09. 2023., Belgrade, Serbia <https://cer.ihtm.bg.ac.rs/handle/123456789/6664>
10. Nikolić G, Životić M, Brković V, **Baralić M**, Spasojević B, Miloševski-Lomić G, Janković A, Radojević -Škodrić S. MEST-C score assessed in IgA nephropathy and in Henoch-Schoenlein purpura: is there any difference? 5th International Renal Pathology Conference, Zagreb, Croatia, 18-20 maj, 2023. godine.
11. **Baralić M**, Bontić A, Brković V, Pavlović J, Kravljača M, Milinković M, Radović M, Laušević M. Investigation of the impact of vitamin D on patient survival during the COVID-19 pandemic. ISPD Singapur, 11-14 avgust 2022. godine. Abs book -.
12. **Baralić M**, Bontić A, Brković V, Pavlović J, Kravljača M, Milinković M, Radović M, Laušević M. Examination of acquired and natural immunity to SARS CoV-2. ISPD, Singapur, 11-14 avgust 2022. godine. Abs book -.
13. Penezić A, **Baralić M**, Spasojević I, Šunderić M, Miljuš G, Robajac D, Dobrijević Z, Nedić O, Gligorijević N. Albumin: antioxidant or pro-oxidant in patients on peritoneal dialysis? *Amazing Biochemistry* : [proceedings] / Serbian Biochemical Society, Eleventh Conference, Scientific meeting of an international character, September 22nd and 23rd, 2022, Novi Sad, Serbia http://www.bds.org.rs/download/SBS_Conference_11_2022.pdf
14. **Baralić M**, Gligorijević N, Brković V, Katrlík J, Pažitna L, Šunderić M, Miljuš G, Penezić A, Dobrijević Z, Laušević M, Nedić O, Robajac D. Fibrinogen glycozylation of end-stage renals disease on peritoneal dialysis. International Fibrinogen Research Society – IFRS, Geneve. Abs book P12, Pg. 50.

Радови штампани у целини у зборницима са националних конгреса (М63) (вреднује се 0,2 Поена)

3,4 Поена

1. **Baralić M.** Značaj proteomike u peritoneumskoj dijalizi. VII - Kongres nefrologa Srbije 13-14.11.2024, Beograd, Srbija, Zbornik radova, str. 53.
15. Filić K, Nikolić J, Laušević M, Assi Milošević I, Karadžić-Ristanović V, **Baralić M**, Brković V, Radović M. Iskustvo u primeni monoklonskog antitela CD20 radi lečenja ANCA vaskulitisa i membranske nefropatije u tercijalnom nefrološkom centru. VII - Kongres nefrologa Srbije 13-14.11.2024, Beograd, Srbija, Zbornik radova, str. 58.
16. Karadžić-Ristanović V, Laušević M, **Baralić M**, Filić K, Radović M. Serija slučajeva pacijenata sa atipičnom membranskom nefropatijom u tercijalnom nefrološkom centru. VII - Kongres nefrologa Srbije 13-14.11.2024, Beograd, Srbija, Zbornik radova, str. 59.
17. Brković V, Nikolić J, Bjeličić M, Kravljača M, Milinković M, **Baralić M**, Laušević M, Radović M. Jatrogena hiperkalcemija kao uzrok akutnog oštećenja bubrega - prikaz slučajeva. VII - Kongres nefrologa Srbije 13-14.11.2024, Beograd, Srbija, Zbornik radova, str. 101.

