

## KOMISIJA U SASTAVU:

1. **V.prof.dr. Nenad Vanis**, oblast *Interna medicina*, Medicinski fakultet Univerziteta Sarajevo School of Science an Technology, član Komisije
2. **Prof.dr. Zelija Velija Ašimi**, oblast *Interna medicina*, Medicinski fakultet Univerziteta Sarajevo School of Science and Technology, članica Komisije
3. **V.prof.dr. Haris Vranić**, oblast *Hirurgija*, Medicinski fakultet Univerziteta Sarajevo School of Science and Technology, predsjednik Komisije

Na osnovu odluke Naučno-nastavnog vijeća Medicinskog fakulteta Univerziteta SSST u Sarajevu broj: O-KARD-N-10/22, na sjednici održanoj dana 20.10.2022. godine, izabrani smo za članove Komisije za pripremanje prijedloga za izbor u akademsko zvanje vanredni profesor za oblast *Interna medicina*. Na konkurs objavljen u dnevnom listu "Oslobođenje" i na web stranici Univerziteta SSST, od 28.09.2022. godine, blagovremeno se prijavila samo jedna kandidatkinja: Dr.sci. Behija Hukeljić Berberović. Nakon izvršenog uvida i analize dokumentacije koja nam je dostavljena, podnosimo Vijeću Medicinskog fakulteta Unvierziteta Sarajevo School of Science and Technology, sljedeći:

## IZVJEŠTAJ

### 1. BIOGRAFIJA

#### a) Lični podaci

Ime i prezime: Behija Hukeljić Berberović

Datum rođenja: 10.09.1979. godine

Strani jezici: Engleski, njemački

E-mail: behijaberberovic@yahoo.com

Telefon: 062117936

Trenutno zaposlenje: KCUS/ Klinika za kardiovaskularnu kirurgiju

#### Edukacija:

- 2016. godine doktoralni studij, Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu pod temom „Ishod bolesti u bolesnika sa akutnim infarktom miokarda i tipom 2 dijabetesa liječeni sa primarnom PCI i ishemijskim postkondicioniranjem“
- 2009. godine upisala postdiplomski studij „Biomedicina i zdravstvo“ na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu
- 2013. godine položen specijalistički ispit iz Interne medicine na UKCS, Sarajevo
- 2004. godine diplomirala sam na Medicinskom Sveučilišta u Zagrebu

#### **Ostale edukacije:**

1. Abbot School of Pacing CRT curriculum, Septembar 30, 2021; October 7; 2021, Zagreb , Medtronic
2. Echo MasterClass Echocardiography Course, 2019, Marz 29, Vienna,
3. Innovations and new treatment strategies in heart failure, Advanced Heart Failure and Transplantation Programme, 6-8, October 2019, Portorož
4. HeartMate 3LVAD Surgical Training- Clinical Operation and patient Management, 16-19 May 2019, Sarajevo
5. Overcoming challenges in pacemaker follow –up, October 13th 2017, Zagreb
6. Overcoming challenges in pacemaker follow up, training program, Medtronic, October 13th 2017, Zagreb
7. Pacemaker Principles in Clinical Practice , 10. I 11. October, 2013, Sarajevo
8. How to Approach Complex Arrhythmias - Berlin 20-25 May 2012

#### **b.) Kretanje u službi:**

Od 2007. godine do danas Klinički centar Univerziteta u Sarajevu, Kardiovaskularna kirurgija, UKCS Sarajevo

