

LIČNE INFORMACIJE

Milovan Roganović

📍 Milana Papića br. 17, 81400 Nikšić (Crna Gora)

📞 +382 69 215-847 📠 +382 68 510-846 ☎ +382 40 241-859

✉ mil.roganovic@gmail.com ; milovan.roganovic@kccg.me; roganovic.m@ucg.ac.me;
milovan.roganovic@prona.org

Pol Muški | Datum rođenja 03/03/1994 | Državljanstvo Crne Gore

🌐 www.naucnamreza.me/me/istrazivaci/milovanroganovic

🌐 www.researchgate.net/profile/Milovan_Roganovic2

🌐 www.ucg.ac.me/roganovic.m

ORCID-ID: 0000-0002-7925-7954

Šifra istraživača (naučna mreža): 7719

RADNO ISKUSTVO

08/2020–trenutno **Ljekar na specijalizaciji**

Klinički centar Crne Gore, Klinika za neurologiju
Ljubljanska bb, 81000 Podgorica (Crna Gora)
www.kccg.me

Djelatnost ili sektor Zdravstvo i socijalne usluge

10/2024–trenutno **Saradnik u nastavi**

Univerzitet Crne Gore, Medicinski fakultet, Katedra za medicinsku biohemiju
Kruševac bb, 81000 Podgorica (Crna Gora)
www.ucg.ac.me/med

Izvođenje praktične nastave (vježbi) za studente studijskih programa:

- Medicina (Medicinska biohemija i hemija)
- Stomatologija (Opšta i oralna biohemija)
- Farmacija (Medicinska biohemija)

02/2024–trenutno **Sekretar Udruženja neurologa Crne Gore (UNCG)**

Klinički centar Crne Gore
Ljubljanska bb, 81000 Podgorica (Crna Gora)

07/2023–trenutno **Sekretar Crnogorskog udruženja za moždani udar (CUMU)**

Klinički centar Crne Gore
Ljubljanska bb, 81000 Podgorica (Crna Gora)
www.cumu.me

09/2018–08/2022 **Saradnik u nastavi**

Univerzitet Crne Gore, Medicinski fakultet, Katedra za medicinsku biohemiju
Kruševac bb, 81000 Podgorica (Crna Gora)
www.ucg.ac.me/med

Izvođenje praktične nastave (vježbi) za studente studijskih programa:

- Medicina (Medicinska biohemija i hemija)
- Stomatologija (Opšta i oralna biohemija)

- Farmacija (Medicinska biohemija)
- Djelatnost ili sektor** Vaspitanje i obrazovanje

- 08/2018–trenutno **Programski direktor**
Fondacija za promovisanje nauke PRONA
Studentska, lamela 10/29, 81000 Podgorica (Crna Gora)
www.prona.org
- 06/2019–08/2020 **Klinički ljekar**
Klinički centar Crne Gore, Klinika za neurologiju
Ljubljanska bb, 81000 Podgorica (Crna Gora)
www.kccg.me

Djelatnost ili sektor Zdravstvo i socijalne usluge
- 06/2018–03/2019 **Ljekar na pripravničkom stažu**
Dom zdravlja Podgorica, Podgorica (Crna Gora)
- 10/2014–09/2018 **Student-demonstrator**
Univerzitet Crne Gore, Medicinski fakultet, Katedra za Medicinsku biohemiju, Podgorica (Crna Gora)
 - Pomoć akademskom osoblju u izvođenju praktične nastave iz Medicinske biohemije studentima medicine, stomatologije i farmacije.
 - Uključivanje u naučno-istraživački rad.

OBRAZOVANJE I OBUKE

- 11/2020–trenutno **Specijalizacija iz neurologije**
Univerzitet u Novom Sadu, Medicinski fakultet, Novi Sad (Republika Srbija)
- 10/2019–trenutno **Student doktorskih studija**
Univerzitet Crne Gore, Medicinski fakultet, Podgorica (Crna Gora)
- 09/2012–05/2018 **Doktor medicine (dr med.)** EOK nivo 7
Univerzitet Crne Gore, Medicinski fakultet, Podgorica (Crna Gora)
Diplomski rad: „Uloga oksidativnog stresa u patogenezi epilepsije“;
mentor: doc. dr Snežana Pantović,
datum diplomiranja: 28. 05. 2018. godine
- 01/07/2016–01/08/2016 **Studentska razmjena**
UNB Kramare - Klinika za neurologiju, Bratislava, Republika Slovačka
Mentor: prof. dr Peter Valkovič
- 2008–2012 **Gimnazija „Stojan Cerović,, Nikšić**
- 2000–2008 **Osnovna škola „Ratko Žarić,, Nikšić**

LIČNE VJEŠTINE

Maternji jezik/ci crnogorski

Strani jezik/ci

	RAZUMIJEVANJE		GOVOR		PISANJE
	Slušanje	Čitanje	Usmena interakcija	Usmeno izražavanje	
engleski	B2	B2	B2	B2	B2
Sertifikat Oxford Centra br. 149/2010					
italijanski	A2	A2	A2	A2	A2

Nivoi: A1 i A2: Osnovna upotreba jezika - B1 i B2: Samostalna upotreba jezika - C1 i C2: Napredna upotreba jezika
Zajednički evropski referentni okvir za jezike - Tabela za samoprocenu

Komunikacione vještine

Dobre komunikacione vještine stečene kroz nastavne aktivnosti (rad sa pacijentima i kroz rad sa mlađim kolegama u izvođenju vježbi iz Medicinske biohemije) ali i kroz vannastavne aktivnosti (rad sa mladim talentima, saradnja sa NVO, medijima, predstavnicima državnih institucija i sl.)