18. Spasić M, Pavlović J, Bontić A, Kezić A, **Baralić M**, Brković V, Kravljača M, Karadžić-Ristanović V, Petrović K, Radović M. Kronova bolest nakon transplantacije bubrega. VII - Kongres nefrologa Srbije 13-14.11.2024, Beograd, Srbija, Zbornik radova, str. 104.
19. **Baralić M**. Od eksperimenta do kliničke prakse. 7 Akademija peritoneumske dijalize. Mećavnik, Srbija, Abs. Book Pg. 20.
20. **Baralić M**. Novi biomarkeri u Peritoneumskoj Dijalizi. VI - Kongres nefrologa Srbije, Beograd, Srbija. Zbornik radova; str. 19.
21. Nikolić G, Životić M, Brković V, **Baralić M**, Spasojević B, Miloševski Lomić G, Janković A, Đurić P, Škodrić - Radojević S. OXFORD classification (MEST-C Score) IgA Nephropathy and Henoch-Schoenlein purpura: similarity and diference? VI - Kongres nefrologa Srbije, Beograd, Srbija. Zbornik radova; str. 43.
22. **Baralić M**, Pažitna L, Brković V, Laušević M, Gligorijević N, Katrlík J, Nedić O, Robajac D. Prediktori mortaliteta kod bolesnika peritoneumskoj dijalizi na osnovu manozilacije fibrinogena. VI - Kongres nefrologa Srbije, Beograd, Srbija. Zbornik radova; str. 53.
23. **Baralić M**, Spasojević I, Miljuš G, Šunderić M, Robajac D, Dobrijević Z, Gligorijević N, Nedić O, Penezić A. Albumin na raskršnici između antioksidansa i pro-oksidansa kod bolesnika na peritoneumskoj dijalizi. VI - Kongres nefrologa Srbije, Beograd, Srbija. Zbornik radova; str. 58.
24. **Baralić M**, Laušević M, Čujić D, Gnjatović M, Kezić A, Bontić A, Pavlović J, Kravljača M, Milinković M, Brković V, Bjelić D, Gajić S, Karadžić V, Nikolić J, Filić K, Assi I, Radović M. Ispitivanje prirodnog i stečenog imunskog odgovora na SARS CoV-2 infekciju kod bolesnika lečenih peritoneumskom dijalizom. VI - Kongres nefrologa Srbije, Beograd, Srbija. Zbornik radova; str. 62.
25. Karadžić-Ristanović V, Pavlović J, Assi I, Bontić A, Kezić A, Brković V, **Baralić M**, Radović M. Petnaestogodišnje iskustvo Klinike za nefrologiju UKCS u lečenju bolesnika sa ANCA pozitivnim vaskulitismom potvrđenim biopsijom bubrega. VI - Kongres nefrologa Srbije, Beograd, Srbija. Zbornik radova; str. 71.
26. Bjelić D, Gajić S, Kravljača M, Popović-Stanković V, **Baralić M**, Kezić A, Bontić A, Radović M. Citratna hemodijaliza kod kritično obolelog bolesnika sa heparin indukovanom trombocitopenijom - prikaz slučaja. VI-Kongres nefrologa Srbije, Beograd, Srbija. Zbornik radova; str. 110.
27. **Baralić M**, Robajac D, Penezić A, Brković V, Gligorijević N, Bontić A, Pavlović J, Kravljača M, Milinković M, Nikolić J, Miljuš g, Dobrijević Z, Šunderić M, Pažitna L, Katrlík J, Nedić O, Laušević M. CO - VI(t) D-19 značaj za ukupni mortalitet bolesnika na peritoneumskoj dijalizi. VI - Kongres nefrologa Srbije, Beograd, Srbija. Zbornik radova; str. 115.
28. Mrđa I, Gavrilović J, Assi I, Nikolić J, Milinković M, Kravljača M, Brković V, **Baralić M**, Pavlović J, Bontić A, Laušević M, Jovanović D, Radović M. Terapija anemije kod onkoloških bolesnika na hemodijalizi - prikaz serije slučajeva. VI - Kongres nefrologa Srbije, Beograd, Srbija. Zbornik radova; str. 140.
29. Brković V, Đukić M, Milinković M, Kravljača M, **Baralić M**, Pavlović J, Bontić A, Laušević M, Radović M. Demografske i kliničke karakteristike bolesnika sa IgA nefropatijom. VI - Kongres nefrologa Srbije, Beograd, Srbija. Zbornik radova; str. 145.
30. Brković V, Karović A, **Baralić M**, Bontić A, Kravljača M, Laušević M, Pavlović J, Milinković M, Radović M. Demografske i kliničke karakteristike bolesnika sa FSGS. VI - Kongres nefrologa Srbije, Beograd, Srbija. Zbornik radova; str. 146.

Поглавља у књизи после избора: М13 (5 поена)

1. Kravljača M, Milinković M, **Baralić M**, Radović M. Уџбеник Анестезије, Поглавље Хронична Бубрежна Болест 2024; Анестезиологија: теоријске и практичне основе савремене клиничке праксе. Универзитет у Крагујевцу, Факултет медицинских наука, Крагујевац, 2023; 2029-2043. ISBN 978-86-7760-217-8 (Одлуком комисије за издавачку делатност Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу број 06/14592-3 од 20.12.2023. Да се прихвати штампање књиге АНЕСТЕЗИОЛОГИЈА (Теоријске и практичне основе савремене клиничке праксе) и објави као уџбеник намењен последипломском усавршавању лекара).