Od 2013. godine – specijalista Interne medicine, UKCS, Sarajevo

Od 2005. do 2007. godine rad u obiteljskoj medicini, JU Domovi zdravlja Zagreb

Od 2004. do 2005. godine – pripravnički staž u JU Domovi zdravlja Zagreb

#### **b) Istraživački interesi: kardiologija/ elektrostimulacija srca**

#### **Pozvani predavač na sljedećim konferencijama i edukacijama:**

a) 13 th days BHAAS in B&H, „Right sided implantation of ICD, Behija Hukeljić Berberović, Ilirijana Haxhibeqiri Karabdić, Muhamed Djedović, Zina Lazović, Elnur Tahirović, Tarik Selimović, Damir Kurtagić, Nermkir Granov

b) 8. kongres kardiologa I angiologa BIH : Behija Hukeljić Berberović, Nermir Granov, Elnur Tahirovic, Omer Perva, Lejla Divović, Zina Lazović, Haris Vila, Bedrudin Banjanović, Ilirijana Haxhibeqiri Karabdić “ Izazov liječenja jednokomorskog srca u adultnoj dobi bez prethodne operativne korekcije”,

c) 2010. Hrvatski internistički kongres „Procjena kardiovaskularne bolesti srca kod pacijenata sa preboljelim moždanim udarom”, -awarded paper

d) 8. Kongres kardiologa i angiologa BIH: „Disfunkcija desog ventrikula kao prediktor nastanka atrijalne fibrilacije nakon operacije revaskularizacije miokarda“, Lejla Mustafić Divović , Behija Hukeljić Berberović

e) 8. Kongres kardiologa i angiologa BIH: „Rani remodeling lijevog ventrikula kod pacijenata sa teškom aortnom insuficijencijom nakon operacije zamjene aortne valvule mehaničkom“, Lejla Divović Mustafić, Behija Hukeljić Berberović

f) A.Lukić-Grlić, G. Mlinarić-Galinović, V. Draženović, A. Barišin, A. Baće, V. Hrešić-Kršulović, R. Sim, B. Berberović, E. Berberović: "Respiratory Syncytial Virus Infections in Croatia, 1994-99", 15th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, Copenhagen 2005.

g) E. Berberović, M. Ivanišević, B. Berberović, D. Bljajić, J. Juras, J. Đelmiš, Monochorionic diamniotic twins: A Case report, 21st European Congress of Perinatal medicine, Istanbul, Turkey, 2008

### **Poznavanje programskih jezika:**

MS office

## **2. RADOVI**

### **2.1. RADOVI OD IZBORA U POSLJEDNJE ZVANJE**

1. Zijo Begic, Nedim Begic, Nermir Granov1, Haris Vila1, Behija Berberovic-Hukeljic1, Edin Begic2 :Pacemaker Implantation in the Pediatric Population: Bosnian and Herzegovinian Experience, Heart and Mind | Volume XX | Issue XX | Month 2022
2. Bedrudin Banjanovic, Ilirijana Haxibeqiri Karabdic, Slavenka Straus, Behija Hukeljic Berberovic, Muhamed Djedovic, Nermir Granov; Deep Sternal Wound Infection After Open-heart Cardiac Surgery and Vacuum-Assisted Closure Therapy: a Single-center Study; MED ARCH. 2022 JUN; 76(3): 202-205
3. E.Berberović,B.Hukeljić Berberović, Slavenka Štraus,M.Ivanišević, J.Đelmiš: Utjecaj omega 3 masnih kiselina na porođajnu težinu kod trudnica sa šećernom bolešću tipa I/ Gynecologia et Perinatologia
4. Nermir Granov, Ermina Mujčić, Behija Hukeljić Berberovic, LVAD in patient with Churg-Strauss Syndrome, Biomedicina Slovenica, 2019 Sept.,2386-0944:63
5. Behija Hukeljic Berberovic, Nermir Granov, Zina Lazovic, Lejla Divović, Omer Perva; Prostetic valve thrombosis, Feb 22.Cardiol.Croatica. 2019;14 (2-3):47
6. Zina Lazović, Nermir Granov, Behija Hukeljić Berberović, Omer Perva, Lejla Divović, Pseudoaneurysm of the ascending aorta and superior vena cava syndrome after aortic valve replacment. Cardiol. Croatica2019; 14 (3-4):94
7. Lejla Divović Mustafić, Behija Hukeljić Berberović, Zina Lazović, Nermin Granov, Edin Kabil, Bedrudin Banjanović, Muhamed Djedović, Damir Kurtagić, Tarik Selimović, Levosimendan in preoperative preconditioning patient with severe aortic stenosis and left ventricular dysfunction, Acta Medica saliniana Vol 51, supplement 1:2021
8. Lejla Divović Mustafić, Lejla Gurbeta, Alma Badnjević Čengić, Almir Badnjević Behija Hukeljić Berberović Tamer Bego, Omer Perva; Diagnosis of severe aortic stenosis using implemented experte system; Springer International Publishing, CMBEBIH 2019 :149-153

