**ИЗБОРНОМ ВЕЋУ**

**МЕДИЦИНСKОГ ФАKУЛТЕТА У БЕОГРАДУ**

**Универзитета у Београду**

Изборно већe Медицинског факултета у Београду, на основу члана 139. Статута Медицинског факултета Универзитета у Београду (25/X-2 од 19.03.2018. године) и чланa 21 Правилника о условима, начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника и сарадника Медицинског факултета, Универзитета у Београду (бр. 11/IX-5 од 28.09.2022. године), донело je Одлуку број 5700/1 од 05.07.2023. године, којом је расписан конкурс за избор сарадника у звање клиничког асистента и именоване су комисије и председавајући комисија за припрему реферата о пријављеним кандидатима.

Комисија за припрему реферата за избор 3 клиничка асистента за ужу научну област (предмет) интерна медицина (кардиологија), по Конкурсу објављеном 10.07.2023. године, именована је у следећем саставу:

1. Проф. др Бранислава Ивановић, редовни професор Универзитета у Београду - Медицинског факултета,

председник

1. Проф. др Горан Станковић, редовни професор Универзитета у Београду - Медицинског факултета, Редовни члан САНУ, члан
2. Доц. др Небојша Мујовић, доцент Универзитета у Београду - Медицинског факултета, члан Комисије

Kомисија је анализирала пријаве на конкурс расписан и објављен дана 10.07.2023. године на интернет страници Медицинског факултета Универзитета у Београду (<http://www.mfub.bg.ac.rs>), за избор три (3) сарадника у звање клиничког асистента, за ужу научну област интерна медицина (кардиологија), те после анализе подноси следећи

**Р Е Ф Е Р А Т**

На расписани конкурс су се пријавила три (3) кандидата:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | др Александар Коцијанчић |  |  |
| 2 | др Олга Петровић |  |  |
| 3. | др Никола Радовановић |  |  |

Kомисија за припрему реферата за избор три сарадника у звање клиничког асистента за ужу научну област интерна медицина (кардиологија), је анализирала пријаве свих кандидата који испуњавају основне услове конкурса (завршен Медицински факултет са просечном оценом најмање 8 (осам), VII2 степен стручне спреме, завршена одговарајућа здравствена специјализација, уписане специјалистичке академске студије одговарајућег усмерења, односно уписане докторске студије и публиковано најмање 5 (пет) радова *in extenso* у часописима са рецензијом или завршен Медицински факултет са просечном оценом најмање 8 (осам), VII2 степен стручне спреме, завршена одговарајућа здравствена специјализација, магистар наука коме је прихваћена тема докторске дисертације.

Комисија је констатовала да сви кандидати пријављени на овај Конкурс испуњавају услове прописане конкурсом за избор Клиничког асистента.

Kандидат под редним бројем 1: **др Александар Коцијанчић**

**А. ОСНОВНИ БИОГРАФСKИ ПОДАЦИ.**

|  |  |
| --- | --- |
| Име, име једног родитеља, презиме: | Александар (Максимилијан) Коцијанчић |
| Датум и место рођења: | 07.јануар 1974., Београд |
| Установа у којој је запослен /запослена: | Клиника за кардиологију, Универзитетски Клинички центар Србије |
| Звање и радно место: | Специјалиста интерне медицине, клинички асистент |
| Научна област | Интерна медицина (кардиологија) |

**Б. СТРУЧНА БИОГРАФИЈА, ДИПЛОМЕ И ЗВАЊА**

|  |  |
| --- | --- |
| *Основне студије* |  |
| Назив факултета завршетка основних студија: | Медицински факултет Универзитета у Београду |
| Место студирања: | Београд |
| Година завршетка студија: | 1999 |
| Просечна оцена током студија: | 9,83 (девет и осамдесет три) |

|  |  |
| --- | --- |
| *Последипломске студије* |  |
| Назив Универзитета где је одбрањен рад: | Медицински факултет Универзитета у Београду |
| Место: | Београд |
| Година одбране: | 2014 |
| Наслов завршног рада: | Електрофизиолошке специфичности тахикардија атриовентрикуларног чвора |
| Ментор: | Проф. др Драган Симић |

|  |  |
| --- | --- |
| *Докторат* |  |
| Назив Универзитета | Медицински факултет Универзитета у Београду |
| Место | Београд |
| Година завршетка | 2018 |
| Наслов Докторске тезе | Дугорочни ефекти катетер-аблације атриовентрикуларног чвора |
| Ментор | Проф. др Драган Симић |
| Ужа научна област | кардиологија |

|  |  |
| --- | --- |
| *Специјализација* |  |
| Назив установе | Медицински факултет Универзитета у Београду |
| Место | Београд |
| Област | Интерна медицина |
| Година полагања испита | 2005 |
| Завршна оцена на специјалистичком испиту | добар |

|  |  |
| --- | --- |
| *Ужа специјализација* |  |
| Назив установе | Медицински факултет Универзитета у Београду |
| Место | Београд |
| Област | кардиологија |
| Година уписа | 2007/08 |

|  |
| --- |
| *Досадашњи избори у научна звања* |
| У звање клиничког асистента на Катедри за Интерну медицину (Кардиологија) на Медицинском факултету Универзитета у Београду изабран је 04.02.2021. године |

**В. НАУЧНИ И СТРУЧНИ РАД**

**Списак научних и стручних радова**

**Оригинални радови *in extenso* у часописима са JCR листе**

1. Kovačević V, Marinković MM, **Kocijančić A**, Isailović N, Simić J, Mihajlović M, Vučićević V, Potpara TS, Mujović NM. Long-Term Renal Function after Catheter Ablation of Atrial Fibrillation. J Cardiovasc Dev Dis. 2023 Mar 31;10(4):151. M22, IF 4,415
2. Mujović NM, Marinković MM, Marković N, **Kocijančić A**, Kovačević V, Vučićević V, Mujović NM, Potpara TS. Risk factors for late reconnections after circumferential pulmonary vein isolation guided by lesion size index - Data from repeat invasive electrophysiology procedure. Front Cardiovasc Med. 2023 Jan 26;9:986207. M22, IF 5,848
3. Mihajlovic M, Simic J, Marinkovic M, Kovacevic V, **Kocijancic A**, Mujovic N, Potpara TS. Sex-related differences in self-reported treatment burden in patients with atrial fibrillation. Front Cardiovasc Med. 2022 Nov M22, IF 5,848
4. Popovic D, Damjanovic S, Popovic B**, Kocijancic A**, Labudović D, Seman S, Stojiljković S, Tesic M, Arena R, Lasica R. Physiological behavior during stress anticipation across different chronic stress exposure adaptive models. Stress. 2022 Jan;25(1):14-21. M22, IF 3,340
5. Potpara TS, Mihajlovic M, Zec N, Marinkovic M, Kovacevic V, Simic J, **Kocijancic A**, Vajagic L, Jotic A, Mujovic N, Stankovic GR. Self-reported treatment burden in patients with atrial fibrillation: quantification, major determinants, and implications for integrated holistic management of the arrhythmia. Europace. 2020 Dec 23;22(12):1788-1797. M 21, IF 5,214
6. Kozieł M, Simovic S, Pavlovic N, **Kocijancic A**, Paparisto V, Music L, Trendafilova E, Dan AR, Kusljugic Z, Dan GA, Lip GYH, Potpara TS. Impact of multimorbidity and polypharmacy on the management of patients with atrial fibrillation: insights from the BALKAN-AF survey. Ann Med. 2021. M 21, IF 5,348
7. Kozieł M, Simovic S, Pavlovic N, **Kocijancic A**, Paparisto V, Music L, Trendafilova E, Dan AR, Kusljugic Z, Dan GA, Lip GYH, Potpara TS. Adherence to the ABC (Atrial fibrillation Better Care) pathway in the Balkan region: the BALKAN-AF survey. Pol Arch Intern Med. 2020 Mar 27;130(3):187-195. M22, IF 3,277
8. **Kocijančić A**, Simić D, Mujović N, Potpara T, Kovačević V, Marinković M, Marić-Kocijančić J, Kocijančić-Belović D. Long-term outcomes after catheter-ablation of atrioventricular nodal reentrant tachycardia: A ten-year follow-up. ). Vojnosanit. Pregl 2020;77(4):382-386 . M23, IF 0,168
9. Kocijančić Belovic D, Plešinac S, Dotlić J, Savić Radojević A, Akšam S, Marjanović Cvjetićanin M, **Kocijančić A**. Biochemical markers for prediction of hypertensive disorders of pregnancy. J Med Biochem 2018; 37 DOI: 10.1515/jomb-2018-0001 M23,IF 2.000
10. Mujović N, Marinković M, Marković N, **Kocijančić A**, Kovačević V, Simić D, Ristić A, Stanković G, Miličić B, Putnik S, Vujisić-Tešić B, Potpara TS. Management and Outcome of Periprocedural Cardiac Perforation and Tamponade with Radiofrequency Catheter Ablation of Cardiac Arrhythmias: A Single Medium-Volume Center Experience. Adv Ther. 2016 Oct;33(10):1782-1796. Epub 2016 Aug 23. M22, IF 2.709
11. Potpara TS, Polovina MM, Mujovic NM, **Kocijancic AM**, Lip GY. Patient preferences at ten years following initial diagnosis of atrial fibrillation: the Belgrade Atrial Fibrillation Study. Patient Prefer Adherence. 2013;7:835-42. M22, IF 1.491
12. Popovic D, Ostojic MC, Popovic B, Petrovic M, Vujisic-Tesic B, **Kocijancic A**, Banovic M, Arandjelovic A, Stojiljkovic S, Markovic V, Damjanovic SS. Brain natriuretic peptide predicts forced vital capacity of the lungs, oxygen pulse and peak oxygen consumption in physiological condition. Peptides. 2013 May;43:32-9. M22, IF 2.614
13. Kocijancic D, Plesinac S, Plecas D, Aksam S, **Kocijancic A**.. Correlation of biochemical parameters and neonatal outcome in patients with gestational hypertension. Clinical and experimental hypertension, Volume 35, Number 1, 2013 , pp. 6-10(5). M23, IF 1,456
14. Mujović N, Grujić M, Mrđa S**, Kocijančić A**, Simić D, Mujović NM. Irrigated-Tip vs. Conventional-Tip Catheters for Primary Ablation of Posteroseptal and Right Free Wall Accessory Pathways: A Prospective Randomized Study. Acta Cardiologica 2011 Oct;66(5):613-8. M23, IF 0,605
15. Mujović N, Grujić M, **Kocijančić A**, Mrđa S, Mujović NM. Učestale unifokalne komorske ekstrasistole mogu biti uzrok dilatativne kardiomiopatije: oporavak funkcije miokarda nakon uspešne kateter-ablacije aritmogenog fokusa. Srp Arh Celok Lek 2011 Nov-Dec;139(11-12):800-4. Serbian. M23, IF 0,095
16. Mujović N, Grujić M, Mrđa S, **Kocijančić A**, Milašinović G, Jovanović V, Ćalović Ž, Pavlović S, Stojanov P, Raspopović S, Mujović NM, Vujisić-Tešić B, Petrović M, Boričić M, Petrović O. Dugoročno praćenje nakon kateter-ablacije atrioventrikularnog čvora i ugradnje pejsmejkera u desnoj komori kod bolesnika sa nekontrolisanom atrijalnom fibrilacijom i srčanom insuficijencijom. Srp Arh Celok Lek 2011 Sep-Oct;139(9-10):591-8. Serbian. M23, IF 0,190
17. Mujović N, Grujić M, Mrđa S, **Kocijančić A**, Mujović NM. New arrhythmia occurrence following catheter-ablation of accessory pathway: delayed arrhythmic side effect of curative radiofrequency lesion? Srp Arh Celok Lek 2011 Jul-Aug;139(7-8):458-64. M23, IF 0,190
18. Mujović N, Grujić M, Mrđa S, **Kocijančić A**, Mujović NM. The appearance of ventricular preexcitation during exercise testing reproduced by dobutamine administration. Pacing Clin Electrophysiol 2010;33:766-9. M23, IF 0.676
19. Mujovic N, Grujic M, Mrdja S, **Kocijancic A**, Potpara T, Polovina M, Mujovic N. The role of the accessory pathway radiofrequency catheter ablation in the secondary prevention of the malignant tachyarrhythmias in patients with Wolff-Parkinson-White syndrome (Uloga radiofrekventne kateter ablacije akcesornog puta u sekundarnoj prevenciji malignih tahiaritmija kod bolesnika sa Wolff-Parkinson-White sindromom). Vojnosanit. Pregl 2010;67:48-54. M23, IF 0.199
20. Potpara T, Grujic M, Marinkovic J, Ostojic M, Vujisic-Tesic B, Polovina M, Mujovic N, **Kocijancic A**. Relationship between mortality of patients with atrial fibrillation and mortality of general population in Serbia (Odnos mortaliteta bolesnika sa atrijalnom fibrilacijom i mortaliteta opste populacije Srbije). Srp Arh Celok Lek 2010;138:177-185. M23, IF 0.194
21. Mujović N, Grujić M, Mrđa S, **Kocijančić A**, Vujisić-Tešić B, Petrović M, Potpara T, Mujović NM. Povratak atrijalne fibrilacije nakon uspešne radiofrekventne kateter-ablacije akcesornog puta kod bolesnika s Volf-Parkinson-Vajtovim sindromom. Srp Arh Celok Lek 2010;138:170-6. M23, IF 0.194