Поглавља у књизи пре избора: М13 (5 поена)

- 1. Robajac D, Baralić M, Šunderić M, Penezić A, Nedić O, Gligorijević N. Overview of proteins Alterations in Patients with End-Stage Renal Disease on Peritoneal Dialysis. *Advances in Medicine and Biology*. Chapter 1. 2022; Vol. 196. Pg: 1-96. *Nova Science Publishers, Inc. NY, 11788, USA.*

РАДОВИ ПРЕ ИЗБОРА У ЗВАЊЕ

Радови у врхунском међународном часопису (M21a) (12 поена, n = 1)

12 Поена / 8,571 нормираних поена

1. Baralić M, Spasojević I, Miljuš G, Šunderić M, Robajac D, Dobrijević Z, Gligorijević N, Nedić O, Penezić A. Albumin at the intersection between antioxidant and pro-oxidant in patients on peritoneal dialysis. *Free Radical Bio. Med.* 2022; 28; 187:105-112; M21a; IF 8,101, nM= 0,909. <https://doi.org/10.1016%2Fj.freeradbiomed.2022.05.019>

Радови у врхунском међународном часопису (M21) (8 поена, n = 1)

8 Поена / 4,00 нормираних поена

2. Baralić M, Gligorijević N, Brković V, Katrlík J, Pažitna L, Šunderić M, Miljuš G, Penezić A, Dobrijević Z, Laušević M, Nedić O, Robajac D. Fibrinogen fucosylation as a prognostic marker of end stage renal disease in patients on peritoneal dialysis. *Biomolecules.* 2020; 10(8):1165; M21; IF 6,064, nM= 4,00. <https://doi.org/10.3390/biom1008116>

M22. Рад у истакнутом међународном часопису (5 поена, n=2)

10 Поена / 7,50 нормираних поена

3. Petrović M, Baralić M, Brković V, Arsenović A, Pejanović S, Stojanov V, Lalić N, Stanisavljević D, Janković A, Radivojević N, Marić I, Ležaić V. Significance of acPWV for survival of hemodialysis patients. *Medicina (Kaunas).* 2020; 56(9):435; M21; IF 2,43. <https://doi.org/10.3390/medicina56090435>
4. Radinović K, Marković - Denić Lj, Milan Z, Ćirković A, Baralić M, Bumbaširević V. Impact of intraoperative blood pressure, blood pressure fluctuation, and pulse pressure on postoperative delirium in elderly patients with hip fracture: A prospective cohort study. *Injury.* 2019; 50(9):1558-1564; M21; IF 2,106. <https://doi.org/10.1016%2Fj.injury.2019.06.026>

M23. Рад у међународном часопису (3 поена, n=13)

39 Поена / 36,7 нормираних поена

5. Đerić D, Perić A, Pavlović B, Folić M, Bontiћ A, Baralić M, Pavlović J, Radović M. Otitis media with effusion as an initial manifestation of granulomatosis with polyangiitis. *SAGE Open Medical Case Report.* 2021; 9:1-4; M22; IF 0,80. <https://doi.org/10.1177%2F2050313x211036006>
6. Stjepanović M, Buha I, Marić N, Belić S, Stjepanović M, Dimić-Janjić S, Baralić M, Stojković – Lalošević M, Bubaња D, Vućinić Mihailović V. Neurosarcoidosis – an ever –present clinical challenge. *Srp Arh Celok Lek.* 2021; 149(3-4):247-250; M23; IF 0,224. <https://doi.org/10.2298%2F SARH200805012S>
7. Stjepanović M, Belić S, Buha I, Marić N, Baralić M, Vućinić Mihailović V. Rapidly progressive pulmonary fibrosis in COVID – 19 pneumonia. *Srp Arh Celok Lek.* 2021; 19(7-8):467-470; M23; IF 0,224. <https://doi.org/10.2298%2F SARH200818045>
8. Laušević M, Brković V, Kravljaja M, Milinković M, Baralić M, Gajić S, Naumović R. Influence of pretransplant factors on posttransplant anemia recovery rate in primary deceased donor kidney transplant recipients. *Exp Clin Transplant.* 2021; 19(1):25-31; M23; IF 0,938. <https://doi.org/10.6002%2Fect.2020.0200>
9. Stjepanović M, Belić S, Buha I, Marić N, Baralić M, Mihailović - Vućinić V. Unrecognized tuberculosis in a patient with COVID-19. *Srp Arh Celok Lek.* 2021; 149(00):70-73; M23; IF 0,224. <https://doi.org/10.2298%2F SARH200730006S>
10. Baralić M, Robajac D, Penezić A, Miljuš G, Šunderić M, Gligorijević N, Nedić O. Modification of fibrinogen and fibrin formation in patients with and end-stage renal disease subjected to peritoneal dialysis. *Biochemistry (Mosc).* 2020; 85(8):947-954; M23; IF 2,487. <https://doi.org/10.1134%2Fsb0006297920080106>
11. Pavlović D, Đorđević J, Pavlović A, Stjepanović M, Baralić M. Myalgic encephalomyelitis - enigma at the medicines crossroads. *Srp Arh Celok Lek.* 2020; 149(0)105-110; M23; IF 0,207. <https://doi.org/10.2298%2F SARH200628091>