### 2.1.1. Radovi objavljeni u časopisima i na naučnim konferencijama:

9. Zijo Begic, Nedim Begic, Nermir Granov1 , Haris Vilal , Behija Berberovic-Hukeljic1 , Edin Begic2 :Pacemaker Implantation in the Pediatric Population: Bosnian and Herzegovinian Experience, Heart and Mind | Volume XX | Issue XX | Month 2022
10. Bedrudin Banjanovic, Ilirijana Haxibeqiri Karabdic, Slavenka Straus, Behija Hukeljic Berberovic, Muhamed Djedovic, Nermir Granov; Deep Sternal Wound Infection After Open-heart Cardiac Surgery and Vacuum-Assisted Closure Therapy: a Single-center Study; MED ARCH. 2022 JUN; 76(3): 202-205
11. E.Berberović,B.Hukeljić Berberović, Slavenka Štraus,M.Ivanišević, J.Đelmiš: Utjecaj omega 3 masnih kiselina na porođajnu težinu kod trudnica sa šećernom bolešću tipa 1/ Gynecologia et Perinatologia
12. Nermir Granov, Ermina Mujičić, Behija Hukeljić Berberovic, LVAD in patient with Churg-Strauss Syndrome, Biomedicina Slovenica, 2019 Sept.,2386-0944:63
13. Behija Hukeljic Berberovic, Nermir Granov, Zina Lazovic , Lejla Divović, Omer Perva; Prosthetic valve thrombosis, Feb 22.Cardiol.Croatica. 2019;14 (2-3):47
14. Zina Lazović, Nermir Granov, Behija Hukeljić Berberović , Omer Perva, Lejla Divović, Pseudoaneurysm of the ascending aorta and superior vena cava syndrome after aortic valve replacment. Cardiol. Croatica 2019; 14 (3-4):94
15. Lejla Divović Mustafić, Behija Hukeljić Berberović, Zina Lazović, Nermin Granov, Edin Kabil, Bedrudin Banjanović, Muhamed Djedović, Damir Kurtagić, Tarik Selimović, Levosimendan in preoperative preconditioning patient with severe aortic stenosis and left ventricular dysfunction, Acta Medica saliniana Vol 51, supplement 1:2021
16. Lejla Divović Mustafić, Lejla Gurbeta, Alma Badnjević Čengić, Almir Badnjević Behija Hukeljić Berberović Tamer Bego, Omer Perva; Diagnosis of severe aortic stenosis using implemented experte system; Springer International Publishing , CMBEBIH 2019 :149-153
17. Berberovic B<sup>1</sup>, Kacila M<sup>2</sup>, Hadzimehmedagic A<sup>2</sup>, Berberovic E<sup>3</sup> , Cardiac myxoma in diabetic pregnancy., Int J Gynaecol Obstet. 2014 Jun;125(3):281-2.
18. Berberovic E.,Ivanišević M, Juras J,Horvatiček M, oguić S, BerberovićB, Đelmiš J.;Leptin,adiponectin,insulin and glucose in pregnant women with type 1 diabetes; Gynaecol Perinatol.2013;22(2):93-7
19. Hukeljić-Berberović Behija, Tahirović Elnur, Kulić Mehmed, Mujačić Vedad, Perva Omer, Šehović Šejla; Procjena kardiovaskularne bolesti srca kod pacijenata sa preboljelim moždanim udarom; Liječnički Vijesnik 2010, knjiga sažetaka,
20. Grbeša Đ., Pezerović-Panijan R., Kalaya M.N., Goršić I., Berberović B. „Craniofacial Characteristic of Croatian and Syrian Population“, Coll. Antropol. 31(2007)4:1121-1125
21. V. Draženović, G. Mlinarić-Galinović, A.Lukić-Grlić, A. Barišin, A. Baće, V. Hrešić-Kršulović, R. Sim, B. Berberović, E. Berberović "Infekcije

respiratornim sincijijskim virusom u razdoblju od 1994. do 1999. godine, "Paediatr Croat" 2005., 49:3-6

