

## BIOGRAFIJA(CURICULUM VITAE)

**Doc. dr.sc. Sevleta Avdić, Primarijus dr.med.,  
specijalista interne medicine, subspecijalista  
kardiolog**

Datum rođenja: 16.02.1961.god, Lukavac

**LICENCA ZA RAD broj FO3R30178**

**Angažovana kao predavač na predmetu “ Tehnike  
ultrazvuka” na Medicinskom fakultetu u Tuzli**



**Od 2020.god je imenovana za listu glavnih  
ispitivača za polaganje specijalističkih ispita iz Interne medicine i Kardiologije.**

- Završila Medicinski fakultet Univerziteta u Tuzli u redovnom roku akademske 1985/1986. godine
- Specijalizaciju iz Interne medicine završava 1998.
- Subspecijalizaciju iz kardiologije odobrenu od strane Federalnog ministarstva zdravstva BiH završava u februaru 2014.god.
- Ima 35 godinu radnog iskustava, rad u Internoj medicini i Kardiologiji 23 god.
- **Trenutno obavlja funkciju Šefa Konsultativno-specijalističke i prijemne ambulante u Medicinskom Institutu Bayer(MIB),** dijela Kardiološkog odjeljenja, gdje , također,obavlja preglede pacijenata kao subspecijalista kardiolog, koristeći u svom radu bogato znanje i iskustvo stečeno u svjetskim centrima, u kojima se educirala za specifične ehokardiografske metode a neke od njih kao što je Dobutamin stres eho jedina na TK kao i ambulantni TEE.
- Uz kardiološki pregled ambulantnih bolesnika, obavezno radi standardni transtorakalni ultrazvučni pregled srca (TTE) potom ukolikom postoji potreba eventualno i transezofagealni ultrazvučni pregledsrca (TEE), Dobutamin stres test(DSE), 24 satni holter monitoring EKG-a ili 24 satni monitoring krvnog pritiska. Pored ovih procedura radi i ultrazvučni pregled abdomena i krvnih žila vrata i perifernih krvnih žila..
- Obavlja, također, i preglede pacijenata nakon hirurških zahvata, konzilijarnih pregleda i mišljenja za kardiohirurški operativni zahvat i elktrofiziološke procedure, kardiološku procjenu pacijenata nakon operativnog zahvata na odjelu kardiologije ,operacionoj Sali i jedinci intenzivne njege.
- Pored toga selektiranoj grupi pacijenata izvodi transezofagealnu ehokakao rdiografiju prije operativnih zahvata najčešće hirurške zmjene srčanih zalistaka, TEE radi i tokom i poslije operativnih zahvata pacijenata u Operacionoj sali te donosi definitivne odluke o modalitetu hirurškog zahvata naročito valvularnih mana zajedno sa kardiohirurškim timom..

Znači, najuža oblast interesovanja Docentice Avdić je neinvazivna, naročito ultrazvučna dijagnostika gdje primjenjuje svoje vještine i znanje koje je stekla boraveći na drugim eminentnim klinikama, svjetskog glasa.

Izdvađa osobito edukacija iz “Bazični transtorakalni ultrazvuk srca” u Sremskoj Kamenici 2004.god.

Potom je na Institutu za kardiovaskularne bolesti Dedinje (IKVBD) u Beogradu završila "Viši kurs iz Transezofagealne ehokardiografije" – TEE 2009.god a "Viši kurs Farmakološki Stres EHO" 2011.god. također, na IKVBD. Beograd.

Svoje kliničko iskustvo dalje je upotpunila, obogatila i boravkom na klinikama u Roterdamu u "Thoraxcentrum" gdje je završila i "PRVI Evropski kurs iz 3D transtorakalne ehokardiografije" a boravkom na klinici klinici "Kartal Kosuyolu Kalp Damar Yuksek Ihtisas Egitim Arastirma Hastanesi" u Istanbulu je certificirana i za "3D Transezofagealnu Ehokardiografiju- TEE."