Organizacione / upravljačke vještine

Dobre organizacione vještine stečene kroz poslove koordinacije projekata u okviru Fondacije za promovisanje nauke – PRONA (Zimske i Ljetnje škole nauke)

Digitalne kompetencije

SAMOPROCJENA				
Obrada informacija	Komunikacija	Stvaranje sadržaja	Bezbednost	Rešavanje problema
Samostalna upotreba	Napredna upotreba	Samostalna upotreba	Samostalna upotreba	Samostalna upotreba

Digitalne kompetencije - tabela za samoprocenu

Vozačka dozvola

B

DODATNE INFORMACIJE

Ostala usavršavanja

April 2024 - European Stroke Organization Focused Workshop "Rare causes of stroke", Struga, Sjeverna Makedonija

Januar 2024 - 2nd ECTRIMS WINTER SCHOOL "Body fluid biomarkers in diagnosis, management, and research of multiple sclerosis: From bench to bedside" Innsbruck, Austria

Decembar 2023 – Škola mladih neurologa (Repetitorijum: najčešći simptomi i sindromi u neurologiji - I deo), Palić, Srbija

Novembar 2023 – Preceptorship in Multiple Sclerosis (21st ed.), Centre d'Esclerosi Múltiple de Catalunya, Barcelona, Spain

Septembar 2023 - ESO Stroke Summer School, L'Aquila, Italy

Jun 2023 - 9th ECTRIMS SUMMER SCHOOL "From biological basis to ecological implications of rehabilitation in MS" Gdanjsk, Poljska

Novembar 2022 – Neuroimaging Nowadays in MS Online Course

Oktober 2022 – Škola mladih neurologa (Škola nevoljnih pokreta), Palić, Srbija

April 2021 – April 2022 – Exceptional Patient Centered Critical Care: The CERTIN Program, Mayo Clinic School of Continuous Professional Development

Januar 2020 – Preceptorship in Multiple Sclerosis, Centre d'Esclerosi Múltiple de Catalunya, Barcelona, Spain

Članstva u organizacionim odborima

03/2024 - član Organizacionog odbora XV Zimske škole nauke (organizator: Fondacija za promovisanje nauke Prona)

08/2023 - član Organizacionog odbora XVI Ljetnje škole nauke (organizator: Fondacija za promovisanje nauke Prona)

03/2023 - član Organizacionog odbora XV Zimske škole nauke (organizator: Fondacija za promovisanje nauke Prona)

09/2022 – član Organizacionog odbora Evropske noći istraživača 2022; organizator: Fondacija za promovisanje nauke Prona

03/2022 - član Organizacionog odbora XIV Zimske škole nauke (organizator: Fondacija za promovisanje nauke Prona)

09/2021 – član Organizacionog odbora Evropske noći istraživača 2021; organizator: Fondacija za promovisanje nauke Prona

08/2021 - član Organizacionog odbora XIV Ljetnje škole nauke (organizator: Fondacija za promovisanje nauke Prona)

05/2021 - član Organizacionog odbora Škole nauke za mlade talente (organizator: Fondacija za promovisanje nauke Prona)

11/2020 – član Organizacionog odbora Evropske noći istraživača 2020; organizator: Fondacija za promovisanje nauke Prona

03/2020 - član Organizacionog odbora III Interdisciplinarnog sastanka Udruženja neurologa Crne Gore, Društva neurologija Srbije i Instituta „Dr Simo Milošević“ Igalo

10/2019 - predsjednik Organizacionog odbora Montenegrin International Medical Summit-a (MIMS 2019), prvog kongresa namijenjenog studentima i mladim doktorima medicine, stomatologije i farmacije u Crnoj Gori; organizator: Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore

07/2019 - član Organizacionog odbora XII Ljetnje škole nauke (organizator: Fondacija za promovisanje nauke Prona)

03/2019 - član Organizacionog odbora XI Zimske škole nauke (organizator: Fondacija za promovisanje nauke Prona)

11/2018 - član Organizacionog odbora Prvog Omladinskog naučnog foruma (OMNAF) (organizator: Fondacija za promovisanje nauke Prona)

08/2018 - predsjednik Organizacionog odbora XI Istraživačke stanice „Lovćen,, - *Ljetnja škola nauke* i istraživački kamp *Planeta u tvojim rukama* i rukovodilac praktikuma Medicine na Ljetnjoj školi nauke (organizator: Fondacija za promovisanje nauke – Prona)

03/2018 - predsjednik Organizacionog odbora X Zimske škole nauke (organizator: Fondacija za promovisanje nauke – Prona)

08/2017 - koordinator X Istraživačke stanice „Lovćen,, - *Ljetnja škola nauke* i istraživački kamp *Planeta u tvojim rukama* i rukovodilac praktikuma Medicine na Ljetnjoj školi nauke (organizator: Fondacija za promovisanje nauke – Prona)

03/2017 - koordinator IX Zimske škole nauke (organizator: Fondacija za promovisanje nauke – Prona)

08/2016 - koordinator IX Istraživačke stanice „Lovćen,, - *Ljetnja škola nauke* i istraživački kamp *Planeta u tvojim rukama* i rukovodilac praktikuma Medicine na Ljetnjoj školi nauke (organizator: Fondacija za promovisanje nauke – Prona)

03/2016 - kooordinator VIII Zimske škole nauke (organizator: Fondacija za promovisanje nauke – Prona)

08/2015 - član Organizacionog odbora VIII Ljetnje škole nauke (organizator: Fondacija za promovisanje nauke – Prona)