12. Stjepanović M, Marić N, **Baralić M**, Marić-Živković J, Mihailović - Vučinić V. Tumors of the orbit as a first manifestation of a lung and breast malignancy. *Srp Arh Celok Lek.* 2020; 148(00):43-45; M23; IF 0,207. <https://doi.org/10.2298%2F SARH191202043S>
13. Milovanović T, Dumić I, Ilić I, **Baralić M**, Dragašević S, Stojković - Lalošević M, Arsenijević V. Not so innocent bystander: gallbladder varices without portal vein thrombosis (case report). *Srp Arh Celok Lek.* 2020; 148(9-10):606-608; M23; IF 0,207. <https://doi.org/10.2298%2F SARH200428050M>
14. **Baralić M**, Brković V, Stojanov V, Stanković S, Lalić N, Đurić P, Đukanović Lj, Kašiković M, Petrović M, Petrović M, Ležaić V. Dual roles of the mineral metabolism disorders biomarkers in prevalent hemodialysis patients: In renal bone disease and in vascular calcification. *Article J Med Biochem.* 2019; 38(2):134-144. M22; IF 3,402. <https://doi.org/10.2478%2Fjomb-2018-002>
15. Gligorijević N, Šunderić M, Vilotić A, **Baralić M**, Nedić O. Quantitation of the active alpha-2-macroglobulin by trypsin protease zymography. *J Serb Chem Soc.* 2019; 84(9): 943-950; M23; IF 1,097. <https://doi.org/10.2298%2Fjsc190424051g>
16. Milovanović T, Stojković - Lalošević M, Dragašević S, Jocić N, **Baralić M**, Dumić I, Pavlović - Marković A. Evaluation of treatment outcome in patients with acute on chronic liver failure using clinical scores. *Srp Arh Celok Lek.* 2019; 148(3-4):153-159; M23; IF 0,142. <https://doi.org/10.2298%2F SARH190511093M>
17. Kezić A, **Baralić M**, Tomašević Đ, Kadija S, Šparić R. Various faces of the same disease: membranous nephropathy in pregnancy – A case series. *Srp Arh Celok Lek.* 2019; 147(9-10):632-635; M23; IF 0,142. <https://doi.org/10.2298%2F SARH190221076K>
18. Savin M, Džamić Z, **Baralić M**, Radojević - Škodrić S, Bumbaširević V. Prognostic value of p53, c-erbB2 and tunnel data in upper urothelial carcinoma associated with Balkan nephropathy. *Arch Biol Sci.* 2014; 66(2):641-649; M22, IF 0,718. <https://doi.org/10.2298%2Fabs1402641s>

Рад у часопису националног значаја (M50)

1. Jordanova E, Hentova - Senčanić P, Marjanović I, Senčanić I, Stefanović I, **Baralić M**. The cornea and methods for measuring intraocular pressure. *Sanamed*, 2022; 17(3):167-173.
19. Đurđević N, Milenković B, Janković J, Mitić J, Belić S, Jordanova E, **Baralić M**. Airway inflammation in patients with bronchiectasis. *Halo 194.* 2021; 27(2):68-72.
20. Mitić J, Đurđević N, Janković J, Vesović R, Tabaković D, **Baralić M**, Jordanova E, Janković R. Syncope as a dominant symptom of pulmonary embolism. *Halo 194.* 2020; 26(3):149-192. <https://doi.org/10.5937%2Fhalo26-28740>
21. Janković R, Jordanova E, Jevtić J, Simić Lj, **Baralić M**. Cause of death during the first 24 hours after hospitalization: An autopsy study. *Halo 194.* 2020; 26(3):113-118. <https://doi.org/10.5937%2Fhalo26-28743>
22. Jordanova E, Hentova-Senčanić P, Marjanović I, Senčanić I, Stefanović I, **Baralić M**. The impact of central corneal thickness on values of intraocular pressure measured using two methods: Goldmann applanation and dynamic contour tonometry in patients with open-angle glaucoma. *Halo 194.* 2020; 26(1):7-14. <https://doi.org/10.5937%2Fhalo56-25649>
23. Jordanova E, Hentova-Senčanić P, Marjanović I, Senčanić I, **Baralić M**, Stefanović I, Pavlović T. Different methods for measuring intraocular pressure. *Halo 194.* 2019; 25(2):116-128. <https://doi.org/10.5937%2Fhalo1902116>
24. Jordanova E, Hentova-Senčanić P, Marjanović I, Senčanić I, Stefanović I, Pavlović T, **Baralić M**. Glaucoma. *Halo 194.* 2018; 24(3):189-209. <https://doi.org/10.5937%2Fhalo1803189j>

Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (M34 n = 0,5)

7 Поена

Baralić M, Bontić A, Pavlović J, Laušević M, Gajić S, Kravljaja M, Brković V, Milinković M, Karadžić V, Karadžić A, Radović M. The importance of determining alpha-2-macroglobulin concentration in patients on peritoneal dialysis. *Nephrol Dial Transplantat.* 2020; 35(3):1524-1524.