Nakon ovih prestižnih edukacija iz ultrazvučne dijagnostike i tema njene Doktorske disertacije pod nazivom "Fibrilacija atriya u dijastolnoj disfunkciji lijevog ventrikula nakon hirurške revaskularizacije miokarda", koju je odbranila 2012 god., je takodjer, iz ultrazvučne dijagnostike. Redovno je bila na kontinuiranim edukacijama na ESC i svjetskim kongresima iz ehokardiografije i kardiologije.

Stoga se s pravom može reći da je Doc. dr.sc. Avdic, praktično postala pravi Expert iz ultrazvučne dijagnostike posebno srca.

Takodjer, iza nje je u tom pogledu i ogromno kliničko iskustvo jer godišnje obavi oko 2700- 2900 ultrazvučnih pregleda srca a zbog čega zajedno sa kardiohirurskim timom donosi definitivne odluke o potrebnom operativnom liječenju pacijenta i modalitetima liječenja naročito kod valvularnih bolesti srca.

#### **U svojoj karijeri posebno ističete svoje obrazovanje u naučnom smislu :**

- Završila **Postdiplomski studij** školske 2007/2008.god
- **Magistarski rad** pod nazivom „Hipertrofija i dijastolna disfunkcija lijevog ventrikula hipertenzivnih pacijenata sa varijabilnim krvnim pritiskom“ odbranila 14.11.2009.god.
- U zvanje višeg asistenta izabrana 2011. odlukom Senata Univerziteta u Tuzli i to na predmetu "Interna medicina" na Medicinskom fakultetu u Tuzli.
- **Doktorsku disertaciju** pod nazivom „Fibrilacija atriya u dijastolnoj disfunkciji lijevog ventrikula nakon hirurške revaskularizacije miokarda „ odbranila 22.12.2012.god.
- **Potom slijedi promocija u naziv Višeg asistenta na predmetu „Interna medicina“ na Medicinskom fakultetu Tuzla a potom i naziv Docent na predmetu „Tehnike ultrazvuka“.**
  - Naziv „**Primarijus**“ –kao priznanje od strane Federalnog ministarstva zdravstva za dotadašnji rad u struci primila u Sarajevu 2006.god.

#### **Posebno ističe i slijedeće edukacije u stručnom dijelu obrazovanja :**

- Edukaciju iz „ Bazične transtorakalne ehokardiografije“ (TTE) na „Institutu za kardiovaskularne bolesti“ u Sremskoj Kamenici, od marta do maja 2004.god. završila
- Edukaciju iz „Holter monitoringa EKG“ i krvnog pritiska(BP) obavila također na „Institutu za KVB“ U Sremskoj Kamenici u aprilu mjesecu 2004.god
- „Prvi Evropski kurs 3D-trodimenzionalne transtorakalne ehokardiografije“ završila u „Thorax centru „ u Roterdamu u maju 2006.god.
- Viši kurs – „Transezofagealni EHO“ završila u Beogradu 2009. god na „Institutu za Kardiovaskularne bolesti Dedinje.
- Viši kurs – „Farmakološki stres EHO“ završila u Beogradu i to od 28.02. - 26.03.2011. god na „Institutu za Kardiovaskularne bolesti Dedinje
- Edukaciju iz „Trodimenzionalne transezofagealne ehokardiografije (3D TEE)voditelj prof.dr. Mehmet Ozkan u oktobru 2012.god. u Istanbulu na eminentnoj klinici "Kartal Kosuyolu Kalp Damar Yuksek Ihtisas Egitim Arastirma Hastanesi".
- Poslijediplomski tečaj iz ultrazvuka za abdomen na KBC „Merkur“ u Zagrebu ,1997.godine

- Seminar obnove znanja Ultrazvučne dijagnostike abdomena u Sarajevu, 2004. godine.
- Škola perifernog vaskularnog ultrazvuka, Centar za srce BH Tuzla, mart 2015.god