Članstva u organima i tijelima upravljanja

03/2023 – trenutno – Član Centralne izborne komisije Ljekarske komore Crne Gore (odluka Skupštine Ljekarske komore Crne Gore, br. 166/5-1, od 17.03.2023. godine)

09/2021-trenutno – Predsjednik Komisije za mlade ljekare Ljekarske komore Crne Gore (odluka Izvršnog odbora Ljekarske komore Crne Gore, br. 380/9, od 20.09.2021. godine)

09/2020 – 03/2023 – Zamjenik člana Centralne izborne komisije Ljekarske komore Crne Gore (odluka Skupštine Ljekarske komore Crne Gore, br. 250/2, od 07.09.2020. godine)

01/2019 - 03/2019 - Član Radne grupe saradnika u nastavi na Univerzitetu Crne Gore za pisanje izvještaja za potrebe donošenja Opšte strategije Univerziteta Crne Gore

03/2017 - 05/2018 - predstavnik studenata u Vijeću Medicinskog fakulteta

11/2016 - 05/2018 - predstavnik studenata generacije 2012/13 u Studentskom vijeću Medicinskog fakulteta

Priznanja i nagrade

Studentska nagrada Opštine Nikšić za 2018. godinu

Godišnja studentska nagrada Dekana Medicinskog fakulteta (decembar 2017)

Godišnja studentska nagrada Dekana Medicinskog fakulteta (decembar 2016)

Godišnja studentska nagrada Dekana Medicinskog fakulteta (decembar 2015)

Godišnja studentska nagrada Dekana Medicinskog fakulteta (decembar 2014)

Godišnja studentska nagrada Dekana Medicinskog fakulteta (decembar 2013)

Diploma „Luča,, za odličan uspjeh iz svih nastavnih predmeta i primjerno vladanje u osnovnoj i srednjoj školi

Diploma za osvojeno prvo mjesto iz Hemije na Državnom takmičenju učenika srednjih škola (maj 2012)

Diploma za osvojeno prvo mjesto iz Hemije na Državnom takmičenju učenika srednjih škola (maj 2011)

Diploma za osvojeno treće mjesto iz Hemije na Državnom takmičenju učenika osnovnih i srednjih škola (jun 2010)

Diploma „Luča,, za odličan uspjeh iz svih nastavnih predmeta i primjerno vladanje u osnovnoj školi

Diploma za osvojeno prvo mjesto na Školskom takmičenju iz Hemije (mart 2008)

Diploma za osvojeno prvo mjesto na Školskom takmičenju iz Geografije (mart 2008)

Diploma za osvojeno treće mjesto iz Hemije na Republičkom takmičenju učenika osnovnih i srednjih škola (jun 2007)

Diploma za osvojeno prvo mjesto na Školskom takmičenju iz Hemije (mart 2007)

Stipendije Stipendija Crnogorske akademije nauka i umjetnosti (decembar 2015)

Stipendija Ministarstva prosvjete Crne Gore za period 2008 – 2018

Stipendija Opštine Nikšić za period 2012-2018

Članstva u stručnim i naučnim organizacijama Član Ljekarske komore Crne Gore (registarski broj C-1808)

Član Udruženja neurologa Crne Gore

Član Društva mladih neurologa Srbije

Udžbenici 1. Koautor poglavlja: Osnovi enzimologije; Hemoglobin; Neпротеinska azotna jedinjenja; Biohemija bubrega i Biohemija nervnog sistema u: **Snežana Pantović: Osnovi biohemije za studente Visoke medicinske škole**; izdavač: Univerzitet Crne Gore, 2021

Publikacije u časopisima koji se nalaze u međunarodnim bazama 1. Kara PA, Ognjanovic I, Hölscher D, Šćekić L, Kovacevic P, Mantas J, Šendelj R, Laković L, Maksimovic A, Rakočević N, **Roganovic M**, Reich C, Simon A, Bokor L. *Human-Centric Digitization in Montenegro: Progress through 17 Years of National Independence and Future Trends*. Electronics. 2024; 13(13):2460. <https://doi.org/10.3390/electronics13132460>