Petrović M, **Baralić M**, Arsenović A, Brković V, Stojanov V, Stanković S, Janković A, Stanisavljević D, Radivojević N, Marić I, Pejanović S, Ležaić V. Significance of AbPwV values on hemodialysis patients survival. *Nephro Dial Transplant.* 2019; 34(1):588-588.

1. Kezić A, Stojanović J, Stišović K, **Baralić M**, Jovanović D. Phosphate handling in peritoneal dialysis. *Nephro Dial Transplan.* 2018; 33(1), Pg.-.
2. Jemcov T, **Baralić M**, Kezić A, Radović M. Creating native arteriovenous fistula for haemodialysis: forever young. *Nephro Dial Transplant.* 2016; 31(1):266-266.
3. Gligorijević N, Šunderić M, Vilotić A, **Baralić M**, Nedić O. Quantitation of the active alpha-2macroglobulin by trypsin protease zymography. The 9th Conference of the Serbian Biochemical Society „Diversity in Biochemistry” . 2019, Belgrade, Serbia, BDS Zbornik kongresa, Pg. 98-99.
4. Penezić A, Robajac D, Miljuš G, Gligorijević N, **Baralić M**, Pažitna L, Šunderić M, Dobrijević Z, Katrlík J, Nedić O. Serum transferrin glycopattern in patients with an end-stage renal disease: a lectin based protein microarray, The 9th Conference of the Serbian Biochemical Society: 'Diversity in Biochemistry', 2019; Belgrade, Serbia, BDS Zbornik kongresa Pg 145.
5. Robajac D, Gligorijević N, Katrlík J, Pažitna L, **Baralić M**, Nedić O. Glycan-based correlations in developmental and cancer biology WG3: Glycan dependent fine tuning of immunity Glycosylation of fibrinogen is changed in patients with end-stage renal disease subjected to peritoneal dialysis. 2019; Santiago de Compostela, Spain, Innogly cost action meeting.
6. Pažitna L, Hlasova Z, Miljuš G, Robajac D, Šunderić M, Penezić A, Gligorijević N, **Baralić M**, Nedić O, Katrlík J. Analiza glikanov fibrinogenu, transferinu, alfa-2-macroglobulinu a serovych pacientov s peritonealnou dialyzou pomocou lektinovej microarray metodu, Interaktivna komnferencia Mladych Vedcov, 2019; Bratislava, Slovakia.
7. Pažitna L, Hlasová Z, Miljuš G, Robajac D, Šunderić M, Penezić A, Gligorijević N, **Baralić M**, Nedić O, Katrlík J. Analyza glikanov serovych glykoproteinov u pacientov s peritonealnou dialyzou lektinovej microarray metodu, Interaktivna konferencia Mladych Vedcov, 2019; Bratislava, Slovakia.
8. Kravljača M, Perović V, Pravica V, Brković V, Milinković M, Laušević M, **Baralić M**, Naumović R. The influence of *MDR1* gene polymorphisms on kidney graft functio; 16th BANTAO Congress, Montenegro, Bantao Journal 2018; 46.
9. Milinković M, Brković V, Laušević M, Kravljača M, **Baralić M**, Naumović R. Endemic (Balkan) nephropathy kidney transplantation, 16th BANTAO Congress, Montenegro, Bantao Journal 2018; pg 52.
10. Robajac D, **Baralić M**, Gligorijević N, Penezić A, Šunderić M, Miljuš G, Nedić O. Promene u fibrinskoj mreži kod pacijenata u završnoj fazi bubrežne insuficijencije podvrgnutih peritoneumkoj dijalizi – uticaj strukturne modifikacije fibrinogena. Prvi kongres kliničkih biohemičara i specijalista laboratorijske medicine Srbije sa međunarodnim učešćem., Belgrade, Serbia, 2019; Pg 2.
11. Brković V, Beleslin B, Milinković M, Pavlović J, Kravljača M, **Baralić M**, Naumović R. Prognostic value of estimated glomerular filtration rate in prediction outcome in patients with acute ST-Segment elevation myocardial infarction treated by primary percutaneous coronary intervention, 11th BANTAO Congress, Timișoara, România. Bantao Journal 2013; 11(1):Pg 17.
12. Bontić A, Pavlović J, Kravljača M, **Baralić M**, Popović Z, Kezić A, Jemcov T, Jovanović N, Jovičić- Pavlović S, Radović M. Comorbidites and ANCA positive glomerulonephritis outcomes: does it matter? 11th BANTAO Congress, Timișoara, România. Bantao Journal 2013; 11(1):Pg 20.

Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (M64 n = 0,2)

3,9 Поена

1. Pavlović J, Bonači Nikolić B, Simić Ogrizović S, Bontić A, **Baralić M**, Kezić A, Radović M, Stojimirović B. Povezanost vrednosti Anti –PLA2R antitela i proteinurije sa ishodom lečenja kod bolesnika sa primarnom membranoznom nefropatijom. V - Kongres nefrologa Srbije, Beograd, Srbija. Zbornik radova. 2019; str. 35.
3. Ležaić V, **Baralić M**, Petrović M, Arsenović A, Petković N, Stanković S, Lalić N, Marić I, Brković V, Stošović M. Biomarkeri vaskularnih kalcifikacija kod bolesnika u predijaliznoj fazi i onih lečenih hemodijalizom. V - Kongres nefrologa Srbije, Beograd, Srbija. Zbornik radova. 2019; str. 38.
4. Laušević M, Kravljača M, Brković V, Milinković M, **Baralić M**, Naumović R. Uticaj primene kortikosteroida kadaveričnom donoru na funkciju presađenog bubrega. V - Kongres nefrologa Srbije, Beograd, Srbija. 2019; Zbornik radova, str. 42.
5. Kezić A, Marković B, **Baralić M**, Pavlović J, Bontić A, Radović M. Uticaj serumskog magnezijuma na kardiovaskularni komorbiditet i preživljavanje bolesnika na hroničnoj hemodijalizi. V - Kongres nefrologa Srbije, Beograd, Srbija. Zbornik radova. 2019; str. 45.
6. **Baralić M**, Gligorijević N, Nedić O, Bontić A, Kravljača M, Laušević M, Naumović R. Ispitivanje oksidacije fibrinogena i promene njegove strukture kod bolesnika lečenih peritoneumskom dijalizom. V - Kongres nefrologa Srbije, Beograd, Srbija. Zbornik radova. 2019; str. 54.
7. Bontić A, Jovanović N, **Baralić M**, Pavlović J, Kezić A, Radović M, Stojimirović B. Gubitak natrijuma peritoneumskom dijalizom, 5. Kongres nefrologa Srbije, Beograd, Srbija, Zbornik radova. 2019; str. 54.
8. Kravljača M, Pravica V, Perović V, Brković V, Laušević M, Milinković M, **Baralić M**, Naumović R. Ispitivanje faktora rizika na nastanak insuficijencije alografta. V - Kongres nefrologa Srbije, Beograd, Srbija. Zbornik radova. 2019; str. 68.