#### Član je slijedećih asocijacija:

- Udruženje kardiologa Bosne i Hercegovine(UKBiH)
- Evropsko udruženje kardiologa (ESC)
- Udruženje kardiologa Srbije
- Udruženje za ehokardiografiju Srbije
- Aktivno poznavanje engleskog jezika, pasivno njemačkog jezika.
- Udata, majka dvije kćerke.
- Odlično poznavanje rada u svim aplikacijama Microsoft Office

#### Radno iskustvo:

1986-1987. god Dom Zdravlja Lukavac

1987- 1995-god. Dom Zdravlja Banovići

1994-1998.god specijalizant na Internoj klinici UKC-a Tuzla

1995-2008.god . Dom Zdravlja Tuzla

2012-2014. subspecijalizant na UKC Tuzla

Od 2008. god. tada u Centru za srce BH Tuzla (sada Medicinski institut Bayer) –gdje je i trenutno zaposlena

Od 2014. God. Rješenjem Federalnog ministarstva zdravstva, imenovana na listu glavnih mentora za specijalizacije doktora medicine iz oblasti Interne medicine.

#### Publikacije:

- **Sevleta Avdic**, Zumreta Kušljugić, Enes Osmanovic, Azra Avdic Salihović, Sabina Kušljugić, Edis Salihović, Nabil Naser, Denis Mršić, **Left atrial volume index in asseing the risk of atrial fibrillation after surgical revascularization**, *Acta medica saliniana*, volume 50;Issue 1-2-Year 2020.
- **Sevleta Avdic**,Enes Osmanovic, Nedzad Kadric, Emir Mujanovic,Merima Ibisevic, and Azra Avdic, **Time of Occurrence and Duration of Atrial Fibrillation Following Coronary Artery Bypass Grafting**, , *Med Arch.* 2016 April; 70(2): 97–100, Published online 2016 April 1. doi: 10.5455/medarh.2016.70.97-100, MCID: PMC4851513.
- Enes Osmanovic, Miodrag Ostojic, **Sevleta Avdic**, Samed Djedovic, Adnan Delic, Nedzad Kadric, Amar Terzic, and Azra Avdic-Salihovic; **Pharmacological Prophylaxis of Atrial Fibrillation After Surgical Myocardial Revascularization**, *Med Arch.* 2019 Feb; 73(1): 19–22.doi: 10.5455/medarh.2019.73.19-22
- Denis Mrsic, Jasmina Smajlovic, Daniela Loncar, **Sevleta Avdic**, Melika Avdagic, Elnur Smajic, Mugdim Bajric, Alan Jahic, **Risk Factors in Patients with Non-ST Segment Elevation Myocardial Infarction**,*Materia Socio Medica.* 2020; 32(3): 224-226
- Emir Mujanovic, Jacob Bergsland, **Sevleta Avdic**, Sanja Stanimirovic-Mujanovic,Tamara Kovacevic-Preradovic, Emir Kabil ,**Surgical Treatment of Left Ventricular Pseudoaneurysm**, , *Med Arh.* 2014 Jun; 68(3): 215-217