2. Pantovic SM, **Roganovic MB**, Slavic VG, Zvizdojevic JM. *Laboratory features of effects of peloidotherapy and aromatherapy in patients with rheumatoid arthritis*. Int J Biometeorol. 2024 Feb 5. doi: 10.1007/s00484-024-02630-8. Epub ahead of print. PMID: 38311644.
3. **Roganovic M**, Erakovic J, Radulovic L, Perunicic S, Milikic D, Vujovic B, Idrizovic Z, Vujovic S, Debeljevic M, Gluscevic S. *Plasma exchange in neurology patients-experience from single center in Montenegro*. Ther Apher Dial. 2023 Aug 28. doi: 10.1111/1744-9987.14062.
4. Andabaka, M., Pekmezovic, T., Cmosija, L., Veselinovic, N., Junakovic, A., Tamas, O., Stefanovic, M. B., Jovicevic, V., Momcilovic, N., **Roganovic, M.**, Maric, G., Jovanovic, A., Gabelic, T., Skoric, M. K., Mesaros, S., Radulovic, L., Habek, M., & Drulovic, J. (2023, August). *Impact of the autonomic dysfunction on the quality of life in people with NMOSD and MS: an international cross-sectional study*. Multiple Sclerosis and Related Disorders, 104953. <https://doi.org/10.1016/j.msard.2023.104953>
5. Martic, Vesna; Fejzic, Esmer; Danilovic, Milos; Lazarevic, Snezana; Rajic, Sonja; **Roganovic, Milovan**; Stojanov, Aleksandar; Jovin, Zita; Debeljevic, Mladen; Raicevic, Ranko. *Guillain-Barre Syndrome Followed by Covid-19 Infection, Vaccination and Other Precipitating Factors during the Pandemic*. Annals of Indian Academy of Neurology 26(3):p 256-260, May-Jun 2023. DOI: 10.4103/aian.aian_974_22
6. Kara PA, Ognjanovic I, Maindorfer I, Mantas J, Wippelhauser A, Šendelj R, Laković L, **Roganović M**, Reich C, Simon A, Bokor L. *The Present and Future of a Digital Montenegro: Analysis of C-ITS, Agriculture, and Healthcare*. Eng. 2023; 4(1):341-366. <https://doi.org/10.3390/eng4010021>
7. Vujović S, Peruničić S, Debeljević M, **Roganović M**. *Unilateral occlusion of the vertebral artery as a cause of bilateral paresis of the abducens nerve - case report*. International Journal of Medical Reviews and Case Reports (2022) 6(12):14-16
8. Eraković J, Radulović Lj, Idrizović Z, **Roganović M**. *Screening of dysphagia in relapsing-remitting multiple sclerosis patients in Montenegro*. Neurosciences Journal October 2021, 26 (4) 331-338; DOI: <https://doi.org/10.17712/nsj.2021.4.20210063>
9. Djukanović M, Mavrić A, Jovanović J, **Roganović M**, Bošković V. *Design of 3D Printing Thermo-Sensored Medical Gear in Detecting COVID-19 Symptoms*. Applied Sciences. 2021; 11(1):419. <https://doi.org/10.3390/app11010419>
10. Erakovic J, Milikic D, Radulovic L, Perunicic S, Idrizovic Z, **Roganovic M**. *Reorganization of multiple sclerosis health care system in Clinical Centre of Montenegro during the COVID-19 pandemic*. eNeurologicalSci. 2020 Dec;21:100263. doi: 10.1016/j.ensci.2020.100263. Epub 2020 Aug 15. PMID: 32835119; PMCID: PMC7428433.
11. Ljiljana Radulovic, Jevto Erakovic, **Milovan Roganovic**. *Attitudes of patients with relapsing-remitting form of multiple sclerosis using disease-modifying drugs in Montenegro regarding COVID-19 pandemic*. Multiple Sclerosis and Related Disorders (2020) doi: <https://doi.org/10.1016/j.msard.2020.102380>
12. Miljan Bigovic, **Milovan Roganovic**, Ivana Milasevic, Dijana Djurovic, Vjeroslava Slavic, Milica Kosovic, Mia Vlahovic, Svetlana Perovic, Andrej Perovic, Vlatko Kastratovic, Zorica Potpara, Milica Martinovic, Snezana Pantovic. *Physico-chemical characterization of igalo bay peloid (montenegro) and assessment of the pollution of potentially toxic elements in the sampling area*. FARMACIA, 2020, Vol. 68, 3, 560-571
13. Miljan Bigovic, Snezana Pantovic, Ivana Milasevic, Ljubica Ivanovic, Dijana Djurovic, Vjeroslava Slavic, Milica Popovic, Miroslav Vrvic & **Milovan Roganovic**. *Organic composition of Igalo bay peloid (Montenegro)*. Indian Journal of Traditional Knowledge Vol 18(4), October 2019, pp 837-848.

14. **Roganovic M**, Pantovic S, Dizdarevic S. *Role of the oxidative stress in the pathogenesis of epilepsy*. Neurol Sci Neurophysiol 2019; 36(1): 1-8, doi: 10.5152/NSN.2019.11632

15. S. Pantovic, V. Slavic, **M. Roganovic** *Heat shock protein 27 and glycogen phosphorylase isoenzyme BB as markers of myocardial stunning in male water polo players* Biomedical Research 2018; 29 (15): 3069-3073, doi: 10.4066/biomedicalresearch.29-18-873

Publikacije na kongresima

1. **M. Roganovic**, J. Erakovic, S. Perunicic, Lj. Radulovic, B. Vujovic, D. Milikic, M. Debeljevic, S. Vujovic, Z. Idrizovic, S. Gluscevic, M. Dajevic, J. Knezevic, S. Bojovic, A. Gucci. Trends in Epidemiology and Treatment Approach of Relapsing-Remitting Multiple Sclerosis Patients in Montenegro: Data from National Registry for Period 2020-2023. ECTRIMS 2024 – ePoster. Multiple Sclerosis Journal. 2024;30(3_suppl):681-1137. doi:10.1177/13524585241269221

2. Ognjanović I, Šendelj R, Laković L, Reich C, Madan M, Bokor L, Kara PA, Mantas J, Zoulias E, Golob M, Šimšić N, Orović I, Terzić J, Radusinović T, Rakočević N, Eraković J, **Roganović M**, Žugić N, Marijanović M. Montenegrin Digital Academic Innovation Hub: Experience in Supporting Digital Health Innovations. Stud Health Technol Inform. 2024 Aug 22;316:346-347. doi: 10.3233/SHTI240415. PMID: 39176744.