**OSTALI RADOVI U ČASOPISIMA SA JCR LISTE:**

1. Nadarajah R, Ludman P, Laroche C, Appelman Y, Brugaletta S, Budaj A, Bueno H, Huber K, Kunadian V, Leonardi S, Lettino M, Milasinovic D, Gale CP; NSTEMI investigator group (**...Kocijancic A...**). Presentation, care and outcomes of patients with NSTEMI according to World Bank country income classification: the ACVC-EAPCI EORP NSTEMI Registry of the European Society of Cardiology. Eur Heart J Qual Care Clin Outcomes. 2023 Feb 3:qcad008. doi: 10.1093/ehjqcco/qcad008. Epub ahead of print. PMID: 36737420. M21, IF 3,532
2. Nadarajah R, Ludman P, Appelman Y, Brugaletta S, Budaj A, Bueno H, Huber K, Kunadian V, Leonardi S, Lettino M, Milasinovic D, Gale CP; NSTEMI Investigators(**...Kocijancic A...**). Cohort profile: the ESC EURObservational Research Programme Non-ST-segment elevation myocardial infraction (NSTEMI) Registry. Eur Heart J Qual Care Clin Outcomes. 2022 Dec 13;9(1):8-15. M 21, IF 3,532
3. Boriani G, Vitolo M, Malavasi VL, Proietti M, Fantecchi E, Diemberger I, Fauchier L, Marin F, Nabauer M, Potpara TS, Dan GA, Kalarus Z, Tavazzi L, Maggioni AP, Lane DA, Lip GYH(**...Kocijancic A...**); ESC-EHRA EORP-AF Long-Term General Registry Investigators. Impact of anthropometric factors on outcomes in atrial fibrillation patients: analysis on 10 220 patients from the European Society of Cardiology (ESC)-European Heart Rhythm Association (EHRA) EurObservational Research Programme on Atrial Fibrillation (EORP-AF) general long-term registry. Eur J Prev Cardiol. 2022 Nov 8;29(15):1967-1981. M21, IF 4,263
4. Ding WY, Proietti M, Boriani G, Fauchier L, Blomström-Lundqvist C, Marin F, Potpara TS, Lip GYH(**...Kocijancic A...**); ESC-EHRA EORP-AF Long-Term General Registry Investigators. Clinical utility and prognostic implications of the novel 4S-AF scheme to characterize and evaluate patients with atrial fibrillation: a report from ESC-EHRA EORP-AF Long-Term General Registry. Europace. 2022 May 3;24(5):721-728. M22, IF 2,743
5. Malavasi VL, Vitolo M, Proietti M, Diemberger I, Fauchier L, Marin F, Nabauer M, Potpara TS, Dan GA, Kalarus Z, Tavazzi L, Maggioni AP, Lane DA, Lip GYH, Boriani G(**...Kocijancic A...**); ESC-EHRA EORP-AF Long-Term General Registry Investigators. Impact of malignancy on outcomes in European patients with atrial fibrillation: A report from the ESC-EHRA EURObservational research programme in atrial fibrillation general long-term registry. Eur J Clin Invest. 2022 Jul;52(7). M 21, IF 2,861
6. Ding WY, Potpara TS, Blomström-Lundqvist C, Boriani G, Marin F, Fauchier L, Lip GYH(**...Kocijancic A...**); ESC-EHRA EORP-AF Long-Term General Registry Investigators. Impact of renal impairment on atrial fibrillation: ESC-EHRA EORP-AF Long-Term General Registry. Eur J Clin Invest. 2022 Jun;52(6):e13745. M 21, IF 2,861
7. Boriani G, Proietti M, Laroche C, Fauchier L, Marin F, Nabauer M, Potpara T, Dan GA, Kalarus Z, Tavazzi L, Maggioni AP, Lip GYH(**...Kocijancic A...**); EORP-AF Long-Term General Registry Investigators. Association between antithrombotic treatment and outcomes at 1-year follow-up in patients with atrial fibrillation: the EORP-AF General Long-Term Registry. Europace. 2019 Jul 1;21(7):1013-1022. M21, IF 2,022
8. Boriani G, Proietti M, Laroche C, Fauchier L, Marin F, Nabauer M, Potpara T, Dan GA, Kalarus Z, Diemberger I, Tavazzi L, Maggioni AP, Lip GYH(**...Kocijancic A...**); EORP-AF Long-Term General Registry Investigators; Steering Committee (National Coordinators). Contemporary stroke prevention strategies in 11 096 European patients with atrial fibrillation: a report from the EURObservational Research Programme on Atrial Fibrillation (EORP-AF) Long-Term General Registry. Europace. 2018 May 1;20(5):747-757. M21, IF 2,523

**RAD U ČASOPISUKOJI JE INDEKSIRAN U Science Citation Index-u (SCI) EXPANDED bez IF:**

1. Kozieł M, Simovic S, Pavlovic N, Nedeljkovic M, **Kocijancic A**, Paparisto V, Music L, Trendafilova E, Dan AR, Manola S, Kusljugic Z, Dan GA, Lip GYH, Potpara TS; BALKAN‐AF Investigators. Treatment implications of renal disease in patients with atrial fibrillation: The BALKAN-AF survey. J Arrhythm. 2020 Jul 19;36(5):863-873. M24

**RAD U ČASOPISU KOJI JE UKLJUČEN U BAZU PODATAKA MEDLINE:**

nema

**CEO RAD U ČASOPISU KOJI NIJE UKLJUČEN U GORE POMENUTE BAZE PODATAKA:**

1. Potpara T, Grujić M, Polovina M, Vujisić-Tešić B, Petrović M, Mujović N**, Kocijančić A**, Ostojić M. Povezanost kliničkih i ehokardiografskih parametara pri prezentaciji i mogućnosti uspostavljanja sinusnog ritma kod bolesnika sa novootkrivenom atrijalnom fibrilacijom. Niska Banja 2009, Balneoclimatologija 2009;33(2):119-127. M52
2. Potpara T, Grujić M, Vujisić-Tešić B, Petrović M, Polovina M, Mujović N, **Kocijančić A**, Ostojić M. Povezanost asimptomatske prezentacije novootkrivene atrijalne fibrilacije i polne pripadnosti. Niska Banja 2009, Balneoclimatologija 2009;33(2):87-94. M52
3. Janković N, Simić D, Gudelj O, Đikić D, Kovačević V, Petrović I, Marinković M, **Kocijančić A**, Mujović N. Bolesnik sa valvularnom manom koji se sprema za nekardijalnu hirurgiju. Srce I krvni sudovi 2014; 33(4):246-248. M 53

**CEO RAD U ZBORNIKU MEĐUNARODNOG SKUPA:**

1. Kocijancic D., Gojnic Dugalic M,Jovanovic A., Velickovic Aleksic V., **Kocijancic A**., Perkovic S.,Milinkovic M., Babic S., Chronic hypertension and pregnancy – Case report. The First Symposium of the Mediterranean society for metabolic syndrome, diabetes and hypertension in pregnancy, October 2013,Belgrade, Serbia, Symposium book 53-58.
2. Potpara T, Polovina M, Licina M, **Kocijancic A**, Petrovic M, Vujisic-Tesic B, Ostojic M. Thromboembolic risk stratification in patients with atrial fibrillation – focus on identification of patients at ’truly low’ risk. BASICS+ (7th Belgrade Summit of Interventional Cardiologists), april 2011, Belgrade, Serbia. Srce i krvni sudovi 2011;30(Suppl A):219-220.
3. Mujović N, **Kocijančić A**, Mrđa S, Marinković M, Janković N, Simić D. Successful catheter ablation of atrioventricular nodal reentry tachycardia in patient with prolonged PR interval. The 7th Belgrade Summit of Interventional Cardiologists (BASICS), Belgrade-Serbia, April 2011. Srce i krvni sudovi;30(Suppl. A):226-227.
4. Mujović N, Marinković M, Janković N, Mrđa S, **Kocijančić A**, Simić D. Efficacy of irrigated tip catheter for the ablation of right posteroseptal accessory pathway resistant to conventional radiofrequency ablation. The 7th Belgrade Summit of Interventional Cardiologists (BASICS), Belgrade-Serbia, April 2011. Srce i krvni sudovi;30(Suppl. A):230-231.
5. Mujović N, Marinković M, Mrđa S, **Kocijančić A**, Janković N, Simić D. Differential pacing from inferolateral and lateral right atrial wall confirms achievement of cavotricuspid isthmus block during ablation of typical atrial flutter. The 7th Belgrade Summit of Interventional Cardiologists (BASICS), Belgrade-Serbia, April 2011. Srce i krvni sudovi;30(Suppl. A):224-225.
6. Mujović N, Vukčević V, Mrđa S, **Kocijančić A**, Janković N, Marinković M, Simić D. Lifesaving catheter ablation of incessant ventricular tachycardia in an octagenerian via trans-brachial arterial approach. The 7th Belgrade Summit of Interventional Cardiologists (BASICS), Belgrade-Serbia, April 2011. Srce i krvni sudovi;30(Suppl. A):228-229.
7. **Kocijančić A**, Grujić M, Mujović N, Mrđa S. Catheter ablation of four different morphologies of ventricular tachycardia. The 6th Belgrade Summit of Interventional Cardiologists (BASICS), Belgrade-Serbia, Srce i krvni sudovi. April 2010: 246-249.
8. Mujović N, Grujić M, **Kocijančić A**, Mrđa S. Catheter ablation of epicardial monomorphic ventricular tachycardia at the left aortic valve cusp in patient with dilated cardiomyopathy – case report. The 6th Belgrade Summit of Interventional Cardiologists (BASICS), Belgrade-Serbia, Srce i krvni sudovi. April 2010: 265-267.
9. Mujović N, Grujić M, Petrović M**, Kocijančić A**, Mrđa S. Transseptal heart catheterization guided by intracardiac echocardiography: ablation of left sided accessory pathway – case report. The 6th Belgrade Summit of Interventional Cardiologists (BASICS), Belgrade-Serbia, Srce i krvni sudovi. April 2010: 274-276.
10. **Kocijančić A**, Mujović N, Grujić M, Mrđa S, Potpara T. Catheter ablation of typical atrial flutter and left free wall accessory pathway in the same procedure. The 5th Belgrade Summit of Interventional Cardiologists (BASICS), Belgrade-Serbia, April 2009: 287-289.
11. **Kocijančić A**, Mujović N, Grujić M, Mrđa S, Potpara T. Transitory atrioventricular block during radiofrequency catheter ablation of atrioventricular nodal reentry tachycardia. The 5th Belgrade Summit of Interventional Cardiologists (BASICS), Belgrade-Serbia, April 2009: 290-292.
12. Mujović N, Grujić M, Mrđa S, **Kocijančić A**, Potpara T, Polovina M. Resolution of tachycardia-induced dilated cardiomyopathy following ablation of repetitive right ventricular outflow tachycardia. The 5th Belgrade Summit of Interventional Cardiologists (BASICS), Belgrade-Serbia, April 2009: 296-298.
13. Mujović N, Grujić M, Mrđa S, **Kocijančić A**, Potpara T, Polovina M. Left ventricular dysfunction resulting from frequent unifocal ventricular ectopics with resolution following radiofrequency ablation. The 5th Belgrade Summit of Interventional Cardiologists (BASICS), Belgrade-Serbia, April 2009: 299-301.
14. Mujović N, Grujić M, Mrđa S**, Kocijančić A**, Potpara T, Polovina M. Successful catheter ablation of fascicular ventricular tachycardia in sinus rhythm. The 5th Belgrade Summit of Interventional Cardiologists (BASICS), Belgrade-Serbia, April 2009: 293-295
15. Potpara T, Petrović M, Vujisić-Tešić B, Grujić M, Mrđa S, Mujović N, **Kocijančić A**. The role of transoesophageal echocardiography in transseptal catheterization. The 5th Belgrade Summit of Interventional Cardiologists (BASICS), Belgrade-Serbia, April 2009: 302-306.
16. Mujovic N, Grujic M, Mrdja S, Potpara T, **Kocijancic A**, Polovina M, Petrovic M: Radiofrequency catheter-ablation of incessant ventricular tachycardia in the setting of cardiac shock – case report. The 4th Belgrade Summit of Interventional Cardiologists (BASICS), Belgrade-Serbia, April 2008: 277-279.

**CEO RAD U ZBORNIKU NACIONALNOG SKUPA:**

1. Kocijančić M, **Kocijančić A**. Novine u primeni inhibitora ACE. I Kongres Jugoslovenske Lige za Hipertenziju, Beograd 1998. Zbornik radova 57-60**.**