- Nedžad Kadrić, Emir Kabil, Emir Mujanović, Mehdi Hadžiselimović, Mirza Jahić, Stojan Rajković, Enes Osmanović, **Sevleta Avdić**, Suad Keranović, Adnan Behrem, **Operative Treatment of Combined Aortic Stenosis and Coronary Artery Disease**, Med Arh. 2015 Feb; 69(1): 54-57.
- **Smjernice za liječenje bolesti srčanih zalistaka** ...www.slideserve.com/raymond-riley/smjernice-za-lije-e-nje-bolesti-sr-anih-zalistaka, 27. stu 2014. - Elnur Smajić, Tuzla 4. Fahir Baraković, Tuzla 5. **Sevleta Avdić, Tuzla**. 6. Amira Bijedić, Tuzla. 7. Edin Jašarević ..
- Emir Mujanović, Jacob Bergsland, Stjepan Jurčić, **Sevleta Avdić**, Sanja Stanimirović-Mujanović, Emir Kabil, BH Heart Center Tuzla, **Calcified Right Atrial and Pulmonary Artery Mass After Ventriculoatrial Shunt Insertion**, Med Arch 2011, 65(6):363-364.
- Merima Ibisević, Azra Avdić, Enes Osmanović, Nedžad Kadrić, **Sevleta Avdić**, **Cigarette Smoking Among Students at the University of Tuzla**, Med Arh. 2015 Apr; 69(2): 127-129
- Zumreta Kušljugić, Fahir Baraković, Mirza Dilić, Larisa Dizdarević-Hudić, Elnur Smajić, Jasmin Čaluk, **Sevleta Avdić**, Suada Mulić, Maida Isabegović, Melika Avdagić, Katarina Kovačević-Divković, Amira Bijedić. **The Role of Exercise Test in Stratifying the Risk of Asymptomatic Patients with Moderate/Severe Aortic Stenosis**. Medicinski Arhiv 2010;64(5):269-273.
- **S. Avdić**, M. Aščerić, S. Nuhbegović, Z. Kušljugić, I. Terzić, E. Osmanović, J. Čaluk, A. Delić. E. Porović, S. Gazibegović. **Cardiovascular risk in hypertensive patients with left ventricular hypertrophy**. Liječnički vjesnik, 2010; suppl 4,132:147.
- S. Arapčić, A. Aljukić, **S. Avdić**, Z. Kušljugić. **The importance of 24-hour continuous electrocardiography in the diagnosis of silent myocardial ischemia**. Liječnički vjesnik, 2010; suppl 4,132:157.
- B. Tunjić, S. Arapčić, **S. Avdić**, Z. Kušljugić. **Fatal heart rhythm disturbances in acute coronary disease registered holter monitoring –case report**. Liječnički vjesnik, 2010; suppl 4,132:174.
- **S. Avdić**, M. Aščerić, Z. Kušljugić, S. Nuhbegović, E. Osmanović, S. Gazibegović, A. Grdinić, R. Ajanović, E. Porović, Z. Mujčinović, A. Mulić, S. Nukić. **Left ventricular hypertrophy and the level of blood pressure in essential hypertension**. 5<sup>th</sup> International Congress of Cardiologists and Angiologists of Bosnia and Herzegovina. Sarajevo, May, 2010.
- **S. Avdić**, Z. Mujčinović, M. Aščerić, S. Nukić, Z. Kušljugić, E. Smajić, S. Arapčić. **Left ventricular diastolic dysfunction in essential hypertension**. Bosnian journal of basic medical sciences 2007,7(1): 15-20.
- **S. Avdić**, Z. Mujčinović, Z. Kušljugić, M. Aščerić, S. Nukić. **The Influence of Duration Arterial Hypertension on Occurrence Left Ventricular Diastolic Dysfunction**. Kardio list 2007; 2 suppl 2:29.
- **Sevleta Avdić**, Mensura Aščerić, Zulfo Mujčinović, Sabrija Nukić, Enisa Osmanović Emina Razić. **Evaluation of Cardiovascular risk of Hypertensive Patients using Ambulatory Blood Pressure Monitoring**. Health MED 2007; vol.1 No 4;135-140.