3. **M. Roganovic**; S. Perunicic; J. Erakovic; L. Radulovic; D. Milikic; B. Vujovic; Z. Idrizovic; S. Vujovic; M. Debeljevic; S. Gluscevic; M. Dajevic; S. Bojovic; A. Gucci; S. Martinovic. *Efficacy and safety profile of ocrelizumab in primary progressive multiple sclerosis patients from Montenegro*. 10th Congress of the European Academy of Neurology, European Journal of Neurology, Volume 31, Supplement 1, June 2024

4. **M. Roganovic**; J. Erakovic; L. Radulovic; S. Perunicic; B. Vujovic; D. Milikic; M. Debeljevic; Z. Idrizovic; S. Vujovic; S. Gluscevic; M. Dajevic; S. Bojovic; A. Gucci; S. Martinovic. *Satralizumab use in NMOSD patients – Experience from Montenegro*. 10th Congress of the European Academy of Neurology, European Journal of Neurology, Volume 31, Supplement 1, June 2024

5. **M. Roganovic**; L. Radulovic; S. Perunicic; J. Erakovic; D. Milikic; B. Vujovic; S. Vujovic; Z. Idrizovic; M. Debeljevic; M. Dajevic; S. Gluscevic; S. Bojovic; A. Gucci; S. Martinovic. *Real- world data about dimethyl fumarate use in RRMS – Experience from Montenegro*. 10th Congress of the European Academy of Neurology, European Journal of Neurology, Volume 31, Supplement 1, June 2024

6. S. Bojovic; S. Perunicic; L. Radulovic; B. Vujovic; J. Erakovic; D. Milikic; Z. Idrizovic; S. Vujovic; S. Gluscevic; M. Debeljevic; M. Dajevic; **M. Roganovic**; A. Gucci; S. Martinovic. *Experience with cladribine in multiple sclerosis patients in Montenegro: A national cohort study*. 10th Congress of the European Academy of Neurology, European Journal of Neurology, Volume 31, Supplement 1, June 2024

7. S. Bojovic ; L. Radulovic; S. Perunicic; D. Milikic; B. Vujovic; J. Erakovic; M. Debeljevic; Z. Idrizovic; S. Gluscevic; S. Vujovic; M. Dajevic; **M. Roganovic**; A. Gucci; S. Martinovic. *Experience with natalizumab in multiple sclerosis patients in Montenegro: A national cohort study*. 10th Congress of the European Academy of Neurology, European Journal of Neurology, Volume 31, Supplement 1, June 2024

8. Ivana Ognjanović, Luka Laković, Ramo Šendelj, Laszlo Bokor, Peter A. Kara, Christoph Reich, Manav Madan, **Milovan Roganović**, Emmanouil Zoulias, John Mantas, Jevto Eraković, Tanja Radusinović, Nada Rakočević. *Digital Innovations Development: Causal factors and relations - A Case Study of Montenegro*. 28th International Conference on Information Technology (IT) Žabljak, 21 – 24 February 2024

9. Radovanovic B, **Roganovic M**, Dobric M, Knezevic J, Popovic N, Sakalas L, Suknjaja V, Vlahovic D, Zivanovic Z. *Serijsa pacijenata sa autoimunskim encefalitisom – dijagnosticki i terapijski izazov*.

XIII/XIX Kongres neurologa Srbije sa međunarodnim učešćem, Niš, 21-24.09.2023.

10. Andabaka M, Pekmezovic T, Crnosija L, Veselinovic N, Junakovic A, Tamas O, Budimkic Stefanovic M, Jovicevic V, Momcilovic N, **Roganovic M**, Maric G, Jovanovi A, Gabelic T, Krbot Skoric M, Mesaros S, Radulovic Lj, Habek M, Drulovic J. *Uticaj autonomne disfunkcije na kvalitet zivota osoba sa neuromijelitis optika spektrom bolesti i multiplom sklerozom: internacionalna studija preseka*. XIII/XIX Kongres neurologa Srbije sa međunarodnim učešćem, Niš, 21-24.09.2023.

11. Ognjanović I, Šendelj R, Laković L, Mantas J, Zoulias E, Bokor L, Kara PA, Reich C, Orović I, **Roganović M**, Radusinović T, Rakočević N, Žugić N. *Montenegrin Digital Academic Innovation Hub: Supporting Digital Education, Business and Innovations in Medical Informatics*. Stud Health Technol Inform. 2023 Jun 29;305:602-603. doi: 10.3233/SHTI230569. PMID: 37387103.

12. Simon A, Xinyu Q, Kara PA, Lakovic L, Ognjanovic I, Sendelj R, Reich C, **Roganovic M**, Mantas J, Bokor L. *The User, the Watch, and the Bestseller: Study on the Utilization of Smart Medical Wearables and Their User Manuals*. Stud Health Technol Inform. 2023 Jun 29;305:361-364. doi: 10.3233/SHTI230506. PMID: 37387040.

13. Snezana Pantovic, Miljan Bigovic, **Milovan Roganovic**, Bogdana Pantelic. *Farmaceutski potencijal minerala izolovanih iz Igalskog peloida*. Četvrti kongres farmaceuta Crne Gore sa međunarodnim učešćem, 11-14. 05.2023. godine, Budva, Crna Gora.

14. Snezana Pantovic, Miljan Bigovic, **Milovan Roganovic**, Bogdana Pantelic. *Farmaceutski potencijal organskih materija zastupljenih u peloidu iz Igala*. Četvrti kongres farmaceuta Crne Gore sa međunarodnim učešćem, 11-14. 05.2023. godine, Budva, Crna Gora.

15. **Milovan Roganovic**, Jevto Erakovic, Slavisa Perunicic, Ljiljana Radulovic, Dragica Milikic, Balsa Vujovic, Zilha Idrizovic, Sandra Vujovic, Mladen Debeljevic, Sanja Gluscevic, Arbnor Gucci, Stefan Bojovic. *Analiza neželjenih dejstava lijekova prijavljenih od strane ljekara Klinike za neurologiju Kliničkog centra Crne Gore u periodu 2019-2022*. Četvrti kongres farmaceuta Crne Gore sa međunarodnim učešćem, 11-14. 05.2023. godine, Budva, Crna Gora.