**IZVOD U ZBORNIKU MEĐUNARODNOG SKUPA:**

1. Potpara T, Grujic M, Tasic M, Mujovic N, Radojkovic B, **Kocijancic A**, Cirkovic V: The role of head-up tilt testing in the assessment of patients with syncope. VI Mitteleurope-Countries Congress of Internal Medicine, June 2001, Igalo-Yugoslavia. Internal Medicine Abstract Book No 1: 18.
2. Mujovic N, Grujic M, Mrdja S, **Kocijancic A**, Potpara T, Vujisic-Tesic B, Petrovic M, Petrovic O: Effect of Intraventricular Asynchrony on Recovery of Systolic Function, Ventricular Remodeling and Functional Status in Patients with Uncontrolled Atrial Fibrillation After Ablate and Pace Strategy. XIII International Symposium on Progress in Clinical Pacing, Rome-Italy. Giornale Italiano di Aritmologia e Cardiostimolazione December 2008; 11 (4): 99.
3. Mujovic N, Grujic M, Mrdja S, **Kocijancic A**, Potpara T, Vujisic-Tesic B, Petrovic M: New Arrhythmias Durign Follow-Up After Succesful Radiofrequency Catheter-Ablation of Overt Accessory Pathway. XIII International Symposium on Progress in Clinical Pacing, Rome-Italy. Giornale Italiano di Aritmologia e Cardiostimolazione December 2008; 11 (4): 99.
4. Mujovic N, Grujic M, Mrdja S**, Kocijancic A**, Stankovic G: Learning Expirience and Actual Results in Catheter Ablation of Accessory Pathway in Our Centre. The 4th Belgrade Summit of Interventional Cardiologists (BASIC), Belgrade-Serbia, April 2008: 300.
5. Mujovic N, Grujic M, Mrdja S, **Kocijancic A**, Petrovic M, Vujisic-Tesic Bosiljka: Introduction of Transseptal Approach for Catheter Ablation of Left Atrial Cardiac Arrhythmias in Our Center. The 4th Belgrade Summit of Interventional Cardiologists (BASIC), Belgrade-Serbia, April 2008: 225.
6. Mujovic N, Grujic M, Mrdja S, **Kocijancic A**, Potpara T, Petrovic O: Sudden Cardiac Death After Catheter Ablation of The Atrioventricular Junction in Patients with Atrial Fibrillation and Reduced Systolic Function. The 4th European Cardiac Arrhythmia Society (ECAS) Congress, Marseille-France, March-April 2008, J Interv Card Electrophysiol 2008; 21 (2): Abstract 18-9.
7. Mujovic N, Grujic M, Mrdja S**, Kocijancic A**: Recurrence of Paroxysmal Atrial Fibrillation During Long-Term Follow-Up After Radiofrequency Catheter Ablation of Manifest Accessory Pathway. The 4th European Cardiac Arrhythmia Society (ECAS) Congress, Marseille-France, March-April 2008, J Interv Card Electrophysiol 2008; 21 (2): Abstract 19-2.
8. Mujovic N, Grujic M, Mrdja S, **Kocijancic A**, Potpara T, Petrovic O: Effect of Intraventricular Asynchrony on Recovery of Systolic Function, Ventricular Remodelling and Functional Status in Patients with Uncontrolled Atrial Fibrillation After Ablate and Pace Strategy. The 4th European Cardiac Arrhythmia Society (ECAS) Congress, Mareille-France, April 2008, J Interv Card Electrophysiol 2008; 21 (2): Abstract 15-4.
9. Mujovic N, Grujic M, Mrdja S, Potpara T, **Kocijancic A**, Petrovic O: Effect of Intraventricular Asynchrony On Recovery of Systolic Function After Ablate and Pace Strategy. The 16th World Congress in Cardiac Electrophysiology and Cardiac Techniques - Cardiostim, Nice-France, June 18-21, 2008, Europace 2008; 10 (Suppl. 1): 18.
10. Mujović N, Grujić M, Mrđa S, **Kocijančić A**, Potpara T, Mujović NM, Polovina M. Recurrence of symptomatic atrial fibrillation during 5-year follow-up after catheter ablation of accessory pathway in patients with Wolff-Parkinson-White syndrome. Europace Congress, June 2009, Berlin, Germany. Europace 2009;11 (Suppl.2).
11. Mujović N, Grujić M, Mrđa S, **Kocijančić A**, Potpara T, Polovina M, Vujisić-Tešić B, Petrović M. Symptomatic new arrhythmias during long term follow up after radiofrequency catheter ablation of overt accessory pathway. Europace Congress, June 2009, Berlin, Germany. Europace 2009;11 (Suppl.2).
12. Mujović N, Grujić M, Mrđa S, **Kocijančić A**, Petrović M, Vujisić-Tešić B, Potpara T. Radiofrequency catheter ablation of left sided atrioventricular accessory pathways: transseptal vs. transaortic approach. The 5th Belgrade Summit of Interventional Cardiologists (BASICS), Belgrade-Serbia, April 2009. Abstract book: 285-286.
13. Mujović N, Grujić M, Mrđa S, **Kocijančić A**. Radiofrequency ablation of typical atrial flutter using externally irrigated tip catheter technology. The 5th Belgrade Summit of Interventional Cardiologists (BASICS), Belgrade-Serbia, April 2009. Abstract book: 284.
14. Mujović N, Grujić M, Mrđa S, **Kocijančić A**, Potpara T, Polovina M. Ventricular fibrillation after intravenous administration of amiodarone in patient with stable atrial fibrillation and ventricular preexcitation – case report. The 5th Annual Congress of the European Cardiac Arrhythmia Society (ECAS), April 19-21, 2009, Paris – France. J Interv Card Electrophysiol 2009;24:284-285.
15. Popovic D, Nedeljkovic I, Petrovic M, Stojanov V, **Kocijancic A**, Vujisic-Tesic B, Damjanovic S, Ostojic M. Myocardial stiffness alterations in water polo athletes assessed by tissue Doppler. Heart Failure 2009, Volume 8 Supplement S2 Abstract 1479.
16. Potpara T, Grujić M, Vujisić-Tešić B, Ostojić M, Polovina M, Mujović N, **Kocijančić A**. Permanent atrial fibrillation and risk of cardiovascular mortality. The 5th Annual Congress of the European Cardiac Arrhythmia Society (ECAS), April 19-21, 2009, Paris – France. J Interv Card Electrophysiol 2009;24:243-244.
17. Popović D, Nedeljković I, Petrović M, **Kocijančić A**, Jovanović I, Ostojić MM, Aleksandrić S, Stojanov V, Jakovljević B, Vujisić-Tešić B, Damjanović S, Ostojic MC. Assessment of the chamber stiffness in different athletic population. The 6th Belgrade Summit of Interventional Cardiologists (BASICS), Belgrade-Serbia, April 2010. Srce i krvni sudovi 2010; Broj 1: 296.
18. Popović D, Nedeljković I, Petrović M, **Kocijančić A**, Jovanović I, Ostojić MM, Aleksandrić S, Stojanov V, Jakovljević B, Vujisić-Tešić B, Damjanović S, Ostojic MC. Right ventricular predictors of the maximal functional capacity in athletes. The 6th Belgrade Summit of Interventional Cardiologists (BASICS), Belgrade-Serbia, April 2010. Srce i krvni sudovi 2010; Broj 1: 295.
19. Mujović N, **Kocijančić A**, Grujić M, Mrđa S. Individual adjustment of the left anterior oblique projection is associated with fluoroscopy time reduction during catheter ablation of AVNRT. The 6th Belgrade Summit of Interventional Cardiologists (BASICS), Belgrade-Serbia, April 2010. Srce i krvni sudovi 2010; Broj 1: 285
20. **Kocijancic A**, Mrdja S, Mujovic N, Marinkovic M, Potpara T, Polovina M, Simic D, Ostojic MC. The occurrence of AV block after slow pathway ablation and 12 months followup: two-catheter approach. Conference of the World Society of Arrhythmias ,Athens, december 2011. PACE 34(11): p1439.
21. Popović D, Ostojić MC, , Petrović M, Vujisić- Tešić B, Aranđelović A, **Kocijančić A**, Nedeljković I, Popović B, Damjanović S. A novel global diastolic tissue Doppler index is dependent on body composition. The 7th Belgrade Summit of Interventional Cardiologists (BASICS), Belgrade-Serbia, April 2011. Srce i krvni sudovi 2011;30(Suppl A): 206.
22. Popović D, Ostojić MC, , Petrović M, Vujisić- Tešić B, Aranđelović A, **Kocijančić A**, Nedeljković I, Popović B, Damjanović S. Stress-axis humoral factors modulate global diastolic adaptive cardiac changes. . The 7th Belgrade Summit of Interventional Cardiologists (BASICS), Belgrade-Serbia, April 2011. Srce i krvni sudovi 2011;30(Suppl A): 209
23. Popović D, Ostojić MC, , Petrović M, Vujisić- Tešić B, Aranđelović A, **Kocijančić A**, Nedeljković I, Popović B, Damjanović S. Functional capacity is more dependent on right ventricular systolic function in less endurance athletes. The 7th Belgrade Summit of Interventional Cardiologists (BASICS), Belgrade-Serbia, April 2011. Srce i krvni sudovi 2011;30(Suppl A): 209
24. Popović D, Ostojić MC, , Petrović M, Vujisić- Tešić B, Aranđelović A, **Kocijančić A**, Nedeljković I, Popović B, Damjanović S. Systolic left ventricular adaptation in wrestlers and water polo players: a pulse tissue Doppler study. The 7th Belgrade Summit of Interventional Cardiologists (BASICS), Belgrade-Serbia, April 2011. Srce i krvni sudovi 2011;30(Suppl A): 212.
25. Popović D, Ostojić MC, , Petrović M, Vujisić- Tešić B, Aranđelović A, **Kocijančić A**, Nedeljković I, Popović B, Damjanović S. Diastolic left ventricular adaptational changes in wrestlers and water polo players: a pulse tissue Doppler study. The 7th Belgrade Summit of Interventional Cardiologists (BASICS), Belgrade-Serbia, April 2011. Srce i krvni sudovi 2011;30(Suppl A): 212.
26. Polovina M, Potpara T, Ličina M, Mujović N, **Kocijančić A**, Simić D, Ostojić MČ. Relation of plasma B type natriuretic peptide to symptoms, presence of heart failure and determinants of left ventricular function and left atrial remodeling in patients with atrial fibrillation. Europace Congress, June 26-29, 2011, Madrid, Spain. Europace 2011;13 (Supplement 3).
27. Popovic D, Ostojic M, Petrovic M, Vujisic-Tesic B, Arandjelovic A, **Kocijancic A**, Popovic B, Damjanovic S. A novel global tissue Doppler index in the assessment of cardiac diastolic adaptive changes in athletes is dependent on body composition. European Heart Journal ( 2011 ) 32 ( Abstract Supplement ), 661.
28. Mujović N, Grujić M, Mrđa S, **Kocijančić A**, Marinković M, Janković N, Simić D. Irrigated tip vs conventional tip catheters for primary ablation of posteroseptal and right free wall accessory pathways. The 7th Belgrade Summit of Interventional Cardiologists (BASICS), Belgrade-Serbia, April 2011. Srce i krvni sudovi 2011;30(Suppl A): 192.
29. Jankovic N, Simic DV, Radovanovic S, Mujovic N, **Kocijancic A**, Seferovic PM, Potpara T, Coric V, Savic-Radojevic A, Simic T. GSTM1 and GSTT1 null genotype are associated with higher risk of chronic heart failure among smokers. European Journal of Heart Failure Supplements,2012 Volume 11 Supplement 1 Abstract P1381.
30. Polovina M, Potpara T. Licina M, **Kocijancic A**, Ostojic MC. Chronic kidney disease is an independent predictor of new-onset heart failure in patients with atrial fibrillation. Hear Failure 2012 Abstract 60714
31. Marinkovic M, Mujovic N, **Kocijancic A**, Mrdja S, Kovacevic V, Potpara T, Jankovic N, Simic D, Ristic A, Seferovic P. Reversal of dilated cardiomypathy after radiofrequency catheter ablation of incessant fascicular tachycardia in 15-year old patient. European Journal of Heart Failure 2013, Volume 15 Supplement 1. Abstract P1803.
32. Mujovic N, Marinkovic M, **Kocijancic A**, Mrdja S, Kovacevic V, Potpara T, Jankovic N, Simic D, Ristic A, Seferovic P. Lifesaving catheter ablation of incessant supraventricular tachycardia complicating with congestive heart failure during pregnancy. European Journal of Heart Failure 2013, Volume 15 Supplement 1. Abstract P1804.
33. Jankovic N, Simic DV, Radovanovic S, Mujovic N, Marinkovic M, Parapid B, Mrdja S, **Kocijancic A**, Kovacevic V, Seferovic PM. GSTM1 null genotype is associated with increased risk of chronic heart failure among smokers. European Journal of Heart Failure 2013, Volume 15 Supplement 1. Abstract P896.
34. Mujovic N, Marinkovic M, **Kocijancic A**, Kovacevic A, Mrdja S, Potpara T, Djikic D, Simic D; Ristic A, Seferovic P. Left ventricular dysfunction resulting from frequent unifocal ventricular contractions with resolution following radiofrequency ablation. Heart Failure Congress, Athens, 17-20 May 2014. Eur J Heart Fail 2014; 16 (S2): 1-399 (P735).
35. 35..   Mujovic N, Marinkovic M, **Kocijancic A**, Kovacevic V, Mrdja S, Djikic D, Petrovic I, Simic D, Ristic A, Seferovic. Electrocardiographic and clinical characteristics of patients with ventricular arrhythmia induced remodeling of left ventricle. Heart Failure Congress, Athens, 17-20 May 2014. Eur J Heart Fail 2014; 16 (S2): 1-399 (P737).
36. Mujovic N, Marinkovic M, **Kocijancic A**, Kovacevic V, Mrdja S, Djikic D, Jankovic N, Simic D, Ristic A, Seferovic P. The prevalence of tachycardiomyopathy in patients with typical atrial flutter and improvement of cardiac performance after catheter ablation. Heart Failure Congress, Athens, 17-20 May 2014. Eur J Heart Fail 2014; 16 (S2): 1-399 (P738).
37. Marinkovic M, Mujovic N, **Kocijancic A,** Kovacevic V, Mrdja S, Polovina M, Petrovic I, Simic D, Ristic A, Seferovic P. Right atrial free wall tachycardia: case of tachycardia induced cardyomyopathy with successful radiofrequency ablation. Heart Failure Congress, Athens, 17-20 May 2014. Eur J Heart Fail 2014; 16 (S2): 1-399 (P734).
38. Petrovic I, Mujovic N, Marinkovic M, **Kocijancic A**, Kovacevic V, Simic D, Potpara T, Polovina M, Djikic D, Petrovic J. Catheter ablation of ectopic focus of ventricular premature beats in patient with dilated cardiomyopathy and systemic sarcoidosis- case report. Heart Failure Congress, Athens, 17-20 May 2014. Eur J Heart Fail 2014; 16 (S2): 1-399 (P742).
39. Jankovic N, Simic DV, Aleksandric S, Marinkovic M, Kovacevic V, **Kocijancic A**, Mujovic N, Mrdja S, Parapid B, Ristic A. Coronary artery ectasia in a patient with heart failure: a case report. Heart Failure Congress, Athens, 17-20 May 2014. Eur J Heart Fail 2014; 16 (S2): 1-399 (P1289).
40. [M. Marinkovic](javascript:;), [N. Markovic](javascript:;), [V. Kovacevic](javascript:;), [**A. Kocijancic**](javascript:;)**,** [D. Djikic](javascript:;), [I. Petrovic](javascript:;), [B. Orbovic](javascript:;), [T. Potpara](javascript:;), [D. Simic](javascript:;), [G. Stankovic](javascript:;), [N. Mujovic](javascript:;)**.** Predictive value of heart rate variabillity parameters for atrial fibrillation recurrence after radiofrequency ablation for paroxysmal atrial fibrillation**.** *EP Europace*, Volume 19, Issue suppl\_3, 1 June 2017, Pages iii395.
41. [D. Djikic](javascript:;) [N. Mujovic](javascript:;) [B. Dejanovic](javascript:;) [**A. Kocijancic**](javascript:;) [N. Jankovic](javascript:;) [M. Marinkovic](javascript:;) [V. KovacevicB. Orbovic](javascript:;) [S. Lazic](javascript:;) [D. Simic](javascript:;)**.** Evaluation of atrial conduction time in relation to p wave dispersion in patients with different degree of hypertension arterialis with no history of paroxysmal atrial fibrillation.*EP Europace*, Volume 19, Issue suppl\_3, 1 June 2017, Pages iii224.
42. [D. Djikic](javascript:;), [N. Mujovic](javascript:;), [B. Dejanovic](javascript:;), S Lazic, M Polovina, M Marinkovic, N Jankovic, B Orbovic, **A Kocijancic**, V Kovacevic, D Simic.Ejection fraction of the left atrium in patients with medically controlled arterial hypertension compared to subjects with prehypertension and normotensive healthy controls.Heart Failure 2017 and the 4th World Congress on Acute Heart Failure, Paris, France, 29 April – 2 May 2017**.** Eur J Heart Fail 2017; 19 (S1): 5-601 (P 1892).