9. Kezić A, Stišević K, Stojanović J, Bontić A, **Baralić M**, Pavlović J, Radović M, Stojimirović B. Da li postoji povezanost između diabetes melitusa i gubitka albumina i proteina peritoneumskom dijalizom. V - Kongres nefrologa Srbije, Beograd, Srbija, Zbornik radova. 2019; str. 82.
10. **Baralić M**, Gligorićević N, Bontić A, Pavlović J, Kezić A, Laušević M, Naumović R. Značaj određivanja koncentracije alfa-2-makroglobulina kod bolesnika na peritoneumskoj dijalizi. V - Kongres nefrologa Srbije, Beograd, Srbija, Zbornik radova. 2019; str. 85.
11. Stošović M, Brković V, **Baralić M**, Pejanović S, Stanojević M, Jovanović D, Naumović R. Medicinska dokumentacija na hemodijalizi – da li je vreme za promene. V - Kongres nefrologa Srbije, Beograd, Srbija, Zbornik radova. 2019; str. 93.
12. Stošović M, Brković V, **Baralić M**, Pejanović S, Stanojević M, Milinković M, Naumović R. Klinička procena trombogenosti dijalizatora. V - Kongres nefrologa Srbije, Beograd, Srbija. Zbornik radova. 2019; str. 94.
13. Stošović M, Brković V, **Baralić M**, Pejanović S, Stanojević M, Gajić S, Naumović R. Klinička procena kvaliteta igala za hemodijalizu. V - Kongres nefrologa Srbije, Beograd, Srbija. Zbornik radova. 2019; str. 94.
14. Kravljajača M, Stošović M, Pejanović S, Brković V, Laušević M, Milinković M, **Baralić M**, Naumović R. Nemogućnost plasiranja Hikmanovog katetera – prikaz slučaja. V - Kongres nefrologa Srbije, Beograd, Srbija. Zbornik radova. 2019; str. 99.
15. **Baralić M**, Čujić D, Savković M, Dopsaj V, Kravljajača M, Naumović R. Značaj određivanja hepcidina kod bolesnika sa terminalnom bubrežnom slabošću. V - Kongres nefrologa Srbije, Beograd, Srbija, Zbornik radova. 2019; str. 106.
16. Brković V, **Baralić M**, Arsenović A, Radivojević N, Stanković S, Stojanov V, Marić I, Bukvić D, Naumović R, Ležaić V. Doprinos FGF-23 i Klotho i njihova povezanost sa drugim faktorima rizika u nastanku vaskularnih kalcifikacija kod bolesnika lečenih hemodijalizama. IV - Kongres nefrologa Srbije, Beograd, Srbija. Zbornik radova. 2016; str. 7.
17. Pejanović S, Simić - Ogrizović S, Dumanović J, Brković V, **Baralić M**, Stošović M, Naumović R. Odsustvo anemije u bolesnika na hroničnom programu lečenja hemodijalizom prevalencije i udruženi faktori. IV - Kongres nefrologa Srbije, Beograd, Srbija, Zbornik radova. 2016; str. 40.
18. Bontić A, Simić - Ogrizović S, **Baralić M**, Pejanović S, Stošović M, Naumović R. Aspergiloza pluća kod hemodijaliznog bolesnika – prikaz slučaja. IV - Kongres nefrologa Srbije, Beograd, Srbija, Zbornik radova. 2016; str. 42.
19. **Baralić M**, Stošović M, Pejanović S, Bontić A, Pavlović J, Naumović R. Povoljan ishod lečenja Non-Hodgkin limfoma kod bolesnika sa virusnim hepatitisom C na hemodijalizi – prikaz slučaja. IV - Kongres nefrologa Srbije, Beograd, Srbija, Zbornik radova. 2016; str. 43.
20. Mihajlovski K, Stošović M, Pejanović S, Kravljajača M, Brković V, **Baralić M**, Naumović R. Spontana bilateralna ruptura Ahilovih tetiva kod pacijentkinje na hemodijalizi. IV - Kongres nefrologa Srbije, Beograd, Srbija, Zbornik radova. 2016; str. 43.
21. Pavlović J, Simić-Ogrizović S, Bontić A, **Baralić M**, Stanojević Stošović M, Naumović R. Tromboza bubrežnih vena – komplikacija nefrotskog sindroma, prikaz slučaja. IV - Kongres nefrologa Srbije, Beograd, Srbija, Zbornik radova. 2016; str. 70.
22. Bogdanović Lj, Radojević-Škodrić S, Naumović R, Simić-Ogrizović S, **Baralić M**, Basta-Jovanović G. Uloga citokeratina u membranoznom glomerulonefritisu. IV - Kongres nefrologa Srbije, Beograd, Srbija, Zbornik radova. 2016; str. 72.
23. Stošović M, Simić-Ogrizović S, Jovanović D, Pejanović S, Stanojević M, **Baralić M**, Prica J, Petrović M, Naumović R. Analiza faktora koji utiču na cerebrovaskularne inzulte, maligne tumore i infarkt miokarda na hemodijalizi sa osvrtnom na stimulator eritropoeze, Iskustvo jednog centra. III - Kongres nefrologa Srbije, Beograd, Srbija, Zbornik radova. 2014; str. 16.
24. Bontić A, Pavlović J, **Baralić M**, Jovičić-Pavlović S, Naumović R, Radović M. Infektivni endocarditis kod bolesnika lečenih hemodijalizama – prikaz slučaja. III - Kongres nefrologa Srbije, Beograd, Srbija, Zbornik radova. 2014; str. 17.
25. Jemcov T, Simić-Ogrizović S, **Baralić M**, Petrović M, Pejanović S, Stošović M, Naumović R. Dispeptičke tegobe i učestalost helicobacter pylori infekcije kod pacijenata na hemodijalizi. III - Kongres nefrologa Srbije, Beograd, Srbija, Zbornik radova. 2014; str. 18.
26. Bontić A, Pavlović J, Kravljajača M, **Baralić M**, Popović Z, Kezić A, Jemcov T, Brković V, Ostojić A, Jovanović N, Jovičić-Pavlović S, Marković-Lipkowska J, Basta-Jovanović G, Radojević-Škodrić S, Vještica J, Radović M. Ishod ANCA pozitivnih glomerulonefritisa: kreatinin, komorbiditeti ili promene u intersticijumu? III - Kongres nefrologa Srbije, Beograd, Srbija, Zbornik radova. 2014; str. 23.
27. Bontić A, Pavlović J, Kravljajača M, Stupar B, **Baralić M**, Milinković M, Kezić A, Jemcov T, Jovanović N, Jovičić-Pavlović S, Popović Z, Radović M. Strane mase u srcu bolesnika sa bubrežnom insuficijencijom. II - Kongres nefrologa Srbije, Beograd, Srbija, Zbornik radova. 2012; str. 80.
28. Bontić A, Pavlović J, Milinković M, **Baralić M**, Kravljajača M, Kezić A, Jemcov T, Jovanović N, Jovičić-Pavlović S, Popović Z, Radović M. Da li komorbiditeti utiču na ishod lečenja ANCA pozitivnih glomerulonefritisa. II - Kongres nefrologa Srbije, Beograd, Srbija, Zbornik radova. 2012; str. 15.