16. **Milovan Roganovic**, Jevto Erakovic, Slavisa Perunicic, Ljiljana Radulovic, Dragica Milikic, Balsa Vujovic, Zilha Idrizovic, Sandra Vujovic, Mladen Debeljevic, Sanja Gluscevic, Stefan Bojovic, Arbnor Gucci. *Značaj sistematskog prikupljanja podataka – prikaz kliničkog registra pacijenata oboljelih od multiple skleroze u Crnoj Gori*. Četvrti kongres farmaceuta Crne Gore sa međunarodnim učešćem, 11-14. 05.2023. godine, Budva, Crna Gora.

17. **Milovan Roganovic**, Jevto Erakovic, Ljiljana Radulovic, Ivana Ognjanovic, Ramo Sendelj. *Kroz projekat DIGNEST do unaprjeđenja zdravstvenog sistema Crne Gore*. Četvrti kongres farmaceuta Crne Gore sa međunarodnim učešćem, 11-14. 05.2023. godine, Budva, Crna Gora.

18. Laković, L., Kara, P. A., Ognjanović, I., Bokor, L., Šendelj, R., Reich, C., **Roganović, M.**, Zoulias, E., Eraković, J., Radusinović, T., Rakočević, N., & Simon, A. *Evaluation of the Montenegrin Academic Digital Innovation Hub*. 2023 27th International Conference on Information Technology (IT). <https://doi.org/10.1109/it57431.2023.10078596>

19. Simon, A., Laković, L., Kovačević, P., Kara, P. A., Ognjanović, I., Šendelj, R., Reich, C., **Roganović, M.**, Mantas, J., & Bokor, L. *Assistive Technical Communication of Montenegrin eServices: a Case Study*. 2023 27th International Conference on Information Technology (IT). <https://doi.org/10.1109/it57431.2023.10078664>

20. S. Vujisic, Z. Idrizovic, **M. Roganovic**. *Interictal EEG findings in elderly patients with epilepsy*. 14th European Epilepsy Congress July 09 - 13, 2022 Geneva, Switzerland.

21. M. Roganovic, S. Vujisic, Z. Idrizovic. *Do Montenegrin students of non-medical faculties have a lack of knowledge regarding epilepsy?* 14th European Epilepsy Congress July 09 - 13, 2022 Geneva, Switzerland.

22. **Roganovic M**, Erakovic J, Ognjanovic I, Sendelj R. *DigNest & digital solutions in neurology in Montenegro*. Discovering New Horizons in Science and Prospects for Implementation of Innovations: Proceedings of the 1st International Scientific and Practical Internet Conference, July 7-8, 2022. FOP Marenichenko V.V., Dnipro, Ukraine, 138 p. ISBN 978-617-95229-4-9

23. Bigovic M, Pantovic S, **Roganovic M**, Kaludjerovic M, Jacimovic Z. *Comparison of heavy metal content in three peloids from Montenegro*. Scientific Research and Innovation: Proceedings of the 1st International Scientific and Practical Internet Conference, April 7-8, 2022. FOP Marenichenko V.V., Dnipro, Ukraine, 274 p. ISBN 978-617-95218-5-0

24. Pantovic S, Bigovic M, **Roganovic M**, Zdravlevic M, Kaludjerovic M. *Synthesis and testing of biological activities of Schiff bases – an example of successful cooperation between two faculties*. Scientific Research and Innovation: Proceedings of the 1st International Scientific and Practical Internet Conference, April 7-8, 2022. FOP Marenichenko V.V., Dnipro, Ukraine, 274 p. ISBN 978-617-95218-5-0

25. **Roganović M**, Ognjanović I, Šendelj R, Reich C, Bokor L, Mantas J, et al. *Digital Entrepreneurial Nest: Supporting Digitization of Healthcare at National Level in Montenegro*. Informatics and Technology in Clinical Care and Public Health, vol. 289, NL: IOS Press; 2022, p. 491–3. <https://doi.org/10.3233/SHTI210966>.

26. Šendelj R, Ognjanović I, **Roganović M**, Krikščiūnienė D. *AI Enhanced Person-Centred Care Services for Monitoring Stroke Outpatient Rehabilitation*. Informatics and Technology in Clinical Care and Public Health, vol. 289, NL: IOS Press; 2022, p. 22–4. <https://doi.org/10.3233/SHTI210849>.

27. M. Bigović, S. Pantović, **M. Roganović**, M. Kosović-Perutović, Ž. Jaćimović *Comparison of Heavy Metal Content in Peloids from Igalo and Sutomore (Montenegro) and Assessment of the Environment State* 21st European Meeting on Environmental Chemistry, EMEC 21, November 30 – December 3, 2021 Novi Sad, Serbia

28. Bigovic M, Pantovic S, **Roganovic M**, Nuculovic D, Kaludjerovic M *Synthesis of some new complex salts of Schiff bases with copper, nickel and zinc, calculation of their quantitative structure activity relationship (QSAR) and determination of their antioxidative activity*. Integration of Education, Science and Business in Modern Environment: Summer Debates: abstracts of the 3rd International Scientific and Practical Internet Conference, August 11-12, 2021. – Dnipro, Ukraine, 2021.

29. **Roganovic M**, Pantovic S *The influence of the application of IT technologies in the COVID-19 era on the learning outcomes of Medical biochemistry at Faculty of Medicine, University of Montenegro*. Integration of Education, Science and Business in Modern Environment: Summer Debates: abstracts of the 3rd International Scientific and Practical Internet Conference, August 11-12, 2021. – Dnipro, Ukraine, 2021.