**IZVOD U ZBORNIKU NACIONALNOG SKUPA:**

1. **Kocijancic A**, Mrvaljevic M. Morfološke varijacije hiatusa esophageusa i njihov praktičan značaj. 38. Yugoslav Medical and Dental Students Scientific Congress with International Participation, 1996. Abstrakt 60.
2. **Kocijančić A**, Pavlović P. Arterijska vaskularizacija čašice. 39. Kongres studenata medicine i stomatologije Jugoslavije,1997. Zbornik sažetaka str.38.
3. **Kocijančić A**, Grujić M, Mrđa S, Mujović N. Radiofrekventna kateter ablacija ventrikularne tahikardije kod bolesnika sa aritmogenom displazijom desne komore. VIII Kongres Interne medicine Srbije i crne Gore, Jun 2006. Zbornik sažetaka str.120.
4. **Kocijancic A**, Mrdja S, Grujic M, Mujovic N: Radiofrekventna kateter ablacija atrioventrikularnih nodalnih reentry tahikardija, XVI Kongres udruzenja kardiologa Srbije sa medjunarodnim ucescem, Beograd, oktobar 2007. Kardiologija 2007; 28 (Suppl.1): 93.
5. Mujovic N, Grujic M, Mrdja S**, Kocijancic A**, Potpara T: Ponovna pojava atrijalne fibrilacije kod bolesnika sa sindromom preekscitacije nakon radiofrekventne kateter-ablacije akcesornog puta. XVI Kongres udruzenja kardiologa Srbije sa medjunarodnim ucescem, Beograd, oktobar 2007. Kardiologija 2007; 28 (Suppl. 1): 15.
6. Mujovic N, Grujic M, Mrdja S, **Kocijancic A**: Lecenje atrijalnih tahikardija radiofrekventnom kateter ablacijom. XVI Kongres udruzenja kardiologa Srbije sa medjunarodnim ucescem, Beograd, oktobar 2007. Kardiologija 2007; 28 (Suppl. 1): 93.
7. Mujovic N, Grujic M, Mrdja S, **Kocijancic A**: Lecenje bolesnika sa WPW sindromom radiofrekventnom kateter ablacijom akcesornog atrioventrikularnog puta. XVI Kongres udruzenja kardiologa Srbije sa medjunarodnim ucescem, Beograd, oktobar 2007. Kardiologija 2007; 28 (Suppl. 1): 93.
8. Grujic M, Mrdja S, Mujovic N, **Kocijancic A**: Radiofrekventna kateter ablacija komorskih tahikardija. XVI Kongres udruzenja kardiologa Srbije sa medjunarodnim ucescem, Beograd, oktobar 2007; 28 (Suppl. 1): 93.
9. Potpara T, Ostojić MČ, Grujić M, Polovina M, Vujisić-Tešić B, Petrović M, Mujović N, **Kocijančić A**. Klinički i ehokardiografski prediktori mogućnosti uspostavljanja sinusnog ritma kod bolesnika sa novootkrivenom atrijalnom fibrilacijom. XVII Kongres Udruženja kardiologa Srbije, Beograd, 18-21.oktobar 2009. Srce i krvni sudovi 2009;1(Suppl. 1): (2-addendum).
10. Mujović N, Grujić M, Mrđa S, **Kocijančić A**. Radiofrekventna kateter ablacija tipičnog atrijalnog flatera upotrebom katetera sa spoljnom irigacijom. XVII Kongres Udruženja kardiologa Srbije, Beograd, 18-21.oktobar 2009. Srce i krvni sudovi 2009;1(Suppl. 1):44.
11. Mujović N, Grujić M, Mrđa S, **Kocijančić A**. Poređenje individualno prilagođene i fiksne leve kose fluoroskopske projekcije za kateter ablaciju atrioventrikularne nodalne reentry tahikardije. XVII Kongres Udruženja kardiologa Srbije, Beograd, 18-21.oktobar 2009. Srce i krvni sudovi 2009;1(Suppl. 1):31.
12. Potpara T, Ostojić M, Vujisić-Tešić B, Grujić M, Petrović M, Polovina M, Mujović N, **Kocijančić A**. Multivarijantni prediktori asimptomatske prezentacije novootkrivene atrijalne fibrilacije. XVII Kongres Udruženja kardiologa Srbije, Beograd, 18-21.oktobar 2009. Srce i krvni sudovi 2009;1(Suppl. 1): (1-addendum).
13. Polovina M, Potpara T, Licina M, **Kocijancic A**, Djikic D, Petrovic I, Ostojic MC. Povezanost B-natriuretskog peptida sa prisustvom srcane insuficijencije kod obolelih od atrijalne fibrilacije. XVIII Kongres kardiologa Srbije sa medjunarodnim ucescem. Beograd, Novembar 2011. Srce i krvni sudovi 2011;30 (2): 126 (P 405)
14. Janković N, Simić DV, Ivanović B, Cvetković Matić D, Mujović N, **Kocijančić A**, Marinković M, Mrđa S, Đukić P. Prostetičkiendokarditis neobične kliničke slike izazvan retkim uzročnikom. Srce i krvni sudovi (XVIII Kongres Urdružanja kardiologa srbije). 2011; 30 (2): 77.
15. Janković N, Simić DV, Šuvakov S, Radovanović S, Simić T, Mujović N, **Kocijančić A**, Marinković M, Mrđa S. Polimorfizamglutationtransferaze T1 i rizik za nastanak hronične srčane insuficijencije kod pušača. Srce i krvni sudovi (XVIII Kongres Urdružanja kardiologa srbije). 2011; 30 (2): 301.
16. Janković N, Simić DV, Trifunović Zamaklar D, Mujović N, **Kocijančić A**, Marinković M, Mrđa S. Recidivirajućitromb u levoj komori kod bolesnika sa antifosfolipidnim sindromom. Srce i krvni sudovi (XVIII Kongres Urdružanja kardiologa srbije). 2011; 30 (2): P 452.
17. Janković N, Simić DV, Kostić J, Mujović N, **Kocijančić A**, Marinković M, Mrđa S. Đikić D, Urođević I, Čolić J. Penetrantniulkusascedentne aorte-neobična radiografska slika. Srce i krvni sudovi (XVIII Kongres Urdružanja kardiologa srbije). 2011; 30 (2): P 453.
18. Janković N, Simić DV, Šuvakov S, Radovanović S, Simić T, Mujović N, **Kocijančić A**, Marinković M, Mrđa S. Da li interakcija između polimorfizmaenzimaglutationtransferaze i pušenja utiče na razvoj srčane insuficijencije? Srce i krvni sudovi (XVIII Kongres Urdružanja kardiologa srbije). 2011; 30 (2): P 471.
19. Janković N, Simić DV, Šuvakov S, Radovanović S, Simić T, Mujović N, **Kocijančić A**, Marinković M, Mrđa S. Demografske i kliničke karakteristike bolesnika sa hroničnom srčanom insuficijencijom u Srbiji. Srce i krvni sudovi (XVIII Kongres Urdružanja kardiologa srbije). 2011; 30 (2): P 472.
20. Janković N, Simić DV, Šuvakov S, Radovanović S, Simić T, Mujović N, **Kocijančić A**, Marinković M, Mrđa S. Polimorfizamglutation S-transferaze M1 i rizik za razvoj hronične srčane insuficijencije. Srce i krvni sudovi (XVIII Kongres Urdružanja kardiologa srbije). 2011; 30 (2): P 473.
21. Đikić D, Simić DV, Mujović N, Petrović I, **Kocijančić A**, Marinković M, Janković N. Prediktivna vrednost E/E' odnosa i pretkomorskeelektromehaničke abnormalnosti – novog ehokardiografskog markera za ponovno javljanje atrijalnefibrilacije nakon uspešne kardioverzije. Srce i krvni sudovi (XIX Kongres Urdružanja kardiologa srbije). 2013; 32 (3): P 229.
22. Mujović N, **Kocijančić A**, Marinković M, Kovačević V, Marković N, Mrđa S, Potpara T, Polovina M, Đikić D, Petrović I, Janković N, Simić D. Rezultati kateterske ablacije idiopatskih kratkotrajnih komorskih aritmija.Srce i krvni sudovi (XIX Kongres Urdružanja kardiologa srbije). 2013; 32 (3): P 233.
23. Mujović N, Marinković M,**Kocijančić A**, Kovačević V, Marković N, Mrđa S, Potpara T, Polovina M, Đikić D, Petrović I, Janković N, Simić D.Inducibilnost atrijalne fibrilacije nakon cirkumferentne izolacije plućnih vena kod bolesnika sa paroksizmalnom atrijalnom fibrilacijom: efikasnost dopunske modifikacije rezidualnog supstrata pretkomore linearnom ablacijom.Srce i krvni sudovi (XIX Kongres Urdružanja kardiologa srbije). 2013; 32 (3): P 233.
24. Marinković M, Mujović N, **Kocijančić A**, Kovačević V, Marković N, Mrđa S, Potpara T, Polovina M, Đikić D, Petrović I, Janković N, Ristić A, Simić D.Naprasna srcana smrt nakon ablacije atrioventrikularnog čvora u sklopu lečenja atrijalne fibrilacije sa neregulisanim komorskim odgovorom – prikaz slučaja.Srce i krvni sudovi (XIX Kongres Urdružanja kardiologa srbije). 2013; 32 (3): P 245.
25. Marinković M, Mujović N, **Kocijančić A**, Kovačević V, Marković N, Mrđa S, Potpara T, Polovina M, Đikić D, Petrović I, Janković N, Ristić A, Simić D.Kateterska ablacija incessant supraventrikularne tahikardije kod trudnice sa kongestivnom srčanom insufucijencijom. Srce i krvni sudovi (XIX Kongres Urdružanja kardiologa srbije). 2013; 32 (3): P 245.
26. Đikić D, Simić DV, Mujović N, Petrović I, **Kocijančić A**, Marinković M, Janković N. Elektromehaničke abnormalnosti leve pretkomore kod bolesnika sa arterijskom hipertenzijom procenjene elektrokardiografski – tkivnimdoplerom. Srce i krvni sudovi (XIX Kongres Urdružanja kardiologa srbije). 2013; 32 (3): P 279.
27. Mujovic N, Marinkovic M, **Kocijancic A**, Kovacevic V, Markovic N, Mrdja S, Potpara T, Polovina M, Djikic D, Petrovic I, Jankovic N, Ristic A, Simic D. Rezultati kateterske ablacije atrijalne fibrilacije. XIX Kongres kardiologa Srbije sa medjunarodnim ucescem. Zlatibor, Oktobar 2013. Srce i krvni sudovi 2013;32 (3): 255 (P 400)
28. Polovina M, Potpara T, Kovacevic D, Vukicevic M, Petrovic I, Mujovic N, **Kocijancic A**, Marinkovic M, Kovacevic V, Ostojic MC. Prognosticki znacaj biomarkera inflamacije i neurohumoralne aktivacije za progresiju atrijalne fibrilacije u permanentnu aritmiju. XIX Kongres kardiologa Srbije sa medjunarodnim ucescem. Zlatibor, Oktobar 2013. Srce i krvni sudovi 2013;32 (3): 255 (P 399)
29. Mujovic N**, Kocijancic A**, Marinkovic M, , Kovacevic V, Markovic N, Mrdja S, Potpara T, Polovina M, Djikic D, Petrovic I, Jankovic N, Simic D. Elektrokardiografske i klinicke karakteristike bolesnika kod kojih je idiopatska komorska aritmija dovela do remodelovanja leve komore. XIX Kongres kardiologa Srbije sa medjunarodnim ucescem. Zlatibor, Oktobar 2013. Srce i krvni sudovi 2013;32 (3): 256 (P 403)
30. Marinkovic M, Mujovic N, **Kocijancic A**, Kovacevic V, Markovic N, Mrdja S, Potpara T, Polovina M, Djikic D, Petrovic I, Jankovic N, Ristic A, Simic D. Kriva ucenja kod radiofrekventne ablacije paroksiymalne atrijalne fibrilacije. XIX Kongres kardiologa Srbije sa medjunarodnim ucescem. Zlatibor, Oktobar 2013. Srce i krvni sudovi 2013;32 (3): 256 (P 402)
31. Mujovic N, Marinkovic M, **Kocijancic A**, Kovacevic V, Markovic N, Mrdja S, Potpara T, Polovina M, Djikic D, Petrovic I, Jankovic N, Ristic A, Simic D. Klinicki znacaj ranog recidiva atrijalnihh tahiaritmija na dugorocni ishod kateterske ablacije atrijalne fibrilacije. XIX Kongres kardiologa Srbije sa medjunarodnim ucescem. Zlatibor, Oktobar 2013. Srce i krvni sudovi 2013;32 (3): 256 (P 401)
32. Janković N., Mujović N., Marinković M., Marković N., Petrović I., Orbović B., Kovačević V., **Kocijančić A**., Đikić D., Simić D.V. Zamena mitralne valvule i RF kateter ablacija akcesornog puta kod pacijenta sa trombocitopenijom: prikaz slučaja. XX Kongres kardiologa Srbije sa medjunarodnim ucescem. Zlatibor, Oktobar 2015. Srce i krvni sudovi 2015;34(3): 267.
33. Marinković M., Mujović N., Marković N., **Kocijančić A**., Kovačević V., Petrović I., Janković N., Kalimanovska-Oštrić D., Radojković V., Simić D., Ristić A. Reverzibilna tahikardiomiopatija kod bolesnika sa atrijalnom tahikardijom nakon hirurške zamene aortne valvule usled teškog oblika infektivnog endokarditisa. XX Kongres kardiologa Srbije sa medjunarodnim ucescem. Zlatibor, Oktobar 2015. Srce i krvni sudovi 2015;34(3): 299.
34. Mujović N., Marinković M., Marković N**., Kocijančić A**., Kovačević V., Petrović I., Janković N., Vujisić-Tešić B., Petrović M., Simić D., Ristić A.. Prediktori pojave atrijalne fibrilacije nakon kateterske ablacije tipičnog atrijalnog flatera. XX Kongres kardiologa Srbije sa medjunarodnim ucescem. Zlatibor, Oktobar 2015. Srce i krvni sudovi 2015;34(3): 301.
35. Mujović N., Marinković M., Marković N., **Kocijančić A**., Kovačević V., Petrović I., Janković N., Petrović O., Boričić M., Petrović M., Simić D. Prediktori recidiva tipičnog atrijalnog flatera nakon kateterske ablacije kvotrikuspidnog istmusa. XX Kongres kardiologa Srbije sa medjunarodnim ucescem. Zlatibor, Oktobar 2015. Srce i krvni sudovi 2015;34(3): 302.
36. Janković N., **Kocijančić A**., Kovačević V., Marinković M., Mujović N., Petrović I., Orbović B., Marković N., Đikić D., Simić D.V. Tahikardiomiopatija kod bolesnika sa atrijalnim flaterom: prikaz slučaja. XX Kongres kardiologa Srbije sa medjunarodnim ucescem. Zlatibor, Oktobar 2015. Srce i krvni sudovi 2015;34(3): 311.
37. Marinković M., Mujović N., Marković N., **Kocijančić A**., Kovačević V., Vukomanović V., Miličić B., Simić D., Ristić A. Rezultati kateterske ablacija srčanih aritmija u pedijatrijskoj populaciji. XX Kongres kardiologa Srbije sa medjunarodnim ucescem. Zlatibor, Oktobar 2015. Srce i krvni sudovi 2015;34(3): P410.
38. Mujović N., Marinković M., Marković N., **Kocijančić A**., Kovačević V., Simić D. Rezultati radiofrekventne kateter - ablacije srčanih aritmija sa aortnih kuspisa. XX Kongres kardiologa Srbije sa medjunarodnim ucescem. Zlatibor, Oktobar 2015. Srce i krvni sudovi 2015;34(3): P411.
39. Mujović N., Marinković M., Marković N., **Kocijančić A**., Kovačević V., Petrović I., Janković N., Petrović O., Vujisić-Tešić B., Petrović M., Simić D., Ristić A. Prevalenca tahikardiomiopatije među bolesnicima podvrgnutim ablaciji tipičnog atrijalnog flatera. XX Kongres kardiologa Srbije sa medjunarodnim ucescem. Zlatibor, Oktobar 2015. Srce i krvni sudovi 2015;34(3): P412.
40. M.Marinković, N.Marković, **A.Kocijančić**, V.Kovačević, I.Petrović, D.Đikić, M.Polovina, V.Vučićević, D.Simić,T.Potpara, G. Stanković, N.Mujović. Elektrokonverzija perzistentne atrijalne fibrilacije pod direktnim oralnim antikoagulantnim lekovima. XXI Kongres kardiologa Srbije sa medjunarodnim ucescem. Zlatibor, Oktobar 2017. Srce i krvni sudovi 2017;36(3): O52.
41. M.Marinković, N.Marković, **A.Kocijančić**, V.Kovačević, I.Petrović, D.Đikić, M.Polovina, V.Vučićević, D.Simić,T.Potpara, G. Stanković, N.Mujović. Kateterska ablacija atrijalne fibrilacije: poređenje direktnih oralnih antikoagulantnih lekova i antagonista vitamina K. XXI Kongres kardiologa Srbije sa medjunarodnim ucescem. Zlatibor, Oktobar 2017. Srce i krvni sudovi 2017;36(3): O53.
42. N.Mujović, M.Marinković, N.Marković, **A.Kocijančić**, V.Kovačević, B.Orbović, V.Vučićević, A.D.Ristić, G.Stanković, T.Potpara. Periproceduralni prediktori recidiva atrijalne fibrilacije nakon ponovljene (redo) radiofrekventne kateter-ablacije. XXI Kongres kardiologa Srbije sa medjunarodnim ucescem. Zlatibor, Oktobar 2017. Srce i krvni sudovi 2017;36(3): O54.
43. M.Marinković, N.Marković, **A.Kocijančić**, V.Kovačević, T.Kostić, I.Petrović, D.Đikić, M.Polovina, V.Vučićević, D.Simić, T. Potpara, G.Stanković, N.Mujović. Prinzmetalova angina kao uzrok ponavljanih sinkopa:prikaz slučaja. XXI Kongres kardiologa Srbije sa medjunarodnim ucescem. Zlatibor, Oktobar 2017. Srce i krvni sudovi 2017;36(3): P14.
44. **A.Kocijančić**, N.Mujović, V.Kovačević, M.Marinković, T.Potpara. Dugoročni ishodi nakon kateter-ablacije atrioventrikularne noidalne reentry tahikardije. XXII Kongres kardiologa Srbije sa medjunarodnim ucescem. Zlatibor, Oktobar 2019. Srce i krvni sudovi 2019;38(3): O40.
45. M.Marinković, **A.Kocijančić**, V.Kovačević, V.Vučićević, M.Mihajlović, L.Vajagić, N.Marković, J.Simić, T.Potpara, N.Mujović. Radiofrekventna električna izolacija aurikule leve pretkomore-rešenje za ablaciju perzistentne atrijalne fibrilacije? XXII Kongres kardiologa Srbije sa medjunarodnim ucescem. Zlatibor, Oktobar 2019. Srce i krvni sudovi 2019;38(3): O43.
46. Mujović, M.Marinković, I.Nedeljković, M.Banović, J.Simić, M.Mihajlović, L.Vajagić, **A.Kocijančić**, V.Kovačević, N.Marković, T.Potpara. Unapređenje maksimalnog fizičkog kapaciteta posle kateterske ablacije atrijalne fibrilacije. XXII Kongres kardiologa Srbije sa medjunarodnim ucescem. Zlatibor, Oktobar 2019. Srce i krvni sudovi 2019;38(3): O44.
47. M.Marinković, **A.Kocijančić**, V.Kovačević, V.Vučićević, M.Mihajlović, L.Vajagić, N.Marković, J.Simić, T.Potpara, N.Mujović. Validacija MB-LATER skora kao prediktora recidiva atrijalne fibrilacije nakon elektrokonverzije. XXII Kongres kardiologa Srbije sa medjunarodnim ucescem. Zlatibor, Oktobar 2019. Srce i krvni sudovi 2019;38(3): O45.
48. M.Marinković, **A.Kocijančić**, V.Kovačević, N.Marković, M.Mihajlović, L.Vajagić, V.Vučićević, J.Simić, T.Potpara, N.Mujović. Periproceduralni prediktori recidiva atrijalne fibrilacije nakon radiofrekventne kateter-ablacije upotrebom katetera sa senzorom sile kontakta. . XXII Kongres kardiologa Srbije sa medjunarodnim ucescem. Zlatibor, Oktobar 2019. Srce i krvni sudovi 2019;38(3): P74.
49. N.Mujović, M.Marinković, I.Nedeljković, M.Banović, J.Simić, M.Mihajlović, L.Vajagić, **A.Kocijančić,** V.Kovačević, N.Marković, T.Potpara. Superiornost katetera sa senzorom sile kontakta u odnosu na konvencionalne katetere za radiofrekventnu ablaciju atrijalne fibrilacije. XXII Kongres kardiologa Srbije sa medjunarodnim ucescem. Zlatibor, Oktobar 2019. Srce i krvni sudovi 2019;38(3): P75.