КВАНТИФИКАЦИЈА НАУЧНИХ РЕЗУЛТАТА КАНДИДАТА

Врста резултата	Вредност резултата (Прилог 2)	Укупан број резултата (укупан број резултата који подлежу нормирању)	Укупан број бодова (укупан број бодова након нормирања)
M11/14	1	1	5 (5)
M21a	12	4 (4)	48 (24,74)
M21	8	16 (15)	128 (76,18)
M22	5	10 (7)	50 (36,16)
M34	0,5	14	7
M52	1,5	1(1)	1,5(0,94)
M53	1	1(1)	1(0,83)
M63	1	17	17
УКУПНО			255,5 (167,85)

Диференцијални услов за оцењивани период за избор у научно звање: научно звање	Неопходно	Остварени нормирани број бодова
Укупно	50	167,85
Обавезни (1): M111/14+M21+M22+M23+M91+M92+M93	35	142,08

Диференцијални услов за оцењивани период за избор у научно звање: научно звање	Неопходно	Остварени нормирани број бодова
Укупно	50	167,85
Обавезни (1): M111/14+M21+M22+M23+M91+M92+M93	35	142,08

52. ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

Детаљним увидом и анализом приложене документације, на основу објављених научних радова, квалитета публикација, области интересовања и укупне научне активности, Комисија закључује да је Н. Сар. Кл. асс. Др сци. мед. **Марко Баралић** показао изузетно интересовање за научно истраживачки рад превасходно у области молекуларне медицине и нових биомаркера у нефрологији и интерној медицини. Кандидат у потпуности влада методологијом истраживања и савременим истраживачким техникама, чиме учествује у решавању проблема савремене науке. Кандидат прати најновија научна достигнућа у областима којим се бави и примењује их у свом свакодневном раду. Својим истраживањима доприноси фундаменталним сазнањима која имају и апликативни клинички потенцијал.

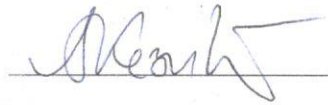
Кандидат Н. Сар. Кл. асс. Др сци. мед. **Марко Баралић** је такође показао посвећеност педагошком раду и менторству. Као ментор студентских истраживачких и дипломских радова, подстицао је студенте да активно учествују у научној заједници, што је резултирало запаженим наступима на научним скуповима у земљи и иностранству, и великим бројем објављених публикација у врхунским међународним часописима од којих су многи категорија М21 и М22. Његова способност да мотивише и подржи студенте доприноси развоју будућих истраживача.

Узимајући у обзир целокупну научну активност кандидата уз осврт на актуелност истраживачке проблематике и ефикасност у научно истраживачком раду који је препознат и потврђен кроз бројне врхунске публикације у којима је први или/и кореспондент аутор, а која су и презентована на бројним домаћим и међународним конгресима, комисија је мишљена да Н. Сар. Кл. асс. Др сци. мед. **Марко Баралић** испуњава све квалитативне и квантитативне критеријуме за избор у звање **Виши Научни Сарадник**.

Стога са посебним задовољством предлажемо Научном већу Медицинског факултета Универзитета у Београду да усвоји извештај, а самим тим и предлог комисије да се кандидат Н.Сар. Кл. асс. Др. сци. мед. **Марко Баралић** изабере у звање **ВИШИ НАУЧНИ САРАДНИК**.

У Београду, 25. март 2026. године

Председник комисије

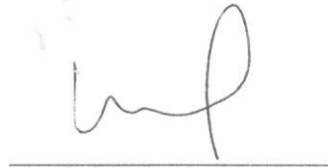


В. Проф. др Александра Кезић,
Медицински факултет, Универзитет у Београду

Чланови Комисије



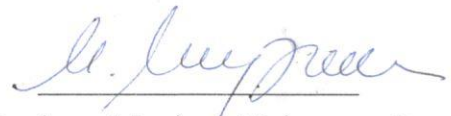
Проф. др Сања Радојевић - Шкодрић,
Медицински факултет, Универзитет у Београду



В. Проф. др Весна Торић,
Медицински факултет, Универзитет у Београду



Научни Саветник др Сања Станковић,
Факултет медицинских наука, Универзитет у Крагујевцу



В. Проф. др Мирјана Мијушковић,
Медицински факултет Војномедицинске академије, Универзитет одбране у Београду