30. Pantovic S, Bigovic M, **Roganovic M**, Lalatovic N *The impact of the COVID-19 pandemic on the implementation of project activities of the teams of the Faculty of medicine and the Faculty of Natural sciences and mathematics of the University of Montenegro within Center of excellence for biomedical research (CEBIMER)*. Integration of Education, Science and Business in Modern Environment: Summer Debates: abstracts of the 3rd International Scientific and Practical Internet Conference, August 11-12, 2021. – Dnipro, Ukraine, 2021.

31. I. Ognjanovic, R. Sendelj, J. Mantas, **M. Roganovic** *Development of ICT enhanced person-centred care services for stroke outpatient rehabilitation*. 2021 10th MEDITERRANEAN CONFERENCE ON EMBEDDED COMPUTING (MECO), 7-10 JUNE 2021, BUDVA,

MONTENEGRO

32. **M. Roganovic**, L. Radulovic, J. Erakovic *Multivitamin, vitamin C and vitamin D pills self-medication in multiple sclerosis patients in Montenegro during COVID-19 pandemic*. MSVirtual 2020 – Late Breaking News. Multiple Sclerosis Journal. 2020;26(3_suppl):43-117. doi:10.1177/1352458520974938
33. J. Erakovic, B. Vujovic, D. Milikic, S. Perunicic, Z. Idrizovic, **M. Roganovic**, L. Radulovic *Diagnosis- to-treatment interval has implication on quality of life of patients with multiple sclerosis in Montenegro*. MSVirtual 2020 – Poster Abstracts. Multiple Sclerosis Journal. 2020;26(3_suppl):118-659. doi:10.1177/1352458520974937
34. J. Erakovic, B. Vujovic, D. Milikic, S. Perunicic, Z. Idrizovic, **M. Roganovic**, L. Radulovic *Diagnosis-to-treatment interval is an important factor on the productivity of multiple sclerosis patients in Montenegro*. MSVirtual 2020 – Poster Abstracts. Multiple Sclerosis Journal. 2020;26(3_suppl):118-659. doi:10.1177/1352458520974937
35. M. Bigovic, J. Jovanovic, H. Majstorovic, S. Pantovic, **M. Roganovic**, Lj. Ivanovic, D. Djurovic, M. Popovic *dignestation of proteins and carbohydrates in Igalo bay peloid (Montenegro)* Serbian Biochemical Society Ninth Conference with international participation, University of Belgrade, 14-16. 11. 2019. Belgrade, Republic of Serbia
36. M. Bigovic, **M. Roganovic**, I. Milasevic, D. Djurovic, V. Slavic, V. Kastratovic, S. Pantovic *The Content of Heavy metals in the Igalo peloid and Calculation of Environmental Parameters* 8th International Symposium of Ecologists – ISEM 8, 2-5. October 2019, Budva, Montenegro
37. M. Bigovic, V. Kastratovic, S. Pantovic, **M. Roganovic**, I. Milasevic, Lj. Ivanovic, D. Djurovic, V. Slavic, M. Kosovic, M. Vlahovic *Determination of fatty and amino acids in Igalo bay peloid (Montenegro)* 9th International Conference of the Chemical Societies of the South-East European Countries, 8-11. May 2019, Targoviste, Romania
38. S. Pantović, M. Bigović, D. Đurović, V. Slavić, **M. Roganović** *Farmaceutski značaj hemijskih komponenti Igalskog peloida*, Treći kongres farmaceuta Crne Gore sa međunarodnim učešćem, 9-12. maj 2019. godine, Bečići, Budva, Crna Gora
39. S. Martinović, M. Đurović, S. Dizdarević, **M. Roganović**, S. Pantović *Knowledge and attitudes of the Montenegrin population about transplantation*, 15th International Biomedical Croatian Student Summit, April 2019, Zagreb, Croatia
40. T. Vojinović, Z. Potpara, J. Krivokapić, **M. Roganović**, S. Pantović, S. Ibrić *Utjecaj različitih adsorpcijskih nosača na brzinu otapanja karvedilola iz binarnih čvrstih disperzija*. VI hrvatski kongres farmacije s međunarodnim sudjelovanjem, april 2019, Dubrovnik, Republika Hrvatska
41. Pantović S, Bigović M, Đurović D, Milašević I, Slavić V, **Roganović M** *Balneološki značaj Igalskog peloida kroz njegovu fizičko-hemijsku karakterizaciju*, Peti Kongres Udruženja Fizijatara Crne Gore, Oktobar 2018, Igalo, Crna Gora
42. Bigović M, **Roganović M**, Milašević I, Đurović D, Kastratović V, Slavić V, Kosović M, Vlahović M, Perović S, Perović A, Potpara Z, Martinović M, Pantović S *Physico-Chemical Characterization of Igalo Bay Peloid (Republic of Montenegro) and Assesment of the Polution in the Sampling Area*, 3rd International Congress of Chemist and Chemical Engineers of Bosnia and Herzegovina, October 2018, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina
43. **M. Roganović**, E. Delević, O. Cmiljanić, S. Bojović, S. Vujisić *Knowledge and attitudes of Montenegrin students toward epilepsy: We need a change*, 14th International Biomedical Croatian

Student Summit, April 2018, Zagreb, Croatia

44. E. Delević, **M. Roganović**, O. Cmiljanić, S. Bojović *Awareness, smoking – related attitudes and behavior among medical students in Montenegro*, 14th International Biomedical Croatian Student Summit, April 2018, Zagreb, Croatia