**POGLAVLJA U KNJIGAMA, UDŽBENICIMA I PRAKTIKUMIMA:**

1. Mujović N, Marinković M, **Kocijančić A**, Kovačević V. Praktikum kliničke elektrokardiografije. Sandoz, Beograd 2022.
2. Kojić D, Tomović M, **Kocijančić A**, Kovačević V. Supraventrikularne tahikardije. U knjizi Kardiologija -Klinički vodič, urednici Beleslin B, Đorđević-Dikić A, Giga V, Dobrić M. Udruženje kardiologa Srbije, Beograd 2020.str 338-347
3. Grujić M, Mrđa S, Mujović N, **Kocijančić A**. Dijagnostika srčanih aritmija. Odeljak „Klinička elektrofiziologija“, urednici Grujić M i Angelkov L, u knjizi „Kardiologija“, gl.urednici Ostojić M, Kanjuh V,Beleslin B. Zavod za udžbenike, Beograd 2011.str 782-794.
4. Grujić M, Mrđa S, Mujović N, **Kocijančić A**. Principi lečenja srčanih aritmija. Odeljak „Klinička elektrofiziologija“, urednici Grujić M i Angelkov L, u knjizi „Kardiologija“, gl.urednici Ostojić M, Kanjuh V, Beleslin B. Zavod za udžbenike, Beograd 2011.str 795-804.
5. Grujić M, Mujović N, **Kocijančić A**. Bradikardije i atrioventrikularni blokovi Odeljak „Klinička elektrofiziologija“, urednici Grujić M i Angelkov L, u knjizi „Kardiologija“, gl.urednici Ostojić M, Kanjuh V, Beleslin B. Zavod za udžbenike, Beograd 2011.str 805-808.
6. Grujić M, Mrđa S, Mujović N, **Kocijančić A**. Tahikardije. Odeljak „Klinička elektrofiziologija“, urednici Grujić M i Angelkov L, u knjizi „Kardiologija“, gl.urednici Ostojić M, Kanjuh V,Beleslin B. Zavod za udžbenike, Beograd 2011.str 809-838.
7. Grujić M, Mrđa S, Mujović N, **Kocijančić A.** Intrakardijalno elektrofiziološko ispitivanje. U knjizi “Srčane aritmije”, urednik Grujić M, izdavač Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu 2009;42-62.
8. Grujić M, Mrđa S, **Kocijančić A**, Mujović N. Električna kardioverzija i defibrilacija srca. U knjizi “Srčane aritmije”, urednik Grujić M, izdavač Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu 2009;89-101.
9. Grujić M, Mrđa S, Mujović N, **Kocijančić A**. Tahikardije. U knjizi “Srčane aritmije”, urednik Grujić M, izdavač Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu 2009;115-155.
10. Grujić M, Mujović N, Mrđa S, **Kocijančić A**. Kateter ablacija atrijalne fibrilacije. U knjizi “Srčane aritmije”, urednik Grujić M, izdavač Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu 2009;156-232.

**Г. ОЦЕНА О РЕЗУЛТАТИМА НАУЧНОГ И ИСТРАЖИВАЧКОГ РАДА**

Др Александар Коцијанчић је аутор или сарадник у укупно 141 публикацији и у 2 књиге, највише из области срчаних аритмија, са укупним кумулативним ИФ 70,138.

Први је аутор у 1 раду публикованом *in extenso* са ЈСR листе, у 3 цела рада у Зборнику са међународног скупа, у 1 изводу са међународног скупа и у 5 извода са националног скупа. Сарадник је у 28 радова *in extenso* са JCR листе, у 1 раду са SCI листе без ИФ, u 3 цела рада у неиндексираним часописима, у 13 радова у Зборнику са међународног скупа, у 1 раду у Зборнику са националног скупа, у 41 изводу са међународног скупа и у 44 извода са националоног скупа.

Од предходног избора др Александар Коцијанчић публиковао је као сарадник 4 научна рада *in extenso*, уз 6 осталих радова са JCR листе (1/2 ИФ), такође као сарадник(ИФ 39.243). Као аутор учествовао је у изради 1 практикума. У својим радовима кандидат је обрађивао различите теме из области срчаних аритмија, коронарне артеријске болести и електрокардиографије.

**Д. ОЦЕНА РЕЗУЛТАТА У ОБЕЗБЕЂИВАЊУ НАУЧНО-НАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА**

**Ђ. ОЦЕНА О РЕЗУЛТАТИМА ПЕДАГОШКОГ РАДА**

Од избора у звање клиничког асистента, школске 2020/2021. године, др Александар Коцијанчић активно и одговорно учествује у извођењу практичне наставе на Катедри за Интерну медицину Медицинског факултета у Београду. Клинички асистент др Александар Коцијанчић у свом педагошком и научно-истраживачком раду поступа у складу са општим актима Медицинског факултета и одредбама Кодекса професионалне етике Универзитета у Београду. Према распореду катедре одржао је максималан број часова практичне наставе за студије основних студија медицине на српском језику. Води вежбе из Интерне медицине за студенте четврте године на српском језику. Учествује у извођењу клиничког стажа (вежбе, демонстрације и практични рад са пацијентима) за студенте шесте године основних студија медицине на српском језику са максималним предвиђеним фондом часова. Учествовао је у извођењу практичне наставе на енглеском језику у пуном обиму предвиђених вежби.

Aнкетирањем студентата о квалитету наставе у Наставној бази Медицинског факултета Универзитета у Београду оцењен је оценом 5,00 за школску 2021/2022. годину.

До сада је био ментор у два студентска рада: „Ехокардиографска процена срчане функције након катетерске аблације типичног атријалног флатера“ студента Милице Пауновић и „Безбедност катетерске аблације спорог пута АВ чвора код старије популације“ студента Виктора Вранића. Био је рецензент за 4 студентска рада.

**Е. ОЦЕНА О АНГАЖОВАЊУ У РАЗВОЈУ НАСТАВЕ И ДРУГИХ ДЕЛАТНОСТИ ВИСОКОШКОЛСКЕ УСТАНОВЕ**

Др Александар Коцијанчић се континуирано едукује и похађа специјализоване стручне скупове у земљи и иностранству. Предавач је по позиву на домаћим симпозијумима и на домаћим симпозијумима са међународним учешћем. Др Александар Коцијанчић активно учествује у раду Катедре за Интерну медицину и Катедре за кардиологију, као уже научне области.

Др Александар Коцијанчић свакодневно обавља рад на Одељењу инвазивне електрофизиологије, који подразумева клиничку процену и медикаментно лечење, анализу 24-часовног Екг Холтера, рад у Сали за електрофизиологију срца (метода катетерске аблације) и електроконверзије атријалне фибрилације. Као самостални оператер изводи све електрофизиолошке процедуре укључујући комплексне *maping* процедуре (аблација атријалне фибрилације, аблације коморских аритмија код структурне болести срца). Учествовао је у увођењу нових процедура у УКЦС (транссептална пункција, аблација системом за спољну иригацију, аблација *3D maping* системом). Обавља рад као консултант кардиолог на другим клиникама КЦС. У условима Ковид 19 пандемије, радио је у пуном обиму радног времена у Ковид болницама „Пластична хирургија“ и „Батајница“. Члан је Конзилијума Универзитетског Клиничког центра Србије за комплексне аритмије. Претходни је председник Радне групе за електрофизиологију Удружења кардиолога Србије 2019/2021.

**Сарадњу са другим високошколским, научно-истраживачким установама у земљи и иностранству**

**Усавршавања у земљи и иностранству**

* Стручно усавршавање у универзитетској болници АКХ у Бечу из области Интерне медицине (онкологија, кардиологија) у трајању од 3 месеца, Аустрија 2000.
* Завршена Међународна школа за хипертензију под покровитељством WHL, Београд 2000.
* ESH Summer School у Глазгову, Велика Британија, 2002.
* Atrial Fibrillation and Ablation Training Course, Будимпешта, Мађарска, 2012.
* Medtronic Cryoballoon Training program, Дебрецен, Мађарска, 2012.
* Comprehensive Atrial Fibrillation Mastery, step 1, Хамбург, Немачка, 2013.
* Comprehensive Atrial Fibrillation Mastery, step 2, Архус, Данска, 2013.
* EHRA advanced EP course, Лисабон, Португал, 2016.

**Учешће на међународним пројектима**

* Учешће у EORP AF III регистру 2019-2020

**Предавања на међународним скуповима/домаћим скуповима са међународним учешћем:**

* “Срчана инсуфицијенција и атријална фибрилација: могућности успостављања синусног ритма” II конгрес Удружења кардиолога Републике Српске, Бања Лука, октобар 2008.
* „Идиопатске вентрикуларне аритмије“. XXI конгрес Удружења кардиолога Србије са међународним учешћем, Златибор 2017.
* „Катетер-аблација код идиопатских коморских аритмија“. XXII конгрес Удружења кардиолога Србије са међународним учешћем, Златибор 2019.
* „Class III Antiarrhytmics(Amiodarone)“. EP Serbia, First Conference of the Working group on Electrophysiology of the Cardiology Society of Serbia, Београд, jun 2019.
* „Typical Slow-fast AVNRT(general considerations and role of RF ablation)“. EP Serbia, First Conference of the Working group on Electrophysiology of the Cardiology Society of Serbia, Београд, jun 2019.
* „Нове ESC препоруке за лечење SVT“ Кардиологија у свакодневној клиничкој пракси, 5. ЗАСИНК, Зајечар 2019.
* „Суправентрикуларна тахикардија – округли сто, дискусија и закључак“, Пети конгрес огранка америчког колеџа кардиолога за Србију и Републику Српску, Београд, 2020.
* „Преткоморски поремећаји ритма“ Симпозијум Изненадна срчана смрт у спорту и рекреацији, Београд, децембар 2022.
* „Лечење аритмија у HFpEF“, Пролећна кардиолошка радионица, Копаоник, април 2023.