### 2.2.3. NAUČNO-ISTRAŽIVAČKI PROJEKTI

- PROJEKT: Exceptional Patient Centered Critical Care: The Certain program, April 2021-April 1, 2022  
/ Checklist for Early Recognition and treatment of Acute Illness and Injury, Ognjen Gajić M.D., Alexander S. Niven M.D. Rahul Kashyap, MBBS, Grace Artega M.D., Katherine Heise , APPN, C.N.P.,M.S.N., Yue Dong M.D./

### 2.2.4. UDŽBENICI I KNJIGE:

- Stabilna angina pectoris, 2009.g, Kulić i suradnici, izdavač: Institut za naučnoistraživački rad i razvoj KCUS Sarajevo  
- Akutni koronarni sindrom, 2013.g, Kulić i suradnici, izdavač: Institut za naučnoistraživački rad i razvoj KCUS, Sarajevo

## 3. NASTAVNO PEDAGOŠKI RAD:

Od oktobra 2017. godine do danas, predavač u zvanju docenta na predmetu Interna medicina na Medicinskom fakultetu Univerziteta Saarajevo School of Science and Technology.

Mentorstva tokom izrade završnih diplomskih radova:

Student name: Abdulrahman Almoulia, *Cardiovascular Diseases in Chronic Kidney Disease Patients*, 2022.

Student name: Farak Alkhalil, *Approach to Acute cardiovascular Complications in COVID -19*, 2021.

Student name : Ambra Čamdžić, *A systemic review and meta-analysis to evaluate of acute respiratory distress syndrome in the Coronavirus*, 2021

Student name: Majd Abdel Monem Aldweik, *Beta-Blockers Use and Outcomes in the Treatment of Herat Failure with Preserved Ejection Fraction – A Systemic Review*

Student name: Almir Kijamet, *Treatment of hypertrophic cardiomyopathy, a systemic review analysis*, 2020.

Student name: Amr Raafat, *Indication for implantable cardioverter-defibrillator implantation*, 2020

## OBRAZLOŽENJE I ZAKLJUČAK

Komisija u sastavu **v.prof.dr. Nenad Vanis**, oblast *Interna medicina*, Medicinski fakultet Univerziteta Sarajevo School of Science and Technology, član Komisije, **prof.dr. Zelija Velija Ašimi**, oblast *Interna medicina*, Medicinski fakultet Univerziteta Sarajevo School of Science and Technology, članica Komisije, **v.prof.dr. Haris Vranić**, oblast *Hirurgija*, Medicinski fakultet Univerziteta Sarajevo School of Science and Technology, predsjednik Komisije, na osnovu uvida u priloženu dokumentaciju smatra da **dr.sci. Behija Hukeljić Berberović** u potpunosti ispunjava uvjete konkursa za izbor u akademsko zvanje vanrednog profesora za naučnu oblast *Interna medicina*, jer kandidatkinja posjeduje tražene uvjete propisane članom 96. Zakona o visokom obrazovanju („Službene novine Kantona Sarajevo“, broj:33/17) za izbor u zvanje vanrednog profesora.

Na osnovu navedenoga, Komisija predlaže Vijeću Medicinskog fakulteta Univerziteta SSST u Sarajevu da izbor dr.sci. Behije Hukeljić Berberović u akademsko zvanje vanredni profesor stavi u dalju proceduru.

Sarajevo, 01.11.2022. godine

### KOMISIJA:

**v.prof.dr. Haris Vranić**



predsjednik Komisije

**v.prof.dr. Nenad Vanis**



član Komisije

**prof.dr. Zelija Velija Ašimi**



član Komisije