45. V. Bojović, A. Čelebić, T. Karadžić, S. Bojović, **M. Roganović** *Assessment of hyperlipidemia and obesity frequency in patients with ischemic coronary disease*, 5th Conference of the Association of General Practice / Family Medicine of South-East Europe, May 2017, Budva, Montenegro

46. V. Bojović, S. Bojović, **M. Roganović** *Frequency of prescribing parenteral therapy in primary health care office*, 5th Conference of the Association of General Practice / Family Medicine of South-East Europe, May 2017, Budva, Montenegro

47. V. Bojović, G. Kosić, J. Njunjić, N. Todorović, S. Bojović, **M. Roganović** *Frequency assessment of hypertension in patients with ischemic coronary disease*, 5th Conference of the Association of General Practice / Family Medicine of South-East Europe, May 2017, Budva, Montenegro

48. V. Bojović, S. Bojović, **M. Roganović** *Analiza zadovoljstva ljekara zapošljenih u Domu zdravlja Nikšić*, Kongres ljekara Crne Gore, oktobar 2015. godine

49. V. Bojović, N. Todorović, S. Bojović, **M. Roganović** *Prikaz slučaja: Non Hoćkin limfom – od dijagnoze do regresije*, Kongres ljekara Crne Gore, oktobar 2015. godine

50. B. Pajović, M. Radović, D. Mandić, V. Bošković, **M. Roganović**, M. Vuković *Kliničke i patološke korelacije fimoze i dijabetesa*, Kongres ljekara Crne Gore, oktobar 2015. godine

Ostale publikacije

1. S. Pantović, **M. Roganović**: *Biohemijski parametri i neželjena dejstva lijekova*. Bilten Farmaceutске komore Crne Gore, broj 9, april 2019. godina

2. B. Pajović, V. Bošković, **M. Roganović** *Prijevremana ejakulacija*, Medical, br. 72, str. 44-45

3. B. Pajović, V. Bošković, **M. Roganović** *Uzročnici karcinoma penisa i njihov značaj*, Medical, br. 76, str. 58

Recenzije radova

1. Recenzija rada JOCN-D-24-00844, Journal of Clinical Neuroscience, maj 2024

2. Recenzija rada ENSCI-D-24-00500, eNeurological Sci, april 2024

3. Recenzija rada ENSCI-D-24-00026, eNeurologicalSci, mart 2024

4. Recenzija rada *Remote Healthcare Practices Potentials; Evaluation of Healthcare Professionals' Experiences and Recommendations on Smart Applications*, BMC Medical Informatics and Decision Making, februar 2024

5. Recenzija rada *A stepped wedge randomised controlled trial assessing the efficacy and patient acceptability of virtual clinical pharmacy in rural and remote Australian hospitals*, BMC Health Services Research, februar 2024

6. Recenzija rada BRB3-2023-11-1176, Brain and Behavior, decembar 2023

7. Recenzija rada „*Oral lipid formulation type IV as an approach in the formulation of solid dosage forms with poorly soluble substances: Chremophor®RH 40 as a surfactant phase*” – Progress in Nutrition, jul 2021. godine

8. Recenzija rada „*Relationship between Lp-PLA2 and in-stent restenosis after coronary stenting: a 3-year follow-up study*” – Scottish Medical Journal, maj 2021. godine

9. Recenzija rada „*Leucine-mediated α -amylase secretion depends on the activity of proteasome in pancreatic acinar cells of dairy calves*” – časopis Bioscience Reports, septembar 2018. godine

10. Recenzija rada „*Maggot protein ameliorates dextran sulfate sodium-induced ulcerative colitis in mice*” - Bioscience Reports, oktobar 2018. godine

Učešće u naučno-istraživačkim projektima

1. Digital Entrepreneurial Nest and Industry 4.0 in Montenegro (DigNest), nosilac projekta: Univerzitet Donja Gorica, uloga: član tima Kliničkog centra Crne Gore
2. Centar izvornosti za biomedicinska istraživanja - CEBIMER 2020-2023, nosilac projekta: Institut za fizikalnu medicinu, rehabilitaciju i reumatologiju „Dr Simo Milošević” AD Igalo; uloga: istraživač
3. 3DP istraživanje i inovacije za COVID-19, nosilac projekta: Elektrotehnički fakultet Univerziteta Crne Gore; uloga: istraživač

Učešće u kliničkim studijama

1. MUSICALE – 2019 – i dalje; uloga: istraživač

Mentorstva

1. Mentor učenicima Petru Briniću i Dušanu Vukčeviću na izradi preglednog rada na temu „**Značaj biohemijske analize likvora u neurološkoj dijagnostici**”, X Zimska škola nauke, Istraživačka stanica Lovćen, mart 2018. godine.
2. Mentor učeniku Aleksandru Kartalu na izradi preglednog rada na temu „**Kako nastaje Alchajmerova bolest?**”, XI Zimska škola nauke, Istraživačka stanica Lovćen, mart 2019. godine.

Ostalo

1. Ekspert, ispred reda studenata Agencije za kontrolu i obezbjeđenje kvaliteta visokog obrazovanja za akreditaciju studijskih programa odnosno reakreditaciju ustanova visokog obrazovanja (decembar 2021 – trenutno)
1. Mentor učenicima Petru Briniću i Dušanu Vukčeviću na izradi preglednog rada na temu „**Značaj biohemijske analize likvora u neurološkoj dijagnostici**”, X Zimska škola nauke, Istraživačka stanica Lovćen, mart 2018. godine.
2. Mentor učeniku Aleksandru Kartalu na izradi preglednog rada na temu „**Kako nastaje Alchajmerova bolest?**”, XI Zimska škola nauke, Istraživačka stanica Lovćen, mart 2019. godine.