**Организовање научних састанака и симпозијума**

Члан организационог одбора конгреса EP Serbia 2019, маj 2019. Београд

Kандидаткиња под редним бројем 2: **др Олга Петровић**

**А. ОСНОВНИ БИОГРАФСKИ ПОДАЦИ.**

|  |  |
| --- | --- |
| Име, име једног родитеља, презиме: | Олга (Ненад) Петровић |
| Датум и место рођења: | 04.август 1976. Београд |
| Установа у којој је запослен /запослена: | Клиника за кардиологију, Универзитетски Клинички центар Србије |
| Звање и радно место: | Кардиолог, Ехокардиографски кабинет |
| Научна област | Интерна медицина (кардиологија) |

**Б. СТРУЧНА БИОГРАФИЈА, ДИПЛОМЕ И ЗВАЊА**

|  |  |
| --- | --- |
| *Основне студије* |  |
| Назив факултета завршетка основних студија: | Медицински факултет Универзитета у Београду |
| Место студирања: | Београд |
| Година завршетка студија: | 2001 |
| Просечна оцена током студија: | 9,86 (девет и осамдесет шест) |

|  |  |
| --- | --- |
| *Магистарске студије* |  |
| Назив Универзитета где је одбрањен рад: | Медицински факултет Универзитета у Београду |
| Место: | Београд |
| Година одбране: | 2009 |
| Наслов магистарске тезе: | Значај пулсног ткивног Доплера у процени примарне хипертрофичне кардиомиопатије |
| Ментор: | Проф. др Босиљка Вујисић-Тешић |

|  |  |
| --- | --- |
| *Докторат* |  |
| Назив Универзитета | Медицински факултет Универзитета у Београду |
| Место | Београд |
| Година уписа/завршетка | у току |
| Ужа научна област | кардиологија |

|  |  |
| --- | --- |
| *Специјализација* |  |
| Назив установе | Медицински факултет Универзитета у Београду |
| Место | Београд |
| Област | Интерна медицина |
| Година полагања испита | 2012 |
| Завршна оцена на специјалистичком испиту | одличан |

|  |  |
| --- | --- |
| *Ужа специјализација* |  |
| Назив установе | Медицински факултет Универзитета у Београду |
| Место | Београд |
| Област | кардиологија |
| Година завршетка | 2019 |

|  |
| --- |
| *Досадашњи избори у научна звања* |
| У звање клиничког асистента на Катедри за Интерну медицину (Кардиологија) на Медицинском факултету Универзитета у Београду изабрана је 04.02.2021. године |

**В. НАУЧНИ И СТРУЧНИ РАД**

**Списак научних и стручних радова**

**Оригинални радови *in extenso* у часописима са JCR листе**

1. Jovanovic I, Tesic M, Djordjevic-Dikic A, Giga V, Beleslin B, Aleksandric S, Boskovic N, . **Petrovic O**, Marjanovic M, Vratonjic J, Paunovic I, Ivanovic B, Trifunovic-Zamaklar D. Role of different echocardiographic modalities in the assessment of microvascular function in women with ischemia and no obstructive coronary arteries. J Clin Ultrasound. 2022 Oct;50(8):1134-1142. doi: 10.1002/jcu.23313. PMID: 36218210. **M23 (IF 0.869)**
2. Vratonjic J, Jovanovic I, **Petrovic O**, Paunovic I, Boricic-Kostic M, Tesic M, Nedeljkovic-Arsenovic O, Maksimovic R, Ivanovic B, Trifunovic-Zamaklar D. Multimodality imaging for the management of patients with primary mitral regurgitation. J Clin Ultrasound. 2022 Oct;50(8):1051-1059. doi: 10.1002/jcu.23335. PMID: 36218209. **M23 (IF 0.869)**
3. Ivanovic B, Popovic J, Dukic D, Petkovic A, **Petrovic O**. The role of imaging in infective endocarditis. J Clin Ultrasound. 2022 Oct;50(8):1060-1065. doi: 10.1002/jcu.23346. PMID: 36218208. **M23 (IF 0.869)**
4. Trifunović-Zamaklar D, Jovanović I, Vratonjić J, **Petrović O,** Paunović I, Tešić M, Boričić-Kostić M, Ivanović B. The basic heart anatomy and physiology from the cardiologist's perspective: Toward a better understanding of left ventricular mechanics, systolic, and diastolic function. J Clin Ultrasound. 2022 Oct;50(8):1026-1040. doi: 10.1002/jcu.23316. PMID: 36218206. **M23 (IF 0.869)**
5. Tesic M, Beleslin B, Giga V, Jovanovic I, Marinkovic J, Trifunovic D, **Petrovic O**, Dobric M, Aleksandric S, Juricic S, Boskovic N, Tomasevic M, Ristic A, Orlic D, Stojkovic S, Vukcevic V, Stankovic G, Ostojic M, Djordjevic Dikic A. Prognostic Value of Transthoracic Doppler Echocardiography Coronary Flow Velocity Reserve in Patients With Asymmetric Hypertrophic Cardiomyopathy. J Am Heart Assoc. 2021 Oct 19;10(20):e021936. doi: 10.1161/JAHA.120.021936. Epub 2021 Oct 12. PMID: 34634920; PMCID: PMC8751885. **M21 (IF 6.107)**
6. Juricic SA, Tesic MB, Galassi AR, **Petrovic ON**, Dobric MR, Orlic DN, Vukcevic VD, Stankovic GR, Aleksandric SB, Tomasevic MV, Nedeljkovic MA, Beleslin BD, Jelic DD, Ostojic MC, Stojkovic SM. Randomized Controlled Comparison of Optimal Medical Therapy with Percutaneous Recanalization of Chronic Total Occlusion (COMET-CTO). Int Heart J. 2021;62(1):16-22. doi: 10.1536/ihj.20-427. PMID: 33518655**. M23 (IF 1.862)**
7. Dobric M, Beleslin B, Tesic M, Djordjevic Dikic A, Stojkovic S, Giga V, Tomasevic M, Jovanovic I, **Petrovic O**, Rakocevic J, Boskovic N, Sobic Saranovic D, Stankovic G, Vukcevic V, Orlic D, Simic D, Nedeljkovic MA, Aleksandric S, Juricic S, Ostojic M. Prompt and consistent improvement of coronary flow velocity reserve following successful recanalization of the coronary chronic total occlusion in patients with viable myocardium. Cardiovasc Ultrasound. 2020 Jul 21;18(1):29. doi: 10.1186/s12947-020-00211-4. PMID: 32693812; PMCID: PMC7374915. **M23 (IF 2.062)**
8. Tadic M, Cuspidi C, Celic V, **Petrovic O,** Pencic B, Mancia G, et al. The prognostic importance of right ventricular remodeling and the circadian blood pressure pattern on the long-term cardiovascular outcome. J Hypertens. 2020. **(M21 IF 4.171)**
9. Tjana Nastasovic, A. U. Branko Milakovic A. U. Mila Stosic A. U. Jelena Eric Marinkovic A. U. Rosanda Ilic A. U. Mihailo Milicevic A. U. Irena Cvrkota A. U. Kristina Radinovic A. U. **Olga Petrovic** A. U. Danica Grujicic. Predictors of unfavourable outcome in aneurysmal subarachnoid haemorrhage. Neurologia i Neurochirurgia Polska. 2019;53(6):421-7--7. **(M23 IF 1.025)**
10. Trifunovic D, Vujisic-Tesic B, Obrenovic-Kircanski B, Ivanovic B, Kalimanovska-Ostric D, Petrovic M, et al. The relationship between causative microorganisms and cardiac lesions caused by infective endocarditis: New perspectives from the contemporary cohort of patients. Journal of cardiology. 2018;71(3):291-8. **(M22, IF 2.289)**
11. Cvetkovic D, Kocica M, Soskic L, Vucicevic F**, Petrovic O**, Jovanovic I, et al. Comparison of custodiol and modified St. Thomas cardioplegia for myocardial protection in coronary artery bypass grafting. Vojnosanitetski pregled. 2018:192-. **(M23 IF 0.272)**
12. Trifunovic D, Dudic J, **Petrovic O,** Vasiljevic-Pokrajcic Z. Assessment of Coronary Microcirculation with Myocardial Contrast Echocardiography. Curr Pharm Des. 2018 Jul 1 **(M22 IF 2.412)**
13. Petrovic M, Petrovic M, Milasinovic G, Vujisic-Tesic B, Trifunovic D, **Petrovic O**, Nedeljkovic I, Petrovic I, Banovic M, boricic-Kostic M, Petrovic J, Arena R, Popovic D. Gauging the response to cardiac resynchronisation therapy: The important interplay between predictor variables and definition of a favorable outcome. *Echocardiography*. 2017;34:371-375 (**M 23 I F 1.314)**
14. Tesic M, Seferovic J, Trifunovic D, Djordjevic-Dikic A, Giga V, Jovanovic I, **Petrovic O**, Marinkovic J, Stankovic S, Stepanovic J, Ristic A, Petrovic M, Mujovic N, Vujisic-Tesic B, Beleslin B, Vukcevic V, Stankovic G, Seferovic P. N-terminal pro-brain natriuretic peptide is related with coronary flow velocity curve and disatolic dysfunction in patients with asymmetric hypertrophic cardiomyopathy. *Journal of Cardiology.* 2017; (70) :323-328 **(M 22 IF 2.732)**
15. Nedeljkovic M, Beleslin B, Tešić M, Vujisic-Tesic B, Vukcevic V, Stankovic G, Stojkovic S, Orlic D, Potpara T, Mujovic N, Marinkovic M, **Petrovic O**, Grygier M, Protopopov A, Kanjih V, Asanin M. Left atrial appendage closure with Watchman device in prevention of thromboembolic complications in patients with atrial fibrillation: First experience in Serbia. Vojnosanit Pregl 2017; 74(4): 378–385. **(M23 IF 0.367)**
16. Rakocevic J, Kojic S, Dejan Orlic, Stankovic G, Ostojic M, **Petrovic O**, Zaletel , Puskas N, Todorovic V, Labudovic-Borovic M. Co-expression of vascular and lymphatic endothelial cell markers on early endothelial cells present in aspirated coronary thrombi from patients with ST-elevation myocardial infarction. *Experimental and Molecular Pathology* .2016;100(1):31-8 **(M21 IF 2.638)**
17. Trifunovic D, Stankovic S, Sobic-Saranovic D, Marinkovic J, Petrovic M, Orlic D, **Petrovic O** et al. Acute insulin resistance in ST-segment elevation myocardial infarction in non-diabetic patients is associated with incomplete myocardial reperfusion and impaired coronary microcirculatory function. Cardiovasc Diabetol. 2014 2014/04/05;13(1):1-12.**(M21, IF 4.02)**
18. Trifunovic D, Sobic-Saranovic D, Beleslin B, Stankovic S, Marinkovic J, Orlic D, **Petrovic O** et al. Coronary flow of the infarct artery assessed by transthoracic Doppler after primary percutaneous coronary intervention predicts final infarct size. Int J Cardiovasc Imaging. 2014 2014/12/01;30(8):1509-18**. (M21, IF 1.81)**
19. Tesic M, Djordjevic-Dikic A, Beleslin B, Trifunovic D, Giga V, Marinkovic J, **Petrovic O**, Petrovic M, Stepanovic J, Dobric M, Vukcevic V, Stankovic G, Seferovic P, Ostojic M, Vujisic-Tesic B. Regional Difference of Microcirculation in Patients with Asymmetric Hypertrophic Cardiomyopathy: Transthoracic Doppler Coronary Flow Velocity Reserve Analysis. J Am Soc Echocardiogr. 2013;26(7):775-82 **(M21, IF 3.987)**
20. Petrovic M, T. Petrovic TM, Milasinovic G, Vujisic-Tesić B, Trifunovic D, Nedeljkovic I, Calovic Z, Ivanovic B, Tesic M, Boricic M, **Petrovic O** , Petrovic MI, Banovic M,  Draganic G, Ostojic M. Prediction of a Good Response to Cardiac Resynchronization Therapy in Patients with Severe Dilated Cardyomyopathy: Could Conventional Echocardiography Be the Answer After All?  *Echocardiography* 2012; 29 (3):267-275 **(M23, IF 1.261)**
21. Mujovic N, Grujic M, Mrdja S, Kocijancic A, Milasinovic G, Jovanovic V, Calovic Z, Pavlovic S, Stojanov P, Raspopovic S, Mujovic N, Vujisic-Tesic B, Petrovic M, **Petrovic**.**O** Dugorocno klinicko lesriabpracenje bolesnika sa nekontrolisanom atrijalnom fibrilacijom i insuficijencijom srca nakon kateter-ablacije atrioventrikularnog cvora i ugradnje pejsmejkera. *Srp Arh Celok Lek* 2011;139(9-10):591-8 **(M23, IF 0.190)**
22. Banović M, Vasiljević-Pokrajcić Z, Vujisić-Tesić B, Stanković S, Nedeljković I, **Petrović O**, Boricić-Kostić M, Petrović M, Trifunović D, Ostojić M. Karakteristike, ishod i prediktori jednogodisnjeg mortaliteta kod pacijenata sa akutnom srcanom insuficijencijom. *Vojnosanit Pregl*. 2011; 68(2):136-42 **(M23, IF 0.179)**
23. M.Banović, Z. Vasiljević, B.Bujisić-Tešić, S.Stanković, I.Nedeljković, **O.Petrović**. P.Otašević, M.Borićić-Kostić, M.Petrović**,** D.Trifunović, M.Ostojić . Da li su de novo akutna insuficijencija srca i akutno pogoršanje hronične insuficijencije dve podgrupe istog sindroma ?. *Srp Arh Celok Lek*. 2010; 138(3-4):162-9. **(M23 IF 0.194)**

**Остали радови у часописима са JCR листе**

1. Ding WY, Blomström-Lundqvist C, Fauchier L, Marin F, Potpara TS, Boriani G, Lip GYH. **(..Petrovic O**..); Contemporary management of atrial fibrillation and the predicted vs. absolute risk of ischaemic stroke despite treatment: a report from ESC-EHRA EORP-AF Long-Term General Registry. Europace. 2023 Feb 16;25(2):277-282. doi: 10.1093/europace/euac214. Erratum in: Europace. 2023 Apr 11;: PMID: 36427202; PMCID: PMC9934992. **M22 (IF 5.486 ½ 2.743)**
2. Šačić D, **Petrović O,** Zamaklar-Trifunović D, Ivanović B. Cardiac pacemaker-related endocarditis complicated with pulmonary embolism: Case report. Front Cardiovasc Med. 2023 Jun 16;10:1191194. doi: 10.3389/fcvm.2023.1191194. **(M22, IF 5.848 ½ IF 2.924)**
3. Wern Yew Ding and others, **(..Petrovic O**..); Clinical utility and prognostic implications of the novel 4S-AF scheme to characterize and evaluate patients with atrial fibrillation: a report from ESC-EHRA EORP-AF Long-Term General Registry, *EP Europace*, Volume 24, Issue 5, May 2022, Pages 721–728, <https://doi.org/10.1093/europace/euab280> . **M22 (IF 5.486 ½ 2.743)**
4. Malavasi VL, Vitolo M, Proietti M, Diemberger I, Fauchier L, Marin F, Nabauer M, Potpara TS, Dan GA, Kalarus Z, Tavazzi L, Maggioni AP, Lane DA, Lip GYH, Boriani G; . **(..Petrovic O**..); ESC-EHRA EORP-AF Long-Term General Registry Investigators. Impact of malignancy on outcomes in European patients with atrial fibrillation: A report from the ESC-EHRA EURObservational research programme in atrial fibrillation general long-term registry. Eur J Clin Invest. 2022 Jul;52(7):e13773. doi: 10.1111/eci.13773. Epub 2022 Mar 28. PMID: 35305020. **M21 (IF 5.722 ½ 2.861**)
5. Ding WY, Potpara TS, Blomström-Lundqvist C, Boriani G, Marin F, Fauchier L, Lip GYH, **(…Petrovic ON**..); ESC-EHRA EORP-AF Long-Term General Registry Investigators. Impact of renal impairment on atrial fibrillation: ESC-EHRA EORP-AF Long-Term General Registry. Eur J Clin Invest. 2022 Jun;52(6):e13745. doi: 10.1111/eci.13745. Epub 2022 Jan 17. PMID: 35000206; PMCID: PMC9287022. **M21 (IF 5.722 ½ 2.861)**
6. Eugène M, Duchnowski P, Prendergast B, Wendler O, Laroche C, Monin JL, Jobic Y, Popescu BA, Bax JJ, Vahanian A, Iung B; EORP VHD II Registry Investigators Group. Contemporary Management of Severe Symptomatic Aortic Stenosis. J Am Coll Cardiol. 2021 Nov 30;78(22):2131-2143. doi: 10.1016/j.jacc.2021.09.864. PMID: 34823655**. M21** **(IF 27.206** **½ 13.603)**
7. Aleksandra Radovanovic S, Ivana G, Ivana M**, Olga P**, Danilo O, Arsen R, et al. Streptococcus Gallolyticus endocarditis in patient with liver cirrhosis: a case report. The Journal of Infection in Developing Countries. 2019;13(04). **(M23 IF 0.703 ½ IF 0.3515)**

**Радови у часописима индексираним у SCIENCE CITATION INDEX Expanded (SCIe), без ИФ**

1. Petrovic M, Vujisic-Tesic B, Milasinovic G, Zamaklar-Trifunovic D, Nedeljkovic I, Jelic V, Boricic M, Calovic Z, **Petrovic O**, Banovic M. New echocardiographic techniques in optimal patient selection for cardiac resynchronization therapy in the treatment of chronic heart failure. *Srp Arh Celok. lek* 2009;137(5-6): 304-309
2. Trifunovic D, Petrovic M, Milasinovic G, Vujisic Tesic B, Boricic M, Nedeljkovic I, Jelic V, Živkovic M, Jovanovic V, **Petrovic O,** Banovic M, Nikcevic G, Ostojic M. Pacemaker optimization guided by echocardiography in cardiac resyn0chronization therapy. *Srp Arh Celok. lek* 2009;137(7-8): 416-422.

**Радови у часописима индексираним у MEDLINE-u**

**Цео рад у часописима који нису индексирани у горе наведеним базама података**

1. **O. Petrovic**, I Nedeljkovic, M Ostojic, N Boskovic, V Giga, Echocardiography in the prevention of sudden cardiac death in athletes, Srce i krvni sudovi, 2023;42(1):17-19
2. **Petrović O**., J. Stanisavljević, M. Stojadinović, D. Mašulović, M. Đikić, i M. Milenković. 2019. Fokusirani ultrazvuk srca - FoCUS. Serbian Journal of Anesthesia and Intensive Therapy 41, (7-8): 189-193.
3. **Petrovic O,** Tesic VB, Nedeljkovic I, Petrovic M, Boricic Kostic M, Tesic M, Trifunovic D. Dragovic M, Prikaz bolesnice sa neopstruktivnom kardiomiopatijom u svetlu evropskih preporuka za dijаgnozu I lečenje hipertrofične kardiomiopatije. Srce i krvni sudovi 2014 ; 33(4),251-253
4. **Olga Petrovic**, Biljana Obrenovic-Kircanski. Coronary and valvular disease in patient treated for Hodgkin lymphoma. Srce I krvni sudovi 2017;369(S2):65-66
5. **Petrovic O**, Vujisic-Tesic B, Trifunovic-Zamaklar D, Djikic D, Nedeljkovic I, Petrovic M, Banovic M, Tesic M, Boricic-Kostic M. Vrednost pulsnog tkivnog Dopplera u proceni funkcije desne komore kod primerne hipertrofične kardiomiopatije. Acta Clinica 2011;11(2):137-141
6. **Petrovic O**, Vujisic-Tesic B. Tkivna dopler ehokardiografija. Acta Clinica 2011;11(2):211-217
7. Draganic G, Boricic-Kostic M, Vujisic-Tesic B, Petrovic M, Trifunovic D, Zivkovic M**, Petrovic O**, Nedeljkovic O. Aritmogena displazija desne komore-ehokardiografska dijagnostika . Acta Clinica 2011;11(2):80-89
8. Boricic-Kostic M, Draganic G, Boricic M, Nedeljkovic O, Trifunovic D, Nedeljkovic I, **Petrovic O,** Banovic M, Petrovic M, Vijusic-Tesic B. Ehokardiografija u dijagnostici konstriktivnog perikarditisa. Acta Clinica 2011;11(2):47-56
9. Trifunovic D, Vujisic-Tesic B, Petrovic M, Nedeljkovic I, Boricic-Kostic M, Draganic G, Banovic M, **Petrovic O**, Tesic M, Ostojic M. Assessment of myocardial mechanics using echocardiography-basic principles and clinical utility. Acta Clinica 2011;11(2):247-255
10. Nedeljkovic I, Ostojic M, Vujisic Tesic B, Jakovljevic B, Petrovic M, Boricic Kostic M, Trifunovic D, Beleslin B, Nedeljkovic M, **Petrovic O**, Stojkovic S, Stankovic G, Stepanovic J, Djordjevic Dikic A, Giga V, Banovic M, Dobric M. Prediktori pojave srcane insuficijencije kod bolesnika lecenih primarnom perkutanom koronarnom intervencijom u akutnom infarktu miokarda (kratkorocno 30-dnevno pracenje). Srce i krvni sudovi 2011;30:27-34.
11. Nedeljkovic I, Ostojic M, Vujisic-Tesic B, Jakovljevic B, Petrovic M, Boricic-Kostic M, Trifunovic D, **Petrovic O**, Beleslin B, Nedeljkovic M, Stepanovic J, Djordjevic-Dikic A, Giga V, Stojkovic S, Stankovic G, Arandjelovic A, Banovic M, Dobric M, Tesic M. Uloga Ehokardiografije u predikciji srčane insuficijencije kod bolesnika sa akutnim infarktom miokarda lecenih primarnom perkutanom koronarnom intervencijom. Acta Clinica 2011;11(2):164-178

**Цео рад у зборнику националног скупа**

1. Nedeljkovic, V. Giga, **O. Petrovic**, M. Ostojic,M. Banovic, Ergospirometrija, srčana slabost I sport. Balneoclimatologija 2023;47(1)185-191
2. **O. Petrovic**, V. Giga, M Ostaojic, I Rakočevic, I Nedeljkovic. Eho kardiomiopatije I sport. Balneoclimatologija, 2023;47(1)177-185
3. **O. Petrovic**, A. Đorđević-Dikić, B. Beleslin, G. Stanković, I. Rakočević, S. Juričić, N. Gavrilović, I. Paunović, S. Stojković, I. Jovanović, M Tešić, M Boričić-Kostić, D. Trifunović-Zamaklar Stres eho i "znakovi pored puta", Desna komora, pritajeni učesnik, Balneoclimatologia 2019
4. Stepanovic J, Giga V, Petrovic M, Jovanovic I, **Petrovic O**, Tesic M, Dobric M, Trifunovic D, Nedeljkovic I, Beleslin B, Djordjevic-Dikic A. Miokardna Ishemija: Nove kontroverze posle STICH studije. Balneoclimatologija 2013; 37(2):225-229 Nedeljkovic I, Vujisic-Tesic B, Ostojic M, Petrovic M, Boricic-Kostic M, Djordjevic-Dikic A, Giga V, Nedeljkovic M, Trifunovic D,
5. **Petrovic O**, Stepanovic J, Beleslin B, Banovic M, Tesic M. Prediktori pojave smrtnog ishoda kod bolesnika lecenih primarnom perkutanom koronarnom intervencijom u akutnom infarktu miokarda: 30-dnevno pracenje. Balneoclimatologia 2009;33(2):79-88.
6. D. Trifunović-Zamaklar, B. Vujisić-Tešić, M. Petrović, M. Boričić, I Nedljković, **O. Petrović**, M. Zdravković, M. Ostojić. Nove ehokardiografske tehnike u kvantifikaciji funkcije desne komore. Balneoclimatologia 2007;31 (1):233-245.
7. Nedeljkovic I, Vujisic-Tesic B, Ostojic M, Petrovic M, Boricic M, Djordjevic Dikic A, Giga V, Arandjelovic A, Nedeljkovic M, Trifunovic, Zamaklar D, **Petrovic O**, Stepanovic J, Beleslin B, Mitrovic P, Ehokardiografski prediktori funkcionalnog oporavka leve komore nakon primarne perkutane koronarne intervencije u akutnom infarktu miokarda: tromesecno pracenje. Balneoclimatologia 2007;31(2):75-84.
8. D. Orlic, M. Ostojic, G. Stankovic, M. Nedeljkovic, V. Vukcevic, B. Beleslin, S. Stojkovic, A. Arandjelovic, M. Dikic, J. Kostic, Z. Petrasinovic, M. Nidzovic, M. Petrovic, I. Nedeljkovic, **O. Petrovic**, M. Dobric, D. Brkic, M. Lukic, B. Vujisic. Kolika je bezbednost primene DES za potvrdjene (on-label) i nepotvrdjene (off-label) indikacije? Da li ce indikacije za DES biti prosirene?. Balneoclimatologia 2007;31(1):208-216. M. Ostojic, M. Nedeljkovic, D. Orlic, V. Vukcevic, G. Stankovic, S. Stojkovic, A. Arandjelovic, M. Dikic, J. Kostic, M. Dobric, D. Dincic, A. Lazarevic, I. Nedeljkovic,
9. **O. Petrovic**, M. Petrovic, J. Perunicic, Z. Vasiljevic, B. Vujisic, A. Djurdjic, N. Radivojevic, Lj. Brajkovic, D. Lepojevic, B. Lazic, M. Radovanovic, I. Mrdovic. Perkutane koronarne intervencije u lecenju akutnog infarkta miokarda sa ST elevacijom. Balneoclimatologia 2007;31(1):150-161.

**Извод са међународног скупа**

1. Dobric, M & Beleslin, Branko & Tesic, M & Dikic, A & Stojkovic, Sinisa & Giga, Vojislav & Tomasevic, M & Jovanovic, I & **Petrovic, Olga** & Rakocevic, Jelena & Boskovic, N & Stankovic, Goran & Vukcevic, Vladan & Nedeljkovic, M.A & Ostojić, Miroslav. (2020). Time-dependent improvement in coronary flow reserve in collateral donor artery following successful recanalization of the Coronary Chronic Total Occlusion. European Heart Journal. 41. 10.1093/ehjci/ehaa946.1272.
2. **Petrovic, Olga** & Juricic, Stefan & Arnautović, Natalija & Paunovic, I & Trifunovic, Danijela & Rakocevic, I & Boricic-Kostic, M & Aleksandric, Srdjan & Milasinovic, D & Dobric, M & Tesic, M & Ivanovic, B & Stankovic, Goran & Stojkovic, Sinisa. (2020). Echocardiographic assessment of the impact of percutaneous revascularisation of chronic total occlusion on myocardial function and electrical stability, two-year follow up period. European Heart Journal. 41. 10.1093/ehjci/ehaa946.0134.
3. Tesic, M & Travica, L & Giga, Vojislav & Trifunovic, Danijela & Jovanovic, I & Boskovic, N & Dobric, M & Aleksandric, Srdjan & Juricic, Stefan & Radomirovic, M & **Petrovic, Olga** & Vratonjic, J & Stankovic, Goran & Beleslin, Branko & Djordjevic-Dikic, A. (2021). Prognostic value of mitral regurgitation in patients with asymmetric hypertrophic cardiomyopathy. European Heart Journal - Cardiovascular Imaging. 22. 10.1093/ehjci/jeaa356.394.
4. Messas, E & Goudot, Guillaume & Ijsselmuiden, Alexander & den Heijer, Peter & Trifunovic, Danijela **& Petrovic, Olga** & Puymirat, Etienne & Cholley, B & Velinovic, M & Karan, R & Rémond, Mathieu & Penot, Robin & Pernot, Mathieu & Tanter, Mickaël & Spaargaren, René. (2021). Twelve-months safety of valvosoft non-invasive ultrasound therapy (NIUT) in patients with severe symptomatic aortic valve stenosis: a first-in-human study. European Heart Journal. 42. 10.1093/eurheartj/ehab724.1656.
5. Ijsselmuiden, Alexander & Halim, Jonathan & Goudot, Guillaume & Schőlzel, Bas & Vos, Jeroen & Meuwissen, Martijn & Branden, Ben & Zarka, Samuel & Spaulding, Christian & Puymirat, Etienne & **Petrovic, Olga** & Trifunovic, Danijela & Heijer, Peter & Messas, Emmanuel. (2021). TCT-47 Valvosoft Noninvasive Ultrasound Therapy (NIUT) in Low-Flow, Low-Gradient Severe Aortic Stenosis. Journal of the American College of Cardiology. 78. B19. 10.1016/j.jacc.2021.09.897.
6. Juricic S, **Petrovic O**, Tesic M, Dobric M, Orlic D, Aleksandric S, et al. P284 Patients with reduced systolic function benefit most from recanalisation of chronic total occlusion. European Heart Journal - Cardiovascular Imaging. 2020;21(Supplement\_1).
7. Trifunovic D, **Petrovic O**, Tomic-Dragovic M, Paunovic I, Tutus V, Veselinovic J, et al. P302 Forgotten and neglected: LV hypertrophy and LV remodeling as important predictors in patients with mitral valve prolapse. European Heart Journal - Cardiovascular Imaging. 2020;21(Supplement\_1).
8. **Petrovic O**, Juricic S, Trifunovic-Zamaklar D, Paunovic I, Rakocevic I, Gavrilovic N, et al. P278 Does recanalization of chronic total occlusion reflect on myocardial function? European Heart Journal - Cardiovascular Imaging. 2020;21(Supplement\_1).
9. Juricic S, Petrovic O, Tesic M, Dobric M, Aleksandric S, Mehmedbegovic Z, et al. P3579Prospective randomised comparison of percutaneous coronary intervention and optimal medical therapy in patients with chronic total occlusion. European Heart Journal. 2018;39(suppl\_1).
10. Tesic M, Djordjevic Dikic A, Trifunovic D, **Petrovic O**, Nedeljkovic I, Petrovic M, Giga V, Stankovic G, Beleslin B, Vujisic Tesic B. Dual assessment of coronary flow reserve in non obstructive hypertrophic cardiomyopathy: patophysiological characteristics. Eur Heart J 2012; 33(Abs Suppl ):741.
11. D. Trifunovic, M. Tesic , B. Vujisic-Tesic, **O. Petrovic,** I. Nedeljkovic, M. Petrovic, M. Boricic, G. Draganic, M. Banovic, M. Ostojic. Myocardial systolic mechanics in hypertrophic cardiomyopathy evaluated by vector velocity imaging: comparison with healthy individuals and relation to NT-pro-BNP. Eur Heart J; 2010; 31 (Suppl); 1066: P5724..
12. M Petrovic, G Milasinovic, B Vujisic-Tesic, D Trifunovic-Zamaklar, V Jovanovic, M Banovic, I Nedeljkovic, M Boricic, **O Petrovic**, I Petrovic. Does early interventricular dyssynchrony after right ventricular pacemaker implantation predict late decrease of left ventricular function in patients with initially preserved LV systolic function? European Journal of Heart Failure Supplements (2010) 9, S47, Abstract No: 353.
13. M. Tesic, D. Trifunovic, A. Djordjevic-Dikic**, O. Petrovic**, M. Petrovic, I. Nedeljkovic, V. Giga, M. Banovic, B. Vujisic-Tesic, M. Ostojic. Relation between multi coronary flow reserve and NT-pro-BNP in asymmetric hypertrophic cardiomyopathy. Eur Heart J; 2010; 31 (Suppl); 325: P2057
14. Tesic M, Trifunovic D, Djordjevic Dikic A, **Petrovic O**, Nedeljkovic I, Petrovic M, Boricic M, Stepanovic J, Vujisic Tesic B, Ostojic M. Determinants of multi coronary flow reserve in asympetric hypertophic cardiomypathy: relation with gross heart anatomy, left ventricular mass and obstruction. Eur Heart J 2010;31 (Abs Suppl):325.
15. Nedeljkovic I, Vujisic-Tesic B, Ostojic M, Petrovic M, Boricic-Kostic M, Trifunovic D, **Petrovic O,** Beleslin B, Giga V, Stepanovic J. Predictors of left ventricular remodeling in patients treated with primary percutaneous coronary intervention for ST-segment elevation myocardial infarction. Eur Heart J 2009;30 (Abs Suppl):626.
16. **Petrovic O**, Vujisic-Tesic B, Trifunovic-Zamaklar D, Petrovic M, Nedeljkovic I, Banovic M, Tesic M, Djikic D, Boricic M. Pulsed tissue Dopller in assessment of left ventricular diatolic function in hypetrophic cardiomyopathy. European conference on myocardial and pericardial disease. The firs 50 years of Cardiomyopathies. 2009. Belgrade. Abstract book:YIA 48
17. Potpara T, Vujisic-Tesic B, Ostojic M, Petrovic M, Polovina M, **Petrovic O**. Routine echocardiography: multivariate predictors of mortality in atrial fibrillation during 10-year follow-up. Abstracts of Euroecho 2009, Madrid Spain 9-12.Eur J Echocardiography Abstracts Supplement, December 2009;10(2) ii96-ii97
18. **Petrovic O**, Vujisic-Tesic B, Trifunovic Zamaklar D, Djikic D, Nedeljkovic I, Petrovic M, Banovic M, Tesic M. Comparison of standard and Tissue Doppler echocardiography parameters in hypertrophic cardiomyopathy patients with and without nonsustained ventricular tacycardia on 24h Holter monitiring. Abstracts of Euroecho 2009, Madrid Spain 9-12.Eur J Echocardiography Abstracts Supplement, December 2009;10(2) ii42-ii44
19. Mujovic N, Grujic M, Mrdja S, Potpara T, Kocijancic A, **Petrovic O**. Effect on intraventricular asynchrony on recovery of systolic function after ablate and pace strategy. Europace Supplements 2008(10)Suppl 1:18P\_10
20. Mujovic N, Grujic M, Mrdja S, Kocijancic A, Potpara T, Vujisic-Tesic B, Petrovic M, **Petrovic O**. Effect of intraventricular asynchrony on systolic function, ventricular remodelling and functional status after ablate and pace strategy for atrial fibrillation. XIII International Symposium on progress in clinical pacing. 2008. Rome. Abstract book:P16
21. Mujovic N, Grujic M, Mrdja S, Potpara T, Kocijancic A, **Petrovic O**. Sudden cardiac death after catheter ablation of the atrioventricular junction in patients with atrial fibrillation and reduced systolic function. 4th Annual congess of the European cardiac Arrhythmia Society.2008 France. Abstract book:P 18-9
22. Mujovic N, Grujic M, Mrdja S, Kocijancic A, Potpara T, **Petrovic O**. Effect of intraventricular asynchrony on recovering of szstolic function, ventricular remodeling and functional status in patients with uncontrolled atrial fibrillation agter ablate and pace strategy. 4th Annual congess of the European cardiac Arrhythmia Society.2008 France. Abstract book:P 15-4
23. Nedeljkovic I, Vujisic-Tesic B, Ostojic M, Petrovic M, Beleslin B, **Petrovic O** , Zamaklar-Trifunovic D, Djordjevic-Dikic A, Giga V, Stepanovic J. Predictors of left ventricular remodeling in patients after successful primary percutaneous coronary intervention for acute myocardial infarction: Long term follow-up. World Congress of Cardiology. Argentina, 2008 Abstract book: P 1355.
24. D. Trifunovic, B. Vujisic-Tesic, **O. Petrovic**, M. Petrovic, I. Nedeljkovic, M. Boricic, A. Dikic-Djordjevic, M. Ostojic. Non-invasive assessment of coronary flow in patients with hypertrophic cardiomyopathy: a case control study. European Journal of Heart Failure Supplements 2008; (7) :123-123
25. Trifunovic D, **Petrovic O**, Vujisic-Tesic B, Petrovic M, Nedeljkovic I, Boricic M, Dikic A, Ostojic M,. The non-invasive assessment of coronary flow in three main coronary arteries in asymmetric hypertrophic cardiomyopathy: feasibility, comparison with the healthy control and relation to LV mass. Eur Heart J 2008;29(Suppl 1):733-900
26. **Petrovic O**, Trifunovic D, Vujisic-Tesic B, Petrovic M, Nedeljkovic I, Boricic M, Ostojic M. Parameters of longitudinal left ventricular systolic function in hypertrophied and non hypertrophied segments of LV in asymmetric hypertrophic cardiomyopathy, Eur Heart J 2008;29(Suppl 1):505-732.

**Извод са националног скупа**

1. **Petrovic O**, Trifunovic D, Vujisic Tesic B, Nedeljkovic I, Petrovic M, Boricic M, Ostojic M. Parametri longitudinalne funkcije leve komore procenjeni tkivnim Dopplerom u bolesnika sa hipertroficnom kardiomiopatijom. XVI Konges kardiologa Srbije, Beograd 2007. P191
2. Trifunovic D, Tesic M, Vujisic-Tesic B, **Petrovic O**, Nedeljkovic I, Petrovic M, Boricic M, Draganic G, Banovic M, Ostojic M, Seferovic PM. Odnos mehanike miokardne kontrakcije leve komore i funkcije koronarne mikrocirkulacije kod bolesnika sa hipertrofičnom kardiomiopatijom. XVIII Kongres kardiologa Srbije sa međunarodnim učešćem, Beograd 24-27 novembar 2011. Srce i krvni sudovi 2011; 30(2) P263
3. **Petrovic O,** Vujisic-Tesic B, Zamaklar-Trifunovic D, Petrovic M, Tesic M, Banovic M, Boricic-Kostic M, Djikic D. Da li ehokardiografija moze prepoznati bolesnike sa hipertroficnom kardiomiopatijom koji su u riziku od ventrikularnih poremecaja ritma. XVIII Kongres kardiologa Srbije sa međunarodnim učešćem, Beograd 24-27 novembar 2011. Srce i krvni sudovi 2011; Volumen 30 (2) P264
4. Djordjevic-Dikic A, Tesic M, Stepanovic J, Trifunovic-Zamaklar D, Giga V, Nedeljkovic I, Dobric M, Petrovic M, **Petrovic O**, Beleslin B. Dijagnosticka i prognosticka vrednost merenja koronarne reserve protoka u prednjoj descedentnoj koronarnoj arteriji radi procene funkcionalnosti arterijakog grafta. XIX kongres kardiologa Srbije sa medjunarodnim učešćem, Zlatibor 17-20 oktobar 2013; Srce i krvni sudovi 2013; Volumen 30, broj 3, P475

**Поглавље у књизи**

1. M. Pavlovic, O. Petrovic, B. Ivanovic, Ehokardiografija u srčanoj insuficijenciji, Clinical Echocardiography - Klinička Ehokardiografija, Ehokardiografsko udruženje Srbije, Beograd ISBN-987-86-902944-0-4, 2021, 381-389
2. B.Vujisić-Tešić, S. Tadić, O. Petrović, Bolest mitralne valvule, Kardiologija klinički vodič, Udruženje kardiologa Srbije, Beograd ISBN- 978-86-88955-02-7, 2020, 243-257

**Г. ОЦЕНА О РЕЗУЛТАТИМА НАУЧНОГ И ИСТРАЖИВАЧКОГ РАДА**

Докторка Олга Петровић је у свом досадашњем раду објавила као аутор или коаутор укупно 82 публикације. Коаутор је била у тридесет радова објављених у часописима са JCR листе. Током досадашњег рада, кумулативни ИФ је 70,455. Први је аутор у 4 рада објављена у целини у зборнику са националног скупа, а у још 5 је коаутор. Поред наведеног, има 26 публикација у зборницима са међународних скупова, од чега је у пет први аутор, као и 4 извода са националног скупа, од којих је у 2 први аутор. Коаутор је у два поглавља у уџбеницима.

У радовима докторка Олга Петровић се бави питањима везаним за област кардиологије, доминантно ехокардиографије, али значајан број публикација се односи и на исхемијску болест срца и на срчану слабост.

**Д. ОЦЕНА РЕЗУЛТАТА У ОБЕЗБЕЂИВАЊУ НАУЧНО-НАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА**

**Ђ. ОЦЕНА О РЕЗУЛТАТИМА ПЕДАГОШКОГ РАДА**

Од школске 2020/2021. године, када је изабрана у звање клиничког асистента, др Олга Петровић предано и одговорно држи практичну наставу на основним студијама Медицинског факултета Универзитета у Београду. Учествовала је у извођењу наставе студентима четврте године, на предмету Интерна медицина, и студентима шесте године, у склопу Клиничког стажа. Наставу држи како студентима који студирају на српском језику тако и на енглеском језику.

Aнкетирањем студентата о квалитету наставе у Наставној бази Медицинског факултета Универзитета у Београду оцењена је оценом 5,00 за школску 2021/2022. годину.

Др Олга Петровић је изузетно посвећена педагошком раду и увек је спремна да своје неспорно велико знање дели са студентима, а и да оне заинетересоване уведе у научно-истраживачки рад.

**Е. ОЦЕНА О АНГАЖОВАЊУ У РАЗВОЈУ НАСТАВЕ И ДРУГИХ ДЕЛАТНОСТИ ВИСОКОШКОЛСКЕ УСТАНОВЕ**

Докторка Олга Петровић је у радном односу на Kлиници за кардиологију Универзитетског Клиничког центра Србије од 2006. године. Специјалиста интерне медицине је постала 2012. године, а субспецијализацију из кардиологије завршава 2019. године. Магистарску тезу „Значај пулсног ткивног Доплера у процени примарне хипертрофичне кардиомиопатије“ одбранила је 2009. године. Како тада одобрена докторска теза није завршена, ради промене теме докторске дисертације кандидаткиња је уписала докторске студије по новом режиму студирања 2022. године (модул Истраживања у кардиоваскуларној медицини).

Др Олга Петровић свакодневно обавља рад у Ехокардиографском кабинету Универзитетског Клиничког центра Србије. Ради експертске транстораксне и трансезофагусне ехокардиографске прегледе. Такође, бави се ергометријом и неинвазивном проценом коронарне резерве протока. Предавач је у школи транстораксне ехокардиографије. Руководилац је области кардиологије у Националном удружењу за примену ултразвука у медицини и биологији. Обавља рад као консултант кардиолог на другим клиникама УКЦС. У условима Ковид 19 пандемије, радила је у пуном обиму радног времена у Ковид болницама. Члан је Конзилијума за валвуларне мане Универзитетског Клиничког центра Србије, као и тима за трансплантацију срца у овој установи.

**Допринос академској и широј заједници**

Члан је Српског лекарског друштва (Секретар кардиолошке секције Српског лекарског друштва)

Члан је Удружења кардиолога Србије

Члан је Удружења за срчану слабост

Члан је Ехокардиографског удружења Србије (ECHOS) – Благајник удружења

Члан је Европског удружења кардиолога.

**Сарадња са другим високошколским, научно-истраживачким установама у земљи и иностранству**

**Учешће на међународним пројектима**

* Учешће у EORP AF регистру
* Study for the Treatment of Subjects With Severe Symptomatic Calcific Aortic Valve Stenosis Using Valvosoft® Non-Invasive Ultrasound Therapy (NIUT) – члан истраживачког тима

**Предавања на међународним скуповима/домаћим скуповима са међународним учешћем у последњих 5 година:**

* Everlasting dilemma despite of recommendations: athletic heart vs cardiomyopathy (The Third Congress of Cardiovascular Imaging of Serbia 2019, Belgrade)
* Stress echo focus on right ventricle (The Third Congress of Cardiovascular Imaging of Serbia 2019)
* Тромбозе артефицијалних валвула у трудноћи (XII Конгрес удружења кардиолога Србије, Златибор 2019
* Асимптоматска тешка трикуспидна регургитација (XII Конгрес удружења кардиолога Србије, Златибор 