- Mensura Aščerić, Alma Nadarević, **Sevleta Avdić**, Muamera Vrabac –Mujčinagić, Sabrija Nukić , Zulfo Mujčinović. **Hexagon TB for the rapid diagnosis of lung TBC in praxis. Bosnian Journal 2007,7(3): 218-222.**
- Sabrija Nukić, Zulfo Mujčinović,**Sevleta Avdić**, Muradif Šarić, Zumreta Kušljugić,Jasmin Čaluk **Echocardiographic assessment in aortic insufficiency and surgery recommendations. Acta informatica medica -journal of the society for medical informatics of b&h(aim); 2006; 14(1), 20-23.**
- **Sevleta Avdić** ,Sabrija Nukić , Zulfo Mujčinović. **Left ventricular diastolic dysfunction in hypertensive patients treated with beta blockers. Health med 2007; 1(1):18-21.**
- Mensura Aščerić, **Sevleta Avdić** ,Sabrija Nukić, MuameraVrabac-Mujčinagić, **Intensive observation of toxic side effects after several -year of cyclosporin tretament in kidney transplant patients. Bosnian journal of basic medical sciences 2007,7(2): 132-135.**
- **S. Avdić** ,Z Mujčinović , S. Nukić , A. Mulić ,Nn. Hukić-Suljkanović, B. Baraković, S Pirić., **Arterial hypertension and cerebrovascular accident . 4th International Congress of Cardiologists and Angiologists of Bosnia and Herzegovina . Book of abstracts ; 132 , Mostar , May 2007.**
- M. Aščerić , N. Mulabegović , **S. Avdić** , Z. Mujčinović , S. Nukić. **The Influence of Arterial Hypertensive Drags on the Left ventricular Hypertrophy in Chronic Haemodialyis patients 4th International Congress of Cardiologists and Angiologists of Bosnia and Herzegovina . Book of abstracts ; 122 , Mostar , May 2007.**
- **S. Avdić** , Z.Mujčinović , M.Aščerić., S.Nukić ,S. Arapčić.**The importance and prognostic significance of 24 h Ambulatory Blood Pressure Monitoring. 4th International Congress of Cardiologists and Angiologists of Bosnia and Herzegovina ,Book of abstracts ; 134 , Mostar , May 2007.**
- **S. Avdić** ., N. Pranjić ., Z Mujčinović., F. Hadžović., N. Suljkanović.,B. Baraković., S. Pavljašević. **The Effects of Lovastatin in the Tretament Primary Hyperholesterolemia, 2ndCongress of Cardiologists and Angiologists of Bosnia and Herzegovina,. Book of abstracts ; 81 , Sarajevo, .2001.**
- Nadarević A., **Avdić S.**, Pranjić N.**Abdominal limphadenitis caused by MTB and multidisciplinary aproach- case report. First Congress of occupational medicine of Bosnia and Herzegovina with international participation »Occupational medicine in Europe». Book of abstracts; 214 ;Tuzla, 2003.**
- Pranjić Nurka., Nadarević Alma., **Avdić Sevleta.**, Osmanović Enisa., Razić Emina.**The Importance of Phisical Rehabilitation in Patients with Chronic obstructive Pulmonary Disease. First Congress of occupational medicine of Bosnia and Herzegovina with international participation. Book of abstract ;64; Tuzla, 2000.**

**Projekti:** Učestvovala kao istraživač u velikim svjetskim studijama:

➤ **Odyssey outcomes study.** Randomizirano, dvostruko slijepo, placebom kontrolirana, studija usporednih skupina za procjenu učinka SAR236553 / REGN727 na pojavu kardiovaskularnih događaja u bolesnika koji su nedavno doživjeli akutnim koronarnim

sindromom "Odyssey outcomes study". Evaluation of Cardiovascular Outcomes After an Acute Coronary Syndrome During Treatment With Alirocumab.

- **ATPCI (CL3-06790-010 study).** The efficacy and safety of Trimetazidine in Patients with angina pectoris having been treated by percutaneous Coronary Intervention. APCI study An international, multicentre, randomised, double-blind, placebo-controlled study in patients treated for 2 to 4 years. - APCI
- **PAH study.** Sildenafil on mortality in adults with pulmonary arterial hypertension (PAH)"
- **MARINER study.** A Study of Rivaroxaban (JNJ-39039039) on the Venous Thromboembolic Risk in Post-Hospital Discharge Patients (MARINER)
- **VERTIS study:** randomized, double-blind, placebo-controlled, parallelgroup study to assess cardiovascular outcomes following treatment with ertugliflozin (MK-8835/PF-04971729) in subjects with type 2 diabetes mellitus and established vascular disease.

**POSJEDUJE I VIŠE CERTIFIKATA GCP TRAINING:**

- **Datum posljednjeg polaganja: 23.02.2019 za GCP :** Pfizer, Inc.on-line trening "Minimum Criteria for ICH E6 GCP, Good Clinical Practice for Investigational Site Staff.

	Radno iskustvo Publikacije Nagrade	
	Radno iskustvo Publikacije	