

Broj: 04-2-101/24

Datum: 03.06. 2024. god.

UNIVERZITET U SARAJEVU  
FAKULTET ZDRAVSTVENIH STUDIJA  
Stjepana Tomića 1  
Sarajevo, 03.06.2024. godine

Odlukom broj 04-1-1074/24 godine, Vijeće Univerziteta u Sarajevu - Fakulteta zdravstvenih studija u Sarajevu imenovalo je Komisiju za izbor nastavnika u zvanje docent za naučnu oblast „**Upravljanje vodom, hranom i ishranom**“ po Konkursu objavljenom 20.04.2024. godine u dnevnom listu „Dnevni avaz“, web stranici Univerziteta u Sarajevu, Univerziteta u Sarajevu – Fakulteta zdravstvenih studija i JU Služba za zapošljavanje Kantona Sarajevo, u sljedećem sastavu:

**1. Prof. dr. Arzija Pašalić** – predsjednik, redovni profesor za naučne oblasti „**Okolinsko zdravlje**“ i „**Upravljanje vodom, hranom i ishranom**“, Univerzitet u Sarajevu – Fakultet zdravstvenih studija

**2. Prof. dr. Zarema Obradović** – član, redovni profesor za naučne oblasti „**Okolinsko zdravlje**“, „**Upravljanje vodom, hranom i ishranom**“ i „**Sanitarna inspekcija i metode sanitarnog nadzora**“, Univerzitet u Sarajevu – Fakultet zdravstvenih studija

**3. Doc. dr. Daniel Maestro** – član, docent za naučnu oblast „**Upravljanje vodom, hranom i ishranom**“, Univerzitet u Sarajevu – Fakultet zdravstvenih studija.

Konkurs je raspisan za izbor dva nastavnika u zvanje docent za naučnu oblast „**Upravljanje vodom, hranom i ishranom**“, bez zasnivanja radnog odnosa.

U skladu sa članom 123. Zakona o visokom obrazovanju („Sl. novine Kantona Sarajevo“: broj 36/22), članom 256. Statuta Univerziteta u Sarajevu (broj: 01-14-35-1/23 od 26. 07. 2023. godine), Komisija je na konstituirajućoj sjednici usvojila Poslovnik o radu koji uređuje način rada i odlučivanja Komisije.

Na osnovu zapisnika sa konstituirajuće sjednice Komisije za pripremanje prijedloga za izbor u zvanje broj: 04-2-1094/24 od 13. 05. 2024. godine na konkurs su se prijavili kandidati

**dr. sc. Aida Saray**

**dr. sc. Amila Mehmedović.**

za izbor u zvanje docenta, pa Komisija podnosi sljedeći

## IZVJEŠTAJ

Kandidatkinja dr. sc. Aida Saray

### 1.1. Biografski podaci

Rođena 1971. godine u Köln-u, SR Njemačka. Osnovno i srednje obrazovanje završila je u Köln-u i Sarajevu.

Medicinski fakultet Univerziteta u Beču upisala školske godine 1995/96 a diplomirala 08.01.2002. godine sa prosječnom ocjenom 1,8 te stekla zvanje Doktora medicine (Dr. med. univ.). 2002.-03. godine pripravnički staž obavila u Beču, Allgemeines Krankenhaus, Wilhelminenspital.

Nakon položenog Stručnog ispita 2003. godine zapošjava se na Kliniku za gastroenterohepatologiju Kliničkog centra Univerziteta u Sarajevu u svojstvu ljekara sekundarca. 2006. godine započinje specijalizaciju iz oblasti Interne medicine, specijalistički staž obavila (2006-10) u KCUS-u. Specijalistički ispit iz interne medicine položila 2010. godine. Subspecijalistički ispit iz gastroenterohepatologije položila 2022. godine.

Od 25.5.2010. godine radi na poslovima specijaliste interniste-gastroenterhepatologa na Klinici za gastroenterohepatologiju KCUS-a.

2015. i 2016. godine obavlja funkciju šefa ambulantno-polikliničkog odjeljenja Klinike za gastroenterohepatologiju, od septembra 2016. do aprila 2017. v.d. šefa Klinike za gastroenterohepatologiju, od augusta 2017. do septembra 2019. obavlja funkciju šefa Odjeljenja za kliničku gastroenterologiju sa dijagnostičkom i terapeutskom endoskopijom, od oktobra 2021. do decembra 2023. šefa Klinike za gastroenterohepatologiju.

Od 2006. do 2008. god. pohađala poslijediplomski studij, eksperimentalno-laboratorijski smjer, na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu.

14.07.2011 godine stekla zvanje Magistra medicinskih nauka odbranom magistarskog rada na temu „*Značaj plazmatske aktivnosti proteina C kod hroničnog virusnog hepatitisa*“ na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu. 11.01.2019. godine odbranila Doktorsku disertaciju pod naslovom „*Uloga serumske koncentracije adipokina u dijagnosticiranju, stejdžingu i predikciji preživljjenja pacijenata sa adenokarcinomom gušterice*“ na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu i stekla naučni stepen Doktora medicinskih nauka. 07.04.2021. godine dodjelen naziv Primarijus od strane federalnog ministra zdravstva FBiH.

## **Stručna usavršavanja**

2007. godine nosilac je stipendije Evropskog udruženja za gastrointestinalnu endoskopiju (ESGE Grant) i obavlja dvomjesečnu edukaciju iz endoskopskih procedura; Prof. dr. Horst Neuhaus, Odjeljenje za intervencijsku endoskopiju «Evangelisches Krankenhaus» Düsseldorf, Njemačka.

2009. godine obavila jednomjesečnu edukaciju iz gastroenterološke onkologije; Prof. dr. Borut Štabuc, Odjeljenje za gastroenterologiju, Univerzitetski Klinički Centar Ljubljana, Slovenija.

2010. godine provela jednomjesečnu edukaciju iz dijagnostičkog abdominalnog ultrazvuka; Prof. dr. Roland Pulanić, Odjeljenje za intervencijsku gastroenterologiju, Klinički bolnički centar Zagreb, Hrvatska. 2012. godine pohađala poslijediplomski tečaj iz oblasti transplantacije jetre, Prof. dr. Yaman Tokat, Florence Nightingale Hospital Istanbul, Turska.

2013. godine obavila dvomjesečnu edukaciju iz oblasti transplantacije jetre i naprednih endoskopskih procedura; Odjel za gastroenterologiju i hepatologiju, Medicinski centar Univerziteta u Marylandu, Baltimore, SAD. 2013. godine pohađala tečaj „Train the Trainers Workshop“ Svjetske zdravstvene organizacije u Portu, Portugal. Absolvirala workshop iz Intenzivne medicine (2010. god.) Prof. dr Jean Reignier, u Sarajevu. 2017. godine obavila trening iz endoskopskog ultrazvuka; Endoclub Academy Hamburg, Univerzitetska bolница Hamburg-Eppendorf u Njemačkoj. Obavila bazični kurs (Warsawa, Poljska) i brojne napredne kurseve iz oblasti kliničke nutricije.

