

SARAJEVO SCHOOL OF SCIENCES AND TECHNOLOGY
SARAJEVSKA ŠKOLA ZA NAUKU I TEHNOLOGIJU
SARAJEVO

Prijavljeno: 15.05.2024		
Uzbu. broj	Titulacija	Prilog
	460	AH/24

Broj protokola:
Datum dostave:

Komisija za izbor u nastavno-naučno zvanje

Vijeću Medicinskog fakulteta Univerziteta SSST

Na osnovu člana 69 stav (1), tačka f), 123.,124,126,tačka d) i 176 Zakona o visokom obrazovanju („Službene novine Kantona Sarajevo, br.36/22), Odluke Vijeća Medicinskog fakulteta Univerziteta SSST o raspisivanju konkursa za izbor u naučno-nastavna zvanja, broj:91-03/24 od 11.3.2024. godine, Odluke Senata Univerziteta SSST o davanju saglasnosti o raspisivanju konkursa za izbor u naučno-nastavna zvanja,broj:S-0014/24 od 12.03.2024.godine, Vijeće Fakulteta na elektronskoj sjednici održanoj 16.4.2024.godine donijelo je odluku o imenovanju Komisije za izbor u zvanje vanredni profesor iz oblasti Interna medicina,u sastavu:

- 1. Prof dr Behija Berberović, predsjednik Komisije**
- 2. Prof. dr Zeliya Velija, član Komisije**
- 3. Prof. dr. Besim Prnjavorac, član Komisije**

Konkurs je objavljen u dnevnom listu „Oslobođenje“ dana 15.03.2024.godine i na web stranici Univerziteta SSST. Isti je bio otvoren 15 dana od dana objave (zaključen 30.03.2024.godine). Na objavljeni konkurs prijavio je dostavio jedan kandidat Dr. sci. Amila Mehmedović. These include all of us that the entity from the eye and get on the infections and that the end of the man on the eve of an all of our fans will be able to get in the meantime, the name that has a vision of the eyes of the I have to

Nakon detaljnog uvida u pristiglu prijavu i priloženu dokumentaciju kandidata .Dr. sci. Amile Mehmedović , a na osnovu Zakona o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo i Statuta Univerziteta SSST, Komisija Vijeću Medicinskog fakulteta Univerziteta SSST podnosi sljedeći

IZVJEŠTAJ

1. BIOGRAFIJA

a) Lični podaci

Ime i prezime: Amila Mehmedović

Datum rođenja: 15.03.1979

Strani jezici: Engleski i njemački

E-mail: amila.mehmedovic@ssst.edu.ba

Telefon: t

Trenutno zaposlenje:

- Klinički centar Univerziteta u Sarajevu, Klinika za gastroenterohepatologiju, Šef odjela za kliničku hepatologiju, Bolnička 25, 71000 Sarajevo
- Sarajevo School of Science and Technology, Medicinski fakultet, Stomatološki fakultet, Farmaceutski fakultet, Hrasnička cesta 3a, 71 000 Sarajevo, Katedra za internu medicinu I i II, Katedra za Patologiju i patofiziologiju,

b) Edukacija

- Srednja škola - 1997. godine - Prva gimnazija, Sarajevo.
- Dodiplomski studij - 2004. godine - doktor medicine (Medicinski fakultet, Univerzitet u Sarajevu - UNSA).
- Magistarski studij - 2012. godina - magistar medicinskih nauka (Medicinski fakultet, UNSA)
- Doktorski studij - 2017. godine - doktor medicinskih nauka (Medicinski fakultet, UNSA).

c) Profesionalno i radno iskustvo

Radno iskustvo

- 2020.g. -sada - Šef odjeljenja za kliničku hepatologiju, Klinika za gastroenterohepatologiju, KCUS
- 2011.g. -sada - specijalista/subspecijalista, Klinika za gastroenterohepatologiju, KCUS (2011.g. -2021.g. specijalista interne medicine, 2021.-sada – subspecijalista gastroenterohepatologije).
- 2005.g. -2011. g. - Ljekar sekundarac, potom specijalizant interne medicine, Klinika za gastroenterohepatologiju, KCUS
- 2004.g. -2005. g. - Ljekar pripravnik, Klinički centar Univerziteta u Sarajevu, program za najbolje diplomante Medicinskog fakulteta, UNSA.
- 2017. g. - ispitivač i komentor za specijalizante interne medicine i subspecijalizante Federalnog ministarstva zdravstva BiH.

d) Učešće u programima mobilnosti.

1. Edukacija za istraživače u kliničkim studijama LEX 10, 2023, Rim, Italija.
2. Edukacija iz hepatologije, antivirusna terapija IHE, 2022, Brisel, Belgija.
3. IBD: State of the art management of IBD, Falk symposium 230, 2012, Frankfurt, Njemačka.
4. IBD: Od dijagnoze do terapije, Falk symposium 215, 2019, St.Petersburg, Rusija.
5. Edukacija iz transplantacije jetre u Memorial Bolnici u Istanbulu, imunosupresivni protokoli, 2018, Istanbul, Turska.
6. Edukacija iz opće hepatologije, Pariška hepatološka konferencija, 2018, Pariz, Francuska
7. Edukacija iz hepatologije: fibroscan, transijentna elastografija jetre - neinvazivne metode procjene fibroznog stanja jetrenog parenhima, 2017, BiH.
8. 16. Internacionalni Euroazijski Kongres gastroenterologije i hirurgije, 2017, BiH.
9. Kongres transplantacijske medicine, Hrvatsko društvo za transplantacijsku medicinu, 2016, Zagreb, Hrvatska.
10. Edukacija iz gastrointestinalne onkologije. The ESMO (European Society for Medical Oncology) 18th World Congress on Gastrointestinal cancer, 2016, Barcelona, Španija.
11. Edukacija iz opće gastroenterologije i hepatologije - Hemosprey training, 2015, BiH.
12. Edukacija iz ultrazvuka abdomena, KCUS, Klinika za radiologiju, 2014, BiH.
13. Edukacija iz hepatologije, gastroenterološke onkologije – EASL (Evropsko udruženje za bolesti jetre) - HCC (hepatocelularni karcinom) Summit, EASL stipendija za 2014., 2014, Ženeva, Švicarska.
14. Edukacija iz oblasti kliničke nutricije i intenzivne nutricionističke potpore LLL kurs „Approach to Oral and Enteral Nutrition“ i LLL Kurs „Approach to parenteral nutrition“ ESPEN Course od Clinical Nutrition and metabolic care, 2013, Godollo, Mađarska.
15. Edukacija iz oblasti „Prezentacijske vještine“, 2013, Sarajevo, BiH
16. Edukacija iz kliničke patologije, opće hepatologije, EASL Clinical School of hepatology course 20: Clinicopathological, EASL stipendija za 2013., 2013, Leuven, Belgija.

17. Edukacija iz kliničkih istraživanja „Izazovi u kliničkim ispitivanjima“ GCP Kurs, 2013, Budva, Crna Gora.
18. Edukacija iz hepatologije EASL Monothematic Conference „Systems biology and Clinics: Face-a-face“, EASL stipendija, top abstract prise, 2013, Luxembourg, Luxembourg.
19. Edukacija CME iz oblasti transplantacije jetre „Living donor Liver transplantation and risk for HCC recurrence“, 2013, Medscape LLC.
20. Edukacija „Suportivna terapija onkoloških bolesnika“ 1. Regionalni Kongres, 2012, Sarajevo, BiH.
21. Edukacija iz metodologije primjene medicine bazirane na dokazima Evidence Based Medicine na 2nd UEGF (Ujedinjena evropska gastroenterološka federacija) EBM Practice Course, Predstavnik Asocijacije gastroenterologa i hepatologa BiH, 2012, Beč, Austrija.
22. Edukacija GCP Brookwood International Academy, 2008, United Kingdom.
23. Edukacija na Školi gastrointestinalne endoskopije, 2008, Sarajevo, BiH.
24. Edukacija iz oblasti upalne bolesti crijeva – IBD - ECCO (European Crohns and Colitis Organization) Educational Workshop, 2007, Zagreb, Hrvatska.
25. Edukacija iz gastrointestinalne onkologije „Gastrointestinal Cancer School“, 2007, Sarajevo, BiH.
26. Edukacija iz oblasti tretman karcinomskog bola - Education Committee of IASP chapters, “International Pain course“, HOPE 87, 2007, BiH.
27. Edukacija iz Kliničke nutricije „Basic Course of Clinical Nutrition“, ACCN, ESPEN, 2006, BiH.
28. Edukacija iz oblasti ekonomskog menadžmenta „New business ventures and entrepreneurship“, 2001, Universitat de Barcelona.

e) Učešće u strukturama Fakulteta

- 2018.g. - sada – nastavnik, docent, na predmetu Interna medicina I i II, Medicinski fakultet i Stomatološki fakultet, SSST
- 2022.g. -sada - docent, nastavnik na predmetu Patologija i patofiziologija, Farmaceutski fakultet, SSST
- Član NNV SSST do 2023.g.
- Član komisija za odbranu diplomskih radova studenata Medicinskog fakulteta
- šk. godina 2000/2001. - demonstrator iz oblasti Anatomija, Medicinski i Stomatološki fakultet, UNSA

f) Istraživački interesi

gastroenterohepatologija, transplatacijska medicina, onkologija, imunologija

g) Poznavanje rada na računaru

MS office, SPSS

2.NASTAVNO PEDAGOŠKI RAD

2.1. UČEŠĆE U NASTAVI

2018.g. - sada –nastavnik, docent, na predmetu Interna medicina I i II, Medicinski fakultet i Stomatološki fakultet, SSST.

- 2022.g. - sada - docent, nastavnik na predmetu Patologija i patofiziologija, Farmaceutski fakultet, SSST.

- šk. godina 2000/2001. - demonstrator iz oblasti Anatomija, Medicinski i Stomatološki fakultet, UNSA

2.2. MENTORSTVA

2.2.1. Mentorstvo završnog rada integrisanog studijskog programa medicine

Abdulrahman Almoulia, 2022. "Cardiovascular diseases in chronic kidney disease patients", Sarajevo Medical School, SSST.

Majid Abdel Monem Aldweik, 2022. "Beta blockers use and outcomes in the treatment of heart failure with preserved ejection fraction - a systemic review", Sarajevo Medical School, SSST

2.2.2. Članstvo u komisijama za odbranu završnog rada integrisanog studijskog programa medicine

Amr Raafat 2020. "Indications for implantable cardioverter- defibrillator)ICD= implantation „Sarajevo Medical School, SSST.

Melina Mačkić 2020. " Staging of patiets with acute kidney injury according to the onteporary classifications" Sarajevo Medical School, SSST.

Almir Kijamet 2020. „Treatment of hypertrophic cardiomyopathy: a systemic review analysis“ Sarajevo Medical School, SSST.

Farah Alkhalil 2021 „Approach to acute cardiovascular complications in COVID 19“ Sarajevo Medical School, SSST.

Ambra Čamdžić, 2021. "A systemic review and meta analysis to evaluate of acute respiratory distress syndrome in the coronavirus" Sarajevo Medical School, SSST.

Almira Okić, 2021 „Chest X ray in COVID 19 patients and comparison of blood gas analysis“ Sarajevo Medical School, SSST.

Abdulrahman Almoulia, 2022. “Cardiovascular diseases in chronic kidney disease patients” Sarajevo Medical School, SSST.

Majid Abdel Monem Aldweik, 2022. “Beta blockers use and outcomes in the treatment of heart failure with preserved ejection fraction - a sistemic review” Sarajevo Medical School, SSST

Ubejdullah Zeid, 2023. „Atrial septal defects“ Sarajevo Medical School, SSST.

2.2.3. Mentorstvo II ciklusa

Abdulrahman Almoulia, 2022. “Cardiovascular diseases in chronic kidney disease patients”, Sarajevo Medical School, SSST.

Majid Abdel Monem Aldweik, 2022. “Beta blockers use and outcomes in the treatment of heart failure with preserved ejection fraction - a sistemic review”, Sarajevo Medical School, SSST

2.2.4. Mentorstvo III ciklusa

3.NAUČNOISTRAŽIVAČKI I PUBLICISTIČKI RAD

3.1. Učešće u naučnoistraživačkim projektima

- 2023.g. -sada - Lex 210 – Study od four factor protrombi complex concentrate OCTAPLEX, in patients with acute major bleeding on direct oral anticoagulant DOAC, voditelj projekta (PI), Octapharma, projekat u toku, međunarodni projekat
- 2023.g. - sada - A paralell – group treatment, Duple Blind, 2- Arm study to investigate the comparative Efficacy, Safety and Immunogenicity between Intravenous AVT 16 and Entivio in male and female subjects aged 18 to 80 years inclusivemoderate to severe acute ulcerative colitis, voditelj projekta (PI), Alvatech Swiss, projekat u toku, međunarodni projekat
- 2020.g. -2021. g. - Multicentrično, randomizirano, dvostruko slijepo, placebo kontrolisano indukcijsko 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, voditelj projekta (PI), istraživač na projektu, Abbvie, međunarodni projekat

- 2020.g.-2021. g. - Multicentrično, randomizirano, dvostruko slijepo, placebo kontrolisano induksijsko ispitivanje za procjenu djelotvornosti i bezbjednosti rizankizumaba kod ispitanika sa umjerenom do teško aktivnom Crohnovom bolešću", M 16-006. voditelj projekta (PI), istraživač na projektu, Abbvie, međunarodni projekat
- 2020.g.-2021. g.- Multicentrični, randomizirani, dvostruko slijepi, placebo 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. voditelj projekta (PI), istraživač na projektu, Abbvie, međunarodni projekat
- 2008.g. -2009. g.- Satavaptan Cirrhotic Ascites Phases III SPARE-1 (EFC4493). istraživač na projektu, Sanofi- Aventis, međunarodni projekat
- 2008.g. -2009. g. - Satavaptan Cirrhotic Ascites Phases III SPARE-2 (EFC6682), Sanofi- Aventis, međunarodni projekat

3.2. Aktivno učešće na naučnim skupovima

Pozvani predavač na slijedećim konferencijama i edukacijama:

- A Mehmedović, A Puhalo, A Pilav, N Zubčević, N Zahiragić, A Sinančević. Wilson disease cas report. Orphan diseases in hepatology and gastroenterology. Falk Symposium 235 Workshop- Orphan Diseases in hepatology and Gastroenterology. 01.- 05.11.2023., Madrid, Spain. (corresponding author)
- The ESMO 18th World Congress on Gastrointestinal cancer , "Use of serum levels of cytokine TGF β 1 in detection of Hepatocellular carcinoma in patients with chronic liver disease" 2016.godine, Barcelona, Spain. (corresponding author)
- 4th Congress of the Gastroenterology Association of Bosnia and Herzegovina "Postholecistektomijski sindrom", 2011. godine, Sarajevo, BiH (corresponding author)
- EASL - HCC Summit "TGF β 1 as serum biomarker of hepatocellular carcinoma", 2014. godine, Geneva, Switzerland. (corresponding author)
- EASL Monothematic Conference „Systems biology and Clinics: Face-a- face“ Non invasive liver fibrosis markers: IL-1 α and TGF β 1 in management of chronic liver diseases", 2013. godine, Luxembourg, Luxembourg. (corresponding author)

3.3. Objavljene knjige i udžbenici nakon izbora u zvanje

- B Gogov, A Mehmedović. Pathologies of the pancreas, the role of endoscopic ultrasound, Sarajevo, 2024. ISBN 978-9926-565-05-3, CIP 59269126.
- Mehmedović, A., Acute ST elevation myocardial infarction – STEMI, poglavlje u knjizi: Berberović Hukeljić, B., Haxhibeqiri Karabdić, I. (2022), Cardiac emergencies, SSST, Sarajevo. ISBN 978-9926-8542-8-7

3.4. Naučni radovi objavljeni u referentnim međunarodnim bazama podataka nakon izbora u zvanje

1. 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
U radu se analizira uticaj dužine antivirusne terapije tenofovir dizoproksil fumaratom (TDF) na funkciju bubrega kod pacijenata sa hroničnim hepatitisom B (CHB), na 75 pacijenata, koji su na početku liječenja imali normalnu funkciju bubrega. (grupa 1 je bila antivirusnoj terapiji do 2 godine, a grupa 2 duže od dve godine. Nije bilo statistički značajne razlike između srednjih vrijednosti eGFR u dvije grupe Nije bilo statistički značajne korelacije između renalnih parametara i virusnog opterećenja, APRI i FIB-4 skora fibroze. Rezultati našeg istraživanja ukazuju na dobar renalni sigurnosni profil TDF.
2. 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.
U radu je analizirana incidenciju hronične H. pylori infekcije, te njezino trajanje, na temelju seroloških i mikrobioloških kultivacija, kod pacijenta sa malignim bolestima želučane ili kolorektalne lokalizacije, u poređenju sa pacijentima kontrolne skupine. Procijenili smo tačnost mikrobiološke kultivacije za detekciju H. pylori u bioptatu sluznice želuca. Ukupno 180 bolesnika podijeljeno je u tri skupine ovisno o lokalizaciji tumora (tumori želuca; kolorektalni tumori; kontrolna skupina - ispitanici bez maligne bolesti), te dalje u podskupine s obzirom na H. pylori pozitivnost. Mikrobiološka kultivacija H. pylori određena je nakon uzimanja biopsije želučane sluznice, tijekom proksimalne endoskopije. Rezultati: prosječno trajanje H. pylori infekcije bilo je najduže u skupini pacijenata sa tumorima želuca (5,24 godine), zatim u skupini sa tumorima ekstragastrične lokalizacije (5,0 godina), zatim u kontrolnoj skupini (3 godine). Mikrobiološka kultura pokazala je osjetljivost 96,7%, specifičnost 100%, a tačnost 97,8%. Pozitivne i negativne prediktivne vrijednosti bile su 100%, odnosno 94,1%. Analiza nalaza distalne endoskopije kod ekstragastričnih tumora

pokazala je: značajno veći broj bolesnika s malignim tumorom sigme, kod H. pylori pozitivnih ispitanika, a kod H. pylori negativnih ispitanika lokalizacija je bila rektum. U odnosu na pojavu karcinoma želuca, statistički značajni u ovoj studiji su faktori: prisutnost H. Pylori (direktni i indirektni testovi), trajanje infekcije H. pylori, pozitivna porodična anamneza, prethodna holecistektomija, pušenje, muški spol. U odnosu na pojavu kolorektalnog karcinoma, sljedeći faktor su pokazali statističku signifikantnost, u ovom radu: IBD, prethodna kolecistektomija, pušenje, trajanje H. pylori infekcije, pozitivna porodična anamneza, muški spol. Infekcija H. pylori predstavlja faktor rizika maligne alteracije želučane sluznice, koji treba uzeti u obzir, među ostalim, za rano otkrivanje gastrointestinalnih tumora. Mikrobiološka kultura H. pylori izvediva je direktna metoda i pruža dobar nuivo dijagnostičke tačnosti u otkrivanju i praćenju liječenja eradikacije H. pylori.

3. 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

U radu se procenjuje promjer mišića psoasa (PMI) bio prediktivni pokazatelj sarkopenije kod pacijenata sa kolorektalnim karcinomom (CRC) tokom onkološkog lečenja. Sarkopenija je procijenjena izračunavanjem PMI koji se mjeri na jednoj CT snimci poprečnog presjeka na nivou L3 pršljenova, mjerena je površina desnog i lijevog psoas mišića na nivou L3 tijela pršljenova, te korištenjem visine svakog pacijenta se izračunao PMI u cm^2/m^2 . Prosječna razlika između inicijalnog CT-a i rezultata praćenja (6-12 mjeseci) bila je značajna i rezultat inicijalnog CT-a se činio superiornijim, dok je praćenje (6-12 mjeseci) pokazalo statistički značajnu razliku ($P < 0,05$). Rad pokazuje smanjenje PMI za 10,28% (žene 12,17%, muškarci 11,06%) kod pacijenata sa CRC koji su pod kontinuiranim onkološkim tretmanom u vremenskom intervalu od 6-12 meseci između dva CT pregleda. Daljnje poboljšanje tehnike mjerenja učinilo bi je još osjetljivijom u otkrivanju sarkopenije i obećavajuća je u svakodnevnoj kliničkoj upotrebi.

4. 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.

U radu je predstavljeno naše iskustvo sa dijagnostičkom sposobnošću endoskopskog ultrazvuka (EUS) i magnetne retrogradne holangiopankreatografije (MRCP) u slučajevima holedoholitijaze verifikovane endoskopskom retrogradnom holangiopankreatografijom (ERCP). Endoskopski ultrazvuk je pokazao senzitivnost (97%), specifičnost (67%) i tačnost (88%), pozitivnu prediktivnu vrijednost (PPV) od 88%, negativnu prediktivnu vrijednost (NPV) od 80%. MRCP osjetljivost je bila 81%, specifičnost 40%, PPV od 74%, NPV od 50%. EUS je bio superiorniji neinvazivni alat u poređenju sa MRCP-om za otkrivanje holedoholitijaze, što je i potvrđeno korišćenjem ERCP.

5. 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>

Analizirani su bolesnici liječeni na COVID 19, te nakon RTG grudnog koša na prijemu, trećeg, sedmog dana hospitalizacije i dan prije otpusta. CT grudnog koša je urađen za pacijente po potrebi. Urađena je analiza nivoa IL-6 i drugih inflamatornih parametara. Analizirano je 196 pacijenata sa značajnom RTG prezentacijom COVID 19. Izmjerena je značajna varijabilnost nivoa IL-6 u relativno kratkom vremenskom periodu, ne više od 24 sata, te nije pokazala blisku korelaciju s drugim inflamatornim markerima, kao što je CRP.

6. 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

U radu se analizira pitanje zaštite ličnih podataka koje je od fokusa pažnje posljednjih decenija, s obzirom na moguću zloupotrebu. Lični podaci odnose se na informacije o osobinama određene osobe koje služe kao sredstvo njihove identifikacije. Zaštita ličnih podataka u Bosni i Hercegovini regulisana je Zakonom o zaštiti ličnih podataka, obrade ličnih podataka, obaveze rukovaoca i obrađivača podataka, prava subjekata podataka, kao i sankcije za kršenje zakona.

U radu se analizira usklađenost propisa u FBiH sa Evropskim i svjetskim propisima zaštite ličnih zdravstvenih podataka s obzirom da mogu obrađivati samo u zdravstvene svrhe, odnosno za dobrobit pojedinca i društva u cjelini. Zakoni koji uređuju prava pacijenata u Federaciji Bosne i Hercegovine (Zakon o zdravstvenoj zaštiti i Zakon o pravima, obavezama i odgovornostima pacijenata) garantuju pacijentima pravo na povjerljivost informacija i privatnosti, pravo na tajnost podataka i pravo na uvid u njihovu medicinsku dokumentaciju. Odredbe ovih zakona u značajnoj mjeri zadovoljavaju standarde zaštite ličnih zdravstvenih podataka. Međutim, u cilju poboljšanja stanja u ovoj oblasti, potrebno je uskladiti odredbe opšteg zakona o zaštiti podataka, koji se supsidijarno primjenjuje u zaštiti ličnih zdravstvenih podataka, sa odredbama Opće uredbe o zaštiti podataka.

3.5. Lista radova prezentiranih na kongresima, simpozijumima i objavljenih kao sažeci u zbornicima radova nakon poslednjeg izbora u zvanje

1. A Mehmedovic, A Pilav, A Puhaločić, N Zubčević, N Ćustović, A Sinančević. Wilson disease case-report. Orphan diseases in hepatology and gastroenterology, Dr Falk Symposium 2023: 17-19. Madrid, Spain.
2. A Mehmedović, N Ćustović, A Sinančević. use of cytokine TGF beta in detection of HCC in patients with chronic liver disease. EASL - Liver cancer summit, 20.-22.04.2023., Estoril, Portugal.

3. N Čustović, A Saray, A Mehmedović, N Zubčević, H Kurić. Rare case of liver Yolk sac tumor in 11-year old man. Dr Falk Symposium 2023: 1921-22 Madrid, Spain.
4. N Čustović, 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. Prvi međunarodni kongres gastroenterohepatologa Crne Gore. 09.-11.06. 2023., Budva, Crne Gora.
5. N Čustović, 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 - 2nd European conference of young gastroenterologists, 18.-21.05.2023., Dubrovnik, Hrvatska.
6. A Mehmedović. Anaemia in IBD. Dr Falk Symposium 215, 2019: 48-48, St. Petersburg, Russia.

4. ORGANIZACIJA MEĐUNARODNIH I DOMAĆIH KONGRESA, SIMPOZIJA I RADIONICA (PROGRAMSKI I ORGANIZACIONI ODBORI)

- Nacionalni predstavnik COST (European Cooperation in science and technology) Action 17112 DILI (drug induces liver injury) - Management Committee Member
- Glavni Organizator Simpozijuma iz hepatologije, 15. 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.

5. UČEŠĆA U RADU MEĐUNARODNIH NAUČNIH I STRUKOVNIH UDRUŽENJA I RECENZIRANJA RADOVA

5.1. ČLANSTVA U MEĐUNARODNIM NAUČNIM I STRUKOVNIM UDRUŽENJIMA

Dopisni član Bosansko-Hercegovačko Američke Akademije nauka i umjetnosti (BHAAAS)
Medicina

Član Evropskog udruženja hepatologa EASL

Recenzent:

- Sanamed Medical Journal
- Medicinski zurnal

5.2. FUNKCIJE U STRUKOVNIM UDRUŽENJIMA

Član Asocijacije gastroenterologa i hepatologa BiH, član hepatološke sekcije

Nagrade

- 2013. i 2014. g. dobila stipendiju Evropskog udruženja za bolesti jetre EASL kao mladi istraživač, sa najboljim naučnim radom, te je boravila u Ženevi i Leuvenu.
- Na EASL Monotematskoj konferenciji u Luksemburgu, je prezentirala rad „Neinvazivni markeri fibroze jetre: uloga IL-1 α i TGF- β u menadžmentu hroničnog hepatitisa“, koji je nagrađen kao jedan od deset najboljih prezentiranih radova.
- Dobitnik je nagrade Udruženja onkologa BiH 2016. godine za najbolji naučno-istraživački rad, koji je prezentiran u Barceloni, na Svjetskom kongresu gastrointestinalne onkologije.

GOOGLE SCHOLAR PROFIL KANDIDATA

https://scholar.google.com/citations?view_op=search_authors&mauthors=amila+mehmedo+vi%C4%87&hl=hr&oi=ao, 407 citata, H index 11, i10 index 11

6. BODOVANJE

Vrednovanja naučnih radova objavljenih u relevantnim publikacijama:
(Smjernice za izbor u akademska zvanja SMS-SSST Mart 2024; tačka 2.1)

Naučni radovi objavljeni u relevantnim publikacijama

1. 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
Q 4 1 bod
2. 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
Q 4 2 boda
3. 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
Q 4 1 bod
4. 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.
Q4 2 boda
5. 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>
Q1 5 bodova
6. 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
Q4 2 boda

6.1 Vrednovanja rezultata vezanih za nastavničke sposobnosti i doprinos obuhvataju:
(Smjernice za izbor u akademska zvanja SMS-SSST Mart 2024; tačka 2.2)

a) Sudjelovanje u nastavnom procesu u svojstvu nastavnika/saradnika na studijskim programima Univerziteta Sarajevo School of Science and Technology, Sarajevo Medical School
50 bodova;

b) Sa maksimalno 1 bodom vrednuju se sljedeći nastavni rezultati bez obzira na broj istovrsnih rezultata:

- Prosječna ocjena studentske evaluacije rada kandidata veća od 4;
1 bod
- Rad sa studentima na vannastavnim aktivnostima;
1 bod
- Učešće u komisijama za odbranu završnih radova;
1 bod
- Učešće u radu komisija za revidiranje studijskog programa.
1 bod

6.2 Vrednovanje rezultata vezanih za proces internacionalizacije:
(Smjernice za izbor u akademska zvanja SMS-SSST Mart 2024; tačka 2.3)

Međunarodnoj mobilnosti;

- Organizacionom ili naučnom odboru međunarodnih kongresa i konferencija;
1 bod
- Prezentiranju autorskih radova na međunarodnim kongresima i konferencijama;
1 bod
- Recenziranju međunarodnih projekata ili međunarodnih naučnih radova ili knjiga/monografija; izdanih na stranim jezicima;
1 bod
- Radu međunarodnih stručnih/naučnih asocijacija/inicijativa/konzorcija/komisija;
1 bod
- Realizaciji gostujućih predavanja na međunarodnim konferencijama; visokoškolskim institucijama i međunarodnim udruženjima/asocijacijama.
1 bod

6.3 Vrednovanje rezultata vezanih za društveni doprinos:
(Smjernice za izbor u akademska zvanja SMS-SSST Mart 2024; tačka 2.1)

Priznanja i nagrade dobijene od šire društvene zajednice ili visokoškolske ustanove;
1 bod

- Učešće u organizacionom i naučnom odboru domaćih konferencija, savjetovanja, okruglih stolova;
1 bod
- Rad na razvojnim projektima;
1 bod

Ukupan broj bodova: 75 bodova

PRIJEDLOG SA OBRAZLOŽENJEM

Imajući u vidu sve do sada navedeno, članovi Komisije jednoglasno zaključuju da kandidat dr sci Amila Mehmedović ispunjava sve uslove tražene odredbama Zakona o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo i Statuta Univerziteta SSST za izbor u zvanje vanredni profesor na oblasti " Interna medicina", te u skladu s tim predlažu Vijeću Medicinskog fakulteta Univerziteta SSST prihvatanje ovog Izvještaja i nastavak procedure za izbor kandidata dr sci Amile Mehmedović u navedeno zvanje.

Sarajevo, 14.5.2024.

ČLANOVI KOMISIJE

1. Prof. dr Behija Berberović, predsjednik

2. Prof. dr. Zeliya Velija, član

3. Prof. dr. Besim Prnjavorac, član