## Članstva i funkcije u međunarodnim i domaćim stručnim društvima

Od 2007. godine član Njemačkog udruženje za gastrointestinale i metaboličke bolesti (German Society for Gastrointestinal and Metabolic Diseases - DGVS). Od 2007. godine član Evropskog udruženje za gastrointestinalnu endoskopiju (European Society of Gastrointestinal Endoscopy- ESGE). Od 2009. godine član Asocijacija gastroenterologa i hepatologa BiH (AGEHA). Od 2011. do 2018. godine obavljala funkciju predsjednice Udruženje za parenteralnu i enteralnu ishranu BiH (UPEN BiH). Od 2011. godine do danas predstavnik BiH u Vijeću Evropskog udruženja za kliničku nutriciju i metabolizam (European Society for Clinical Nutrition and Metabolism - ESPEN). Od 2012. godine do danas predstavnik BiH u Adriatic klub za enteralnu i parenteralnu ishranu (Adriatic Club of Enteral and Parenteral Nutrition- ACCN). Od 2013. do 2015.godine delegat u Evropskoj Sekciji i Odboru Gastroenterologa i Hepatologa - European Section & Board of Gastroenterology and Hepatology (EBGH) of the UEMS. Od 2013. –do 2015.godine član Komiteta za kontinuiranu medicinsku edukaciju Evropske Sekcije i Odbora Gastroenterologa i Hepatologa - European Section & Board of Gastroenterology and Hepatology (EBGH). Od 2016. do 2018. godine predstavnik Asocijacija gastroenterologa i hepatologa BiH u Forumu nacionalnih udruženja Evropskog udruženja gastroenterologa (United European Gastroenterology National Societies Forum - UEG NSF).

### 1.2. Naučni radovi objavljeni u priznatim publikacijama koje se nalaze u relevantnim naučnim bazama podataka:

1. Salkić N, Bašić Denjagić M, Zubčević N, Tamburić R, Husić Selimović A, Babić E, Bevanda M, **Saray A**, Jovanović P, Tošić Z, Dobrovoljski A, Barać T. Short-term efficacy of vedolizumab in patients with inflammatory bowel disease in real-life settings in Bosnia and Herzegovina. *Biomol Biomed.* 2024 Apr 28. doi:10.17305/bb.2024.10433. Online ahead of print. PMID: 38683174
2. Čustović N, Alić L, Rašić I, **Saray A**, Mehmedović A, Zubčević N. Renal function in patients with chronic hepatitis B during antiviral therapy. *Med Glas (Zenica)*. 2024 Feb 1;21(1):78-84. doi:10.17392/1617-23. Online ahead of print. PMID: 38341634
3. Čustović N, **Saray A**, Ćato-Mehmedbašić S, Tančica I, Sprečkić S, Tokić N, Herenda N. Characteristics of Patients with Nonvariceal Upper Gastrointestinal Bleeding - Are We Underestimating Gastroprotection during NSAIDs Therapy? *Acta Med Acad.* 2021 Aug;50(2):244-251. doi: 10.5644/ama2006-124.340.
4. **Saray A**, Mesihović R, Vanis N, Amila M. Protein C Deficiency in Chronic Hepatitis C: Correlation With Histological Extent of Liver Fibrosis. *Clin Appl Thromb Hemost.* 2017 Jan;23(1):72-77. doi: 10.1177/1076029615587356. Epub 2015 May 24. PMID: 26008227.
5. Mehmedović A, Mesihović R, **Saray A**, Vanis N. Gastric cancer staging: EUS and CT. *Med Arch.* 2014;68(1):34-6. doi: 10.5455/medarh.2014.68.34-36. PMID: 24783909; PMCID: PMC4272487.
6. Vanis N, Glavaš S, Mehmedović A, Mesihović R, Zubčević N, Gornjaković S, Husić-Selimović A, **Saray A**, Zahragić N. Importance of noninvasive markers in the assessment of portal hypertension as a liver cirrhosis complication. *Medicinski žurnal* 2014;20(3):180-4.

7. Vukobrat-Bijedic Z, Husic-Selimovic A, Sofic A, Bijedic N, Gogov B, Mehmedovic A, **Saray A**, Glavas S, Bjelogrlic I. Comparability of Diagnostic Methods: Proximal Endoscopy, CT and EUS in Determining Stomach Tumor Localization and their Importance in the Preoperative Analysis of Process Progression. *Acta Inform Med.* 2013 Dec;21(4):246-9. doi: 10.5455/aim.2013.21.246-249. Epub 2013 Dec 4. PMID: 24554798; PMCID: PMC3916169.
8. Vanis N, Mesihović R, **Saray A**, Gornjaković S, Mehmedović A. Comparsion of three nutritional screening tools: to detect nutritional risk in hospitalized patients. *Folia Medica* 2013;48(2):147-153.
9. Vanis N, Mehmedović A, Mesihović R, **Saray A**. Anaemia and inflammatory bowel disease. *Pril (Makedon Akad Nauk Umet Odd Med Nauki)*. 2013;34(2):35-42. PMID: 24285351.
10. **Saray A**, Mesihović R, Vukobrat-Bijedić Z, Gornjaković S, Vanis N, Mehmedović A, Papović V, Glavaš S. Impact of sustained virus elimination on natural anticoagulant activity in patients with chronic viral hepatitis C. *Bosn J Basic Med Sci.* 2013 May;13(2):84-8. doi: 10.17305/bjbms.2013.2370. PMID: 23725503; PMCID: PMC4333931.
11. **Saray A**, Mesihovic R, Gornjakovic S, Vanis N, Mehmedovic A, Nahodovic K, Glavas S, Papovic V. Association between high D-dimer plasma levels and ascites in patients with liver cirrhosis. *Med Arch.* 2012;66(6):372-4. doi: 10.5455/medarh.2012.66.372-374. PMID: 23409513.
12. **Saray A**, Mesihovic R, Vanis N, Gornjakovic S, Prohic D. Clinical significance of haemostatic tests in chronic liver disease. *Med Arch.* 2012;66(4):231-5. doi: 10.5455/medarh.2012.66.231-235. PMID: 22919876.
13. Mehmedović A, Mesihović R, Prnjavorac B, Vanis N, Vukobrat-Bijedić Z, Borovac N, Zubčević N, Pilav A, Gornjaković S, Kulo-Ćesić A, Mujarić E, **Saray A**. Non-invasive liver fibrosis markers: use of serum levels of cytokines IL 1 $\alpha$  and TGF  $\beta$ 1 in management of chronic liver diseases. *Med Glas (Zenica)*. 2013 Feb;10(1):20-7. PMID: 23348156.
14. Vanis N, **Saray A**, Gornjakovic S, Mesihovic R. Percutaneous endoscopic gastrostomy (PEG): retrospective analysis of a 7-year clinical experience. *Acta Inform Med.* 2012 Dec;20(4):235-7. doi: 10.5455/aim.2012.20.235-237. PMID: 23378689; PMCID: PMC3558284.
15. Vukobrat-Bijedic Z, Husic-Selimovic A, Bijedic N, **Saray A**, Djuran A, Gogov B, Bjelogrlic I. Gastrointestinal stromal tumors and its frequency in our clinical samples. *Med Arch.* 2012;66(6):369-71. doi: 10.5455/medarh.2012.66.369-371. PMID: 23409512.
16. Vukobrat-Bijedic Z, Husic-Selimovic A, Sofic A, Bijedic N, Gogov B, Djuran A, Redzepovic A, **Saray A**, Bjelogrlic I. The application of current diagnostic protocols of patients with colon cancer in preparation for therapy. *Acta Inform Med.* 2012 Dec;20(4):238-41. doi: 10.5455/aim.2012.20.238-241. PMID: 23378690; PMCID: PMC3558293.

17. Vanis N, Mehmedović A, Mesihović R, Saray A, Nahodović K, Glavaš S, Papović V. Success in eradication of Helicobacter pylori one vs. two weeks regimes. *Medicinski žurnal* 2012;18(3):213-219.
18. Saray A, Mesihović R, Gornjaković S, Vanis N, Prohić Dž. Anticoagulant activity in patients treated with pegylated interferon alpha in chronic viral hepatitis. *Bosn J Basic Med Sci* 2011 May;11(S1):17-21.

### 1.3. Ostali objavljeni radovi

#### 1.3.1. Stručni radovi

- 1) Prohić Dž, Mesihović R, Vanis N, Gornjaković S, Puhalović A, Saray A. Prognostic assessment in patients with decompensated cirrhosis. *Medicinski žurnal* 2013;19(1):48-53.
- 2) Prohic Dz, Mesihović R, Gornjaković S, Puhalović A, Saray A. Prognostic significance of hyponatremia in patients with liver cirrhosis. *Bosn J Basic Med Sci* 2011 May;11(S1):44-48.
- 3) Saray A. The Concept of Algorithms in Diagnostics and Therapy in some GI disorders. *Acta Inform Med* 2007;15(4):216-221.
- 4) Mesihović R, Vanis N, Husić-Selimović A, Prohić D, Gribajcević M, Tanović H, Beslić S, Smajlović F, Saray A. Evaluation of the diagnostic accuracy of the endoscopic ultrasonography results in the patients examined in a period of three years. *Med Arh*. 2005;59(5):299-302. PMID: 16134752.

#### 1.3.2. Revijalni članci

1. Mesihovic R, Prohic D, Gribajcevic M, Vanis N, Gornjakovic S, Saray A. Portal hypertensive gastropathy (PHG). *Med Arh* 2004;58(6):377-9.

#### 1.3.3. Učešće na međunarodnim i domaćim kongresima sa prihvaćenim radom

- 1) A. Saray, I. Tancica, S. Cato-Mehmedbasic, N. Zahiragic, N. Zubcevic. Leptin as a prognostic marker of cancer cachexia. *Clin Nutr ESPEN* 2023 Dec;58(6):450. ISSN 2405-4577. <https://doi.org/10.1016/j.clnesp.2023.09.077>
- 2) Saray A, Puhalovic A, Papovic V, Glavas S, Zubcevic N, Gogov B, Pilav A, Cato-Mehmedbasic S, Custovic N, Mehmedovic A. Role of adiponectin levels in tumor staging and survival prediction in pancreatic cancer patients. 27<sup>th</sup> United European Gastroenterology Week, Barcelona 2019. *United European Gastroenterology Journal* 2019;7(8S):48.
- 3) Saray A, Papovic V, Glavas S, Zubcevic N. Association of adiponectin levels and tumor stage in pancreatic adenocarcinoma patients. Annual Meeting of the European Pancreatic Club, Bergen, Norway 2019. Abstract Book *Pancreatology* 2019;19(S1):S109.
- 4) Saray A. Prognostic significance of adipose tissue-derived hormones in pancreatic cancer patients. 26<sup>th</sup> United European Gastroenterology Week, Vienna 2018. *United European Gastroenterology Journal* 2018;6(S8):A375. doi:10.1177/2050640618792832.

- 5) Saray A, Gogov B, Zubcevic N, Prohic D, Mehmedovic A, Puhalovic A. Association Of Circulating Adiponectin Levels And Tumor Stage In Biliary Tract Cancer. 25<sup>th</sup> United European Gastroenterology Week, Barcelona 2017. *United European Gastroenterology Journal* 2017;5(S5):A421.
- 6) Saray A, Papovic V, Glavas S, Rasic I. Adipose-Tissue Derived Factors As Potential Biomarkers Of Cancer Cachexia. 39<sup>th</sup> ESPEN Congress, The Hague, Netherlands 2017. *Clinical Nutrition* 2017;36(S1):S82.
- 7) Vanis N, Saray A, Zahiragic N. Mo1055 Safety and Outcomes of Percutaneous Endoscopic Gastrostomy (PEG) Tube Placement: Results of a 10-Year Single Center Survey. Digestive Disease Week, San Diego, California 2016. *Gastrointestinal Endoscopy* 2016 May;83(S5):AB444-AB445.
- 8) Saray A, Mesihovic R, Vanis N, Gogov B, Mehmedovic A, Valjevac A. Adipose Tissue-Derived Hormons As Prognostic Indicators In Resectable Pancreatic Carcinoma Patients. 23<sup>th</sup> United European Gastroentrology Week, Barcelona 2015. *United European Gastroenterology Journal* 2015;3(S5):187-188.
- 9) Saray A, Vanis N, Glavas S, Zahiragic N, Mesihovic R. Leptin As A Diagnostic Marker Of Cachexia Predict Survival In Pancreatic Cancer Patients. 37<sup>th</sup> ESPEN Congress. Lisbon, Portugal 2015. *Clinical Nutrition* 2015;34(S1):S67.[https://doi.org/10.1016/S0261-5614\(15\)30270-3](https://doi.org/10.1016/S0261-5614(15)30270-3)
- 10) Vanis N, Saray A, Mesihović R, Husić-Selimović A, Vatrenjak S. Complications and outcomes of percutaneous endoscopic gastrostomy (PEG) tube placement: a retrospective analysis. Asian Pacific Digestive Week, Taiwan 2015. *Journal of Gastroenterology and Hepatology* 2015;30(S4):261.
- 11) Mesihović R, Vanis N, Zahragić N, Husić-Selimović A, Gogov B, Saray A. Comparison of the Glasgow Blatchford and Rockall score in the prediction of clinical endpoints after upper gastrointestinal hemorrhage in period of 15 months at University Clinical Center Sarajevo. Asian Pacific Digestive Week, Taiwan 2015. *Journal of Gastroenterology and Hepatology* 2015; 30(S4):289-290.
- 12) Saray A, Mesihovic R, Vukobrat-Bijedic Z, Vanis N, Gornjakovic S, Husic-Selimovic A, Mehmedovic A, Papovic V, Glavas S, Valjevac A. Changed Plasma Adiponectin Concentration And Its Correlation With Clinicopathological Parameters In Pancreatic Adenocarcinoma Patients. 22<sup>th</sup> United European Gastroenterology Week, Vienna 2014. *United European Gastroenterology Journal* 2014;2(S1):A319.
- 13) Vanis N, Mesihović R, Gornjaković S, Saray A, Prohić Dž, Zubčević N. Outcomes and complications of percutaneous endoscopic gastrostomy in different patient groups: a systematic review. 4th Congress of the Gastroenterology Association of Bosnia and Herzegovina with international participation, Sarajevo 2011. *Bosn J Basic Med Sci* 2011 May;11(S1):235-237.

#### 1.3.4 Učešće u međunarodnim naučno-istraživačkim projektima

2022. god. – danas Glavni istraživač (PI) međunarodne kliničke studije faze 3 pod nazivom: Multicentrično, randomizovano, dvostruko slijepo, placebom kontrolisano ispitivanje za procjenu učinkovitosti i sigurnosti kobitolimoda kao terapije indukcije i održavanja kod

sudionika s umjerenim do teškim aktivnim lijevostranim ulceroznim kolitisom. Nositelj i finansijer projekta: InDex Pharmaceuticals

2021. god.- danas Glavni istraživač (PI) međunarodne kliničke studije faze 3 pod nazivom: Multicentrični, randomizovani, dvostruko slijepi, placebom kontrolisani period održavanja od 52 sedmice i produžetak ispitivanja sa otkrivenim lijekom za procjenu djelotvornosti Risankizumaba kod ispitanika sa Crohnovom bolešću. Nositelj i finansijer projekta: AbbVie Inc.

2018. -2021. god. Glavni istraživač (PI) međunarodne kliničke studije faze 3 pod nazivom: Multicentrično, randomizovano, dvostruko slijepo, placebom kontrolisano induksijsko ispitivanje djelotvornosti i bezbjednosti Risankizumaba kod ispitanika sa umjerenom do teškom aktivnom Crohnovom bolešću kojima je prethodno liječenje sa biološkim lijekovima bilo neuspješno, Nositelj i finansijer projekta: AbbVie Inc.

2018.-2021. god. Glavni istraživač (PI) međunarodne kliničke studije faze 3 pod nazivom: Multicentrično, randomizovano, dvostruko slijepo, placebom kontrolisano induksijsko ispitivanje djelotvornosti i bezbjednosti Risankizumaba kod ispitanika sa umjerenom do teškom aktivnom Crohnovom bolešću, Nositelj i finansijer projekta: AbbVie Inc.

2016.-2018.god. - sudjelovanje u svojstvu kliničkog pod-istraživača u evropskom naučno-istraživačkom projektu 'Harmonisation and implementation of minimal requirement protocols for phenotype-genotype characterisation to facilitate pan-EU collaborations in IBS (HELP EU in IBS)' pod pokroviteljstvom UEG LINK award programa. Nositelj i finansijer projekta: Evropsko udruženje gastroenterologa (UEG) .

#### **1.4. Nastavno – pedagoški rad**

Kandidatkinja nije učestvovala u realizaciji nastavnog procesa na Univerzitetu, niti je birana u akademsko zvanje. U skladu s Poslovnikom o radu Komisije, član 8. kandidatkinja je pred Komisijom za izbor u zvanje i pred studentima treće godine Univerziteta u Sarajevu – Fakulteta zdravstvenih studija, održala pristupno predavanje 31. 05. 2024. godine, na temu Enteralna prehrana. Na osnovu evaluacijskih upitnika studenata, Komisija je sačinila izvještaj o uspješnosti pristupnog/predavanja kandidatkinje, te ocijenila isto uspješnim.

Kandidatkinja dr. sc. Amila Mehmedović

#### **2. Biografski podaci**

Dr. sci.med. Amila Mehmedović, rođ. Redžepović, je rođena u Sarajevu 1979. godine, gdje je završila osnovnu školu i srednju školu - "Prvu gimnaziju". Medicinski fakultet Univerziteta u Sarajevu je upisala školske 1997 / 98. godine.

Tokom studija dvije školske godine je bila demonstrator na Katedri za anatomiju. Diplomirala je u roku, kao redovan student 29. januara 2004. godine sa ocjenom 10.

Na Klinici za gastroenter hepatologiju KCUS radi od 2005. godine. Specijalistički ispit iz interne medicine je položila u julu 2011. godine., a subspecijalistički iz oblasti gastroenter hepatologija 2021.g. Šef je odjeljenja za kliničku hepatologiju od 2020.g.

Postdiplomski studij, eksperimentalno - laboratorijski smjer, upisala je školske 2005./ 06. godine, te položila sve ispite sa prosječnom ocjenom 10.

Magistarski rad sa temom „Analiza inflamatornih parametara kod hroničnih neinfektivnih i infektivnih oboljenja jetre,“ je odbranila u februaru 2012. godine., a doktorsku disertaciju 2017.g.

Angažovana je od strane Federalnog ministarstva zdravstva kao mentor i komentor. te ispitivač za specijalizante i subspecijalizante iz oblasti Interne medicine i gastroenterohepatologije, na KCUS.

Tokom radnog angažmana učestvovala je na brojnim kongresima i simpozijumima iz oblasti gastroenterologije i hepatologije.

Objavila je 38 originalnih radova, te 20 abstrakata i više stručnih, revijalnih radova i prikaza slučaja u stranim i domaćim časopisima, indeksiranim na Web of science. Objavila je rad u časopisu Oksfordske akademije - Annals of oncology.

Ima dvije objavljene publikacije u Zborniku Akademije nauka i umjetnosti BiH.

Učestvovala je sa mnogo radova na kongresima i seminarima u zemlji i inostranstvu.

U dva navrata je dobila stipendiju Evropskog udruženja za bolesti jetre kao mladi istraživač, sa najboljim naučnim radom, te je boravila u Ženevi i Briselu.

Na EASL Monotematskoj konferenciji u Luksemburgu. je prezentirala rad „Neinvazivni markeri fiboze jetre: uloga IL-1 $\alpha$  i TGF-  $\beta$  u menadžmentu hroničnog hepatitisa“, koji je nagrađen kao jedan od deset najboljih prezentiranih radova. Imala je naučni rad u St. Petersburgu 2019.g.

Dobitnik je nagrade Udruženja onkologa BiH 2016. godine za najbolji naučno-istraživački rad, koji je prezentirana u Barceloni, na Svjetskom kongresu gastrointestinalne onkologije, 2016. godine.

Kao glavni istraživač je učestvovala u 4 internacionalne naučne studije iz oblasti gastroenterohepatologije, te u više studija kao koistraživač.

Govori engleski i njemački jezik, udata i ima troje djece.

Sarajevo, 2024. godine

## 2.2. Naučni radovi objavljeni u priznatim publikacijama koje se nalaze u relevantnim naučnim bazama podataka:

- N Čustović, L Alić, I Rašić, A Saray, **A Mehmedović**, N. Zubčević. Renal function in patients with chronic hepatitis B during antiviral therapy. Medicinski Glasnik February 2024; Volume 21, Number 1, 78-84. PMID: 38341634 DOI: 10.17392/1617-23
- **A Mehmedović**, D Bekić, M Bukvić, H Kurić, Besim Prnjavorac. Helicobacter pylori infection- cancer detection: culture or serology? Medical Journal/Medicinski žurnal 2023; 29(3): 138-143.
- E Mehmedović, **A Mehmedović**. Personal Health Data and the Significance of Its Administrative Protection. Journal Uprava 2023;14 (2):11-37 DOI: 10.53028/1986-6127.2023.14.2.11
- M Bukvić, E Zerem, A Begić, **A Mehmedović**, S Vegar- Zubović, A Behmen, M Jusufbegović, A Šehić, F Julardžija. Psoas muscle index as indicator of sarcopenia in patients with colorectal carcinoma during oncological treatment. Article in International Journal of Scientific and Engineering Research 2019;(7), 599 – 602. DOI: 10.14299/ijser.2019.07.01
- R Mesihović, **A Mehmedović**. Better non-invasive endoscopic procedure: endoscopic ultrasound or magnetic resonance cholangiopancreatography? Medicinski Glasnik 2019; 16 (1) 40-44. DOI: 10.17392/955-19.
- B Prnjavorac, A Mujakovic, H Skiljo, L Prnjavorac, T Bego, A Mahmutovic, A Ibrahimovic, E Hodzic, **A Mehmedovic**, E Brkic, O Bedak, J Mehic, M Malenica, N

- Meseldzic, T Dujic. Dynamic changes of IL-6 blood level during COVID -19 infection. Allergy European Journal of Allergy and Clinical Immunology 2023; 288-288. ID: covidwho-2302062 <https://doi.org/10.1111/all.15616>
- A Saray, R Mesihovic, N Vanis, **A Mehmedović**. Protein C Deficiency in Chronic Hepatitis C: Correlation With Histological Extent of Liver Fibrosis. Clinical and Applied Thrombosis/Hemostasis 2017, Vol. 23(1) 72-77
  - **A Mehmedović**, B Prnjavorac, Z Vukobrat- Bijedić. Use of serum levels of cytokine TGF  $\beta$ 1 in detection of Hepatocellular carcinoma in patients with chronic liver disease. Annals of Oncology 2016; 27(2):ii6.2-ii6 Oxford Academy
  - **A Mehmedović**, R Mesihović, A Saray, N Vanis. Gastric Cancer Staging: EUS and CT. Med Arch. 2014; 68(1): 34-36.
  - N Vanis, **A Mehmedović**, R Mesihović. Use of serum levels of proinflammatory cytokine IL-1 $\alpha$  in chronic hepatitis C. Collegium antropologicum 2015;39(1):75-9
  - Z Vukobrat-Bijedic, A Husic-Selimovic, N Bijedic, S Gornjakovic, A Sofic, B Gogov, I Bjelogrlic, **A Mehmedovic**, S Glavas. Sensitivity of EUS and ERCP Endoscopic Procedures in the Detection of Pancreatic Cancer During Preoperative Staging Correlated with CT and CT Angiography Imaging Methods. Acta Inform Med. 2014; 22(3):160-3.
  - Z Vukobrat-Bijedic, A Husic-Selimovic, L Mehinovic, **A Mehmedovic**, D Junuzovic, I Bjelogrlic, A Sofic, A Djurovic. Analysis of effect of antiviral therapy on regression of liver fibrosis in patient with HCV infection. Mater Sociomed. 2014 Jun;26(3):172-6.
  - **A Mehmedović**, R Mesihović, B Prnjavorac, N Vanis, Z Vukobrat - Bijedić, N Zubčević, A Pilav, S Gornjaković, A Kulo- Ćesić, E Mujarić, A Saray. Non Invasive liver fibrosis markers: use od serum levels of cytokines IL-1 $\alpha$  and TGF- $\beta$  in management of chronic liver disease. Med Glas 2013; 10(1): 20-27.
  - N Vanis, S Glavaš, **A Mehmedović**, R Mesihović, N Zubčević, S Gornjaković, A Husić-Selimović, A Saray, N Zahragić. Importance of noninvasive markers in the assessment of portal hypertension as a liver cirrhosis complication. Medical Journal 2014; 20(3); 180- 184.
  - Z Vukobrat-Bijedic, A Husic-Selimovic, N Bijedic, A Mujkic, A Sofic, B Gogov, **A Mehmedovic**, I Bjelogrlic, S Glavas, A Djuran. Sensitivity of Symptomatology Versus Diagnostic Procedures and Concentration of CEA and CA19-9 in the Early Detection of Colorectal Cancer. Acta Informatica Medica 2014; 22(2):89-93.
  - Z Vukobrat-Bijedic, A Husic-Selimovic, L Mehinovic, D Junuzovic, N Bijedic, A Sofic , I Bjelogrlić, **A Mehmedovic** . Estimated glomerular filtration rate (eGFR) values as predictor of renal insufficiency in advanced stages of liver diseases with different etiology. Med Arch. 2014;68(3):159-62.
  - N Vanis, **A Mehmedović**, R Mesihović, A Redžepović, A Saray. Correlation of gastroesophageal reflux disease and Helicobacter pylori infection. Medical Journal 2014; 20( 1): 30-32.
  - Z Vukobrat-Bijedic, **A Mehmedovic**, A Redzepovic, Bisera Gogov. Use of Serum Levels of Proinflammatory Cytokine IL-1 $\alpha$  in Chronic Hepatitis B . Med Arch. 2014; 68(2): 94-97.
  - K Nahodović, R Mesihović, N Vanis, A Puhalović, S Gornjaković, **A Mehmedović**, A Nahodović. Endoscopic retrograde cholangiopancreatography: our experience. Medical Journal 2014; 20(1): 46-49.
  - E Mujarić, B Prnjavorac, M Kalajdžija-Cero, H Šestić, A Rošić, R Sejdinović, S Mustafić, **A Mehmedović**. Changes of natriuretic peptides concentration in early phase of acute myocardial infarction. Med Glas 2014; 11(1):7-12.

- N Vanis, A **Mehmedović**, R Mesihović, A Saray. Anaemia and inflammatory bowel disease.- Macedonian Academy of sciences and arts (MASA). Contributions. Sec. Med. sci., XXXIV 2, 2013; 2: 35-42.
- Z Vukobrat-Bijedic, A Husic-Selimovic, A Sofic, N Bijedic, B Gogov, A **Mehmedović**, A Saray, S Glavas, I Bjelogrlic. Comparability of Diagnostic Methods: Proximal Endoscopy, CT and EUS in Determining Stomach Tumor Localization and their Importance in the Preoperative Analysis of Process Progression. Acta Inform Med. 2013; 21(4): 246-249.
- B Aščić-Buturović, A Redžepović, A **Mehmedović**. Analysis of coronary risk factors in obese patients with hypothyreoidis. Medical jurnal 2013; 19(4) 331-339.
- A Saray, R Mesihović, Z Vukobrat-Bijedić, S Gornjaković, N Vanis, A **Mehmedović**, V Papović. S Glavaš. Impact of sustained virus elimination on natural anticoagulant activity in patients with chronic viral hepatitis C. Bosnian Jurnal of Basic Medical Sciences 2013;13(2):84-88.
- N Vanis, R Mesihović, A Saray, S Gornjaković, A**Mehmedović**. Comparison of three nutritional screening tools: to detect nutritional risk in hospitalized patients. Folia Medica 2013; 48(2):147-153.
- Z Vukobrat- Bijedić, A Husić- Selimović, A Sofić, N Bijedić, I Bjelogrlić, B Gogov, A **Mehmedović**. Cancer antigens ( CEA and CA 19-9) as markers of advanced stage of colorectal carcinoma. Med Arch 2013; 67(6):393-396.
- A **Mehmedović**, R Mesihović, B Prnjavorac, A Kulo- Ćesić. Evaluation of serum IgG, IgM, IgA and IgE levels in patients with chronic liver diseases. Med jurnal 2012; 18(2):81-86.
- A Saray, R Mesihović, S Gornjaković, N Vanis, A **Mehmedović**, K Nahodović, S Glavaš, V Papović. Association between high D-dimer plasma levels and ascites in patients with liver cirrhosis. Med Arch 2012; 66(6): 372-374.
- A Hamzic-Mehmedbasic, S Rasic, Š Zvizdic, A Muslimovic, D Rebic, A **Mehmedovic**. Predictive Value of Rifle Criteria on Renal Function Recovery of Patients with Septic and Non-Septic Acute Kidney Injury. BANTAO Journal 2012; 10(1): 26-29.
- ZVukobrat-Bijedić, N Bijedić, A Đuran, B Gogov, A Husić- Selimović, A **Mehmedović**, Ai Saray, A Sofić, I Bjelogrlić. The application of current diagnostic protocols of patients with colon cancer in preparation for therapy. Acta informatica medica 2012; 20(4): 238-41
- A **Mehmedović**, R Mesihović, B Prnjavorac, A Kulo, M Kalajdžija. Hematologic and laboratory parameters in patients with peptic ulcer bleeding treated by two modalities of endoscopic haemostasis and proton pompe inhibitors. Med Glas 2011; 8(1):151-157.
- A **Mehmedović**, R Mesihović, N Vanis, B Prnjavorac, A Kulo, A Mehmedbašić – Hamzić. Eradication of Helicobacter pylori: 7 vs. 14 days of treatment. Bosnian Jurnal of Basic Medical Sciences May 2011; 11 ( Supp 1): 22-27.
- A **Mehmedović**, N Vanis, R Mesihović. Imagining diagnosis of hepatocellular carcinoma - Guidelines for gastroenterohepatologists: A Review. Bosnian Jurnal of Basic Medical Sciences May 2011; 11 (Suppl): 142-147.
- N Vanis, R Mesihović, A **Mehmedović**. The severeness of colorectal malignant pathology: The importance of prevention. Bosnian Jurnal of Basic Medical Sciences May 2011; 11 ( Supp 1): 115-118.
- A Kulo, J Kusturica, E Kapić, F Bećić, M Rakanović-Todić, L Burnazović-Ristić, A **Mehmedović**, O Lepara, N Mulabegović.Better stability of acenocumarol compared to warfarin treatment in one year observational, clinical study in patients with nonvalvular atrial fibrillation\*. Med Glas 2011; 8(1):9-14.

- N Vanis, **A Mehmedović**, R Mesihović. Use of nutritional status screening tests in evaluation of malnutrition of oncological patients. Libri Oncol 2010; 38: No 1-3, 9-15.
- **A Redžepović**. Impact of staging EUS-FNA on treatment choice in patients with pancreatic lesions. Gastrointestinal Endoscopy, feb 2009; Supp 69(2): 254-254.
- A Kulo, N Mulabegović, J Kusturica, H Hadžić, L Burnazović-Ristić, M Rakanović-Todić, **A Mehmedović**, O Lepara. Outpatient management of oral anticoagulation therapy in patients with nonvalvular atrial fibrillation. Bosnian Jurnal of Basic Medical Sciences Nov 2009; 9(4):318-319.

## 2.3. Ostali objavljeni radovi

### 2.3.1. Stručni radovi

- N Zahragić, **A Mehmedović**, A Saray, N Zubčević. Rare case of liver Yolk tumor in 22- year old man. Orphan disases in hepatology and gastroenterology. 1. – 5. 11. 2023. Madrid, Španija.
- **A Mehmedović**, A Pilav, A Puhalović, N Zubčević, N Zahragić, A Sinančević . Wilson disease cas report. Orphan disases in hepatology and gastroenterology. 1. – 5. 11. 2023. Madrid, Španija.
- **A Mehmedović**, N Ćustović, A Sinančević. use of cytokine TGF beta in detection of HCC in patientswith chronic liver disease. EASL - Liver cancer summit 20.- 22.04. 2023.Estoril, Portugal
- **A Mehmedović**. Anaemia in IBD, Dr Falk Symposium 215, 2019: 48-48., Frankfurt, Njemačka
- **A Mehmedović**, B Prnjavorac, Z Vukobrat-Bijedić , R Mesihović, B Gogov, A Saray- Krkalić, A Redžepović, A Pašić . Use of serum levels of cytokine TGF β1 in detection of Hepatocellular carcinoma in patients with chronic liver disease. The ESMO ( European Society for Medical Oncology) 18 th World Congress on Gastrointestinal cancer 2016. 29.6.- 2.7. 2016. Barcelona, Španija
- A Saray, V Papović, B Gogov, K Nahodović, S Glavaš, **A Mehmedović**, Z Vukobrat Bijedić. Association of serum adiponectin levels and tumor stage in biliary tract cancer. Clinical Hepatology practice 2016: from Science to therapy, September 2-3. Birmingham, Velika Britanija.
- B Prnjavorac, R Sejdinović, E Jusufović, J Mehić, O Bedak, J Fejzić, N Irejiz, M Malenica, T Bego, T Dujić, A Jevrić- Čaušević, LHantalašević, **A Mehmedović**, K Krajina, E Mujarić, L Šaranović. Septic pulmonary embolisms as a cause of acute respiratory distress syndrome . European Respiratory Journal 2016; 48(suppl 60):PA2443
- N Zahragić, B Gogov, R Mesihović, N Vanis, A Husić-Selimović, N Zubčević, A Saray, **A Mehmedović**, V Papović, S Glavaš, K Nahodović, S Sprečkić, N Sivac. Ishod nevaricealnog krvarenja iz proksimalnog dijela gastrointestinalnog trakta na Institutu za gastroenterohepatologiju UKC Sarajevo. Folia Medica Facultatis Medicinae Universitatis Mostariensis; 2015; suppl. 1, volume 3.
- A Saray, R Mesihović, N Vanis, B Gogov, **A Mehmedović**, A Valjevac. Adipose tissue- derived hormone as prognostic indicators in resectable pancreatic carcinoma

patents. UEG WEEK, Europe's premier gastroenterology meeting, 24-28. 10.2015. Barcelona, Španija.

- A Saray, R Mesihovic, Z Vukobrat-Bijedic, N Vanis, S Gornjakovic, A Husic-Selimovic, **A Mehmedovic**, V Papovic, S Glavas, A Valjevac. Changed plasma adiponectin concentration and its correlation with clinicopathological parameters in pancreatic adenocarcinoma patients. United European Gastroenterology Journal: 2014;2(Supplement 1).United European Gastroenterology ; An International forum for clinical practice and research in gastroenterology
- B Prnjavorac, A Deljkić, A Sinanović, R Sejdinović, **A Mehmedović**, J Jukić, Katarina Krajina, L Šaranović, N Irejiz, I Kašibović, T Bego, M Malenica, T Dujić, S Semiz, A Čaušević. Anaphylaxis during specific subcutaneous immunotherapy against ragweed allergen -- case record. Clinical and translational Allergy. 2014; 4 suppl 3.P 75
- **A Mehmedović**, R Mesihović, N Vanis, S Gornjaković. A Saray. Gastric cancer staging: can we rely only on EUS? EURO EUS 2014. Paris, Francuska, April 17 - 18, 2014.
- **A Mehmedovic**, R Mesihović, B Prnjavorac, Z Vukobrat-Bijedić, N Vanis, A Redžepović . TGF  $\beta$  1 as serum biomarker of hepatocellular carcinoma. EASL- HCC Summit. Ženeva, Švicarska, Feb 13-16, 2014

### 2.3.2. Spisak publikacija u neindeksiranim časopisima i Zbornicima (kongresi, simpozijumi, savjetovanja)

- N Ćustović, A Saray, **A Mehmedović**, S Ćato-Mehmedbašić, S Sprečkić, N Sivac-Burina, M Ahmedspahić, A Sinančević, J Perviz, G Jovanović. Comparison of Ranson score and Glasgow-Imrie criteria in predicting the severity of acute pancreatitis. ECYG - 2 nd European conference of young gastroenterologists 18.- 21.5. 2023. Dubrovnik, Hrvatska
- N Ćustović, **A Mehmedović**, A Saray, N Zubčević, A Pilav, S Ćato-Mehmedbašić, N Džananović. Resistin and insulin resistance are prognostic markers of liver disease progression in patients with chronic hepatitis B. pšrvi međunarodni kongres gastroenterohepatologa Crne Gore. 9.- 11. 6. 2023. Budva, Crna Gora
- B Gogov, **A Mehmedović**, N Zahragić, A Šubo. A Saray, N Vanis, R Mesihović, A Puhalović, N Zubčević, A Pilav A Husić- Selimović, K Nahodović, V Papović, S Glavaš, S Sprečkić, N Sivac. Correaltion of Ishak score and serological para,meters of HCV replication.
- 7. Kongres Hrvatskog gastroenterološkog društva s međunarodnim sudjelovanjem, 1.- 4.10. 2015. 1. Kongres hrvatskog društva za imunologiju sluznice, Hrvatskog liječničkog zbora, 1.-3.-10. 2015. Opatija, Hrvatska.
- B Prnjavorac, A Deljkić, A Sinanović, R Sejdinović, **A Mehmedović**, J Jukić, K Krajina, L Šaranović, NIrejiz, I Kašibović, T Bego, M Malenica, T Dujić, S Semiz, A Čaušević. Anaphylaxis during specific subcutaneous immunotherapy against ragweed allergen -- case record. Clinical and Translational Allergy. April 2014. 6th Drug Hypersensitivity Meeting (DHM 6) , Bern, Switzerland, 9-12 April 2014.

- B Prnjavorac., A Sinanović., A Deljkić., A Mehmedović., R Sejdinović., J Jukić, K Krajina., B Tamer., D Tanja., M Malenica., A Čaušević., S Semiz., L Šaranović., E Mujarić Analysis of hormonal status and anti- TPO autoantibody in patients with Goither disease. XXXIII EAACI Congress Copenhagen, 7-11.6. 2014. Conference: European Academy of Allergy and Clinical Immunology Congress. At Copehagen, Denmark, Volume: 69: 472
- B Prnjavorac., A Sinanović., A Deljkić , A Mehmedović, R Sejdinović., J Jukić, K.Krajina B Tamer, D Tanja., M Malenica., A Čaušević., S Semiz., L Šaranović., E Mujarić, B Ostanek., J Marc. Use of intracutane skin test, total and specific IgE as diagnostic preparation of long term immunotherapy for asthmatic subjects. XXXIII EAACI Congress Copenhagen, 7-11.6. 2014.
- B Prnjavorac., A.Sinanović, A Deljkić., A Mehmedović., R Sejdinović, J Jukić, K Krajina., B Tamer., D Tanja., M Malenica., A Čaušević., S Semiz., L Šaranović., E Mujarić. Combination of immunotherapy, systemic and local antiinflammatory treatment for skin atopic dermatitis. XXXIII EAACI Congress Copenhagen. 7-11.6. 2014.
- **A Mehmedović**, R Mesihović, B Prnjavorac, N Vanis, Z Vukobrat - Bijedić, S Gornjaković, A Saray. Non Invasive liver fibrosis markers: use od serum levels of cytokines IL-1 $\alpha$  and TGF- $\beta$  in management of chronic liver disease. EASL Monothematic Conference. Systems biology of the liver: sistems biology and clinical, face a face, Luxembourg, february 21-23, 2013.
- B Prnjavorac, Z Kurbašić, R Sejdinović, J Fejzić, O Bedak, K Abduzaimović, A Sinanović, Dž Avdić, I Kašibović , A Mehmedović, E Mujarić. Radiologic and clinical apperance of secundary pneumonias. IV Kongres Respiratornog udruženja u Bosni i Hercegovini, Sarajevo, Maj 16-18, 2013.
- B Prnjavorac, I Kašibović, R Sejdinović, N Irejiz, Z Kurbašić, A Sinanović, A. **Mehmedović** E Mujarić, S Mustafić. Pleural effusions in systemic diseases. IV Congress of respiratory society of Bosnia and Herzegovina, Sarajevo, Maj 16-18, 2013.
- B Prnjavorac, R Sejdinović, E Ajanović, J Mehić, A Mehmedović, I Nedžada, O Bedak, E Mujarić. NT pro-BNP as the prognostic factor for esrly heart failure and complication of acute heart infarction. ESC Heart failure Congress, Beograd, May 19-22, 2012.
- **A Mehmedović**, R Mesihović, N Vanis, B Prnjavorac, A Kulo, A Mehmedbašić – Hamzić. Eradication of Helicobacter pylori: 7 vs. 14 days of treatment. IV Congress of Gastroenterology of Bosnia and Herzegovina with international partitipation. Sarajevo, May 25-28, 2011.

### **2.3.3. Učešće na međunarodnim simpozijumima i konferencijama**

- Dr. Falk simpozijum „ Orphan disases in hepatology and gastroenterology” 1. – 5. 11. 2023. Madid, Španija
- Samit Evropskog udruženja hepatologa EASL - Liver cancer summit 20.- 22.04. 2023.Estoril, Portugal

- Evropska konferencija mladih gastroenterohepatologa ECYG - 2 nd European conference of young gastroenterologists 18.- 21.5. 2023. Dubrovnik, Hrvatska
- Prvi međunarodni kongres gastroenterohepatologa Crne Gore. 9.- 11. 6. 2023. Budva, Crna Gora
- Dr Falk Symposium 215, IBD management 2019, Frankfurt, Njemačka
- Svjetski Kongres onkologa The ESMO ( European Society for Medical Oncology) 18 th World Congress on Gastrointestinal cancer 2016. 29.6.- 2.7. 2016. Barcelona, Španija
- Dr Falk simpozijum iz hepatologije Clinical Hepatology practice 2016: from Science to therapy, September 2-3, Birmingham, Velika Britanija.
- Sedmica gastronterologije- UEG WEEK. Europe's premier gastroenterology meeting. 24-28. 10.2015. Barcelona, Španija.
- Edukacija iz endoskopskog ultrazvuka EURO EUS 2014. 17.4. – 18.4. , 2014. Paris, Francuska.
- EASL- HCC Summit. Ženeva, Švicarska, 13.2. -16.2. , 2014
- 7. Kongres Hrvatskog gastroenterološkog društva s međunarodnim sudjelovanjem. 1.- 4.10. 2015.
- 1. Kongres hrvatskog društva za imunologiju sluznice, Hrvatskog liječničkog zbora, 1.-3.-10. 2015. Opatija, Hrvatska.
- Kongres evropskog udruženja hepatologa EASL Monothematic Conference. Systems biology of the liver: systems biology and clinical, face a face, Luxembourg, 21.2. - 23.2. , 2013.
- Kongres kardiologa ESC Heart failure Congress, Beograd, 19.5. -22.5. 2012.

#### **2.3.4. Učešće u domaćim projektima**

- Učešće u organizaciji Gastroenteroloških škola i konferencija, Klinike za gastroenterohepatologiju, KCUS, od 2002.g.
- V Kongres Respiratornog udruženja u Bosni i Hercegovini. Sarajevo, 16.5.-18.5. 2013. IV Kongres gastroenterologa Bosne i Hercegovine sa međunarodnim učšćem, Sarajevo, 25.5. -28.5. 2011

#### **2.3.5. Učešće u međunarodnim projektima**

##### **Glavni istraživač u slijedećim projektima:**

- Lex 210 – Study od four factor protrombi complex concentrate OCTAPLEX. in patients with acute major bleeding on direct oral anticoagulant DOAC- 2023.g- sada

- Multicentrično, randomizirano, dvostruko slijepo, placebom kontrolisano induksijsko ispitivanje za procjenu djelotvornosti i bezbjednosti rizankizumaba kod ispitanika sa umjerenom do tesko aktivnom Crohnovom bolešću kojima je prethodno liječenje sa biološkim lijekovima bilo neuspješno M 15-991, 2020. - 2021.g.
- Multicentrično, randomizirano, dvostruko slijepo, placebom kontrolisano induksijsko ispitivanje za procjenu djelotvornosti i bezbjednosti rizankizumaba kod ispitanika sa umjerenom do tesko aktivnom Crohnovom bolešću " M 16-006, 2020. - 2021.g.
- Multicentrični, randomizirani, dvostruko slijepi, placebom kontrolisani period održavanja od 52 sedmice i produžetak ispitivanja sa otkrivenim lijekom za procjenu djelotvornosti i bezbjednosti rizankizumaba kod ispitanika sa Crohnovom bolešću M 16-000, 2020. - 2021.g.

Koistraživač u projektima:

- Satavaptan Cirrhotic Ascites Phases III SPARe-1 (EFC4493) 2008.- 2009.g.
- Satavaptan Cirrhotic Ascites Phases III SPARe-2 (EFC6682) 2008. - 2009.g.

### **2.3.6. Učešće u organizacionim odborima domaćih i međunarodnih kongresa i skupova**

Glavni Organizator Simpozijuma iz hepatologije, Dani Bosanskohercegovačko- Američke Akademije nauka i Umjetnosti, 22.6. 2024., Sarajevo, BiH

Član Organizacionog odbora Desete Gastroenterološke Konferencije sa međunarodnim učešćem, Sarajevo. 03.- 05. 04. 2014.g.

Član Organizacionog odbora Devete Gastroenterološke Konferencije sa međunarodnim učešćem, Sarajevo. 03.- 05. 04. 2013.g.

Član Organizacionog odbora Četvrtog Kongresa Gastroenterologa i hepatologa Bosne i Hercegovine, Sarajevo. 25.- 28.05. 2011. g.

Član Organizacionog odbora 7. gastroenterološke Konferencije, Sarajevo, april, 2010.g.

Član Organizacionog odbora 6. gastroenterološke škole, Sarajevo, april 2009.g

Član Organizacionog odbora 5. gastroenterološke škole, Sarajevo, maj 2008.g.

Član Organizacionog odbora 4. gastroenterološke škole, Sarajevo, 2007.g.

### **2.4. Nastavno – pedagoški rad**

Kandidatkinja nije učestvovala u realizaciji nastavnog procesa na Univerzitetu, niti je birana u akademsko zvanje. U skladu s Poslovnikom o radu Komisije, član 8. kandidatkinja je pred Komisijom za izbor u zvanje i pred studentima treće godine Univerziteta u Sarajevu – Fakulteta zdravstvenih studija, održala pristupno predavanje 31. 05. 2024. godine, na temu

Nutritivna terapija pacijenata sa bolestima probavnog sistema: jetra. Na osnovu evaluacijskih upitnika studenata, Komisija je sačinila izvještaj o uspješnosti pristupnog/predavanja kandidatkinje, te ocijenila isto uspješnim.

### PRIJEDLOG SA OBRAZLOŽENJEM

Na Konkurs objavljen 20. 04. 2024. godine u dnevnom listu „Dnevni avaz“, na web stranici Univerziteta u Sarajevu, Univerziteta u Sarajevu – Fakulteta zdravstvenih studija i JU Služba za zapošljavanje Kantona Sarajevo, za izbor u zvanje docent za naučnu oblast Upravljanje vodom, hranom i ishranom, bez zasnivanja radnog odnosa – dva izvršioca, prijavila su se dva kandidata: dr. sci. Aida Saray i dr. sci. Amila Mehmedović. U skladu sa članom 7. Poslovnika Komisije, ne primjenjuju se dodatni kriteriji za bodovanje.

Na osnovu uvida u dokumentaciju dostavljenu od strane kandidata i stručne službe Fakulteta, Komisija je konstatovala da obje kandidatkinje ispunjavaju minimalne uslove za izbor u zvanje docent definisane članom 112. d) Zakona o visokom obrazovanju („Službene novine Kantona Sarajevo“, broj: 36/22) i Statutom Univerziteta u Sarajevu. Kandidatkinje su uspješno održale pristupno predavanje pred Komisijom za pipremanje prijedloga za izbor u zvanje i studentima Univerziteta u Sarajevu – Fakulteta zdravstvenih studija.

S obzirom na ispunjenost svih potrebnih uslova, Komisija jednoglasno predlaže da se kandidatkinje dr. sci. Aida Saray i dr. sci. Amila Mehmedović izaberu u zvanje docent za naučnu oblast Upravljanje vodom, hranom i ishranom, bez zasnivanja radnog odnosa.

Članovi komisije:

1. Prof. dr Arzija Pašalić

2. Prof. dr Zarema Obradović

3. Doc. dr. Daniel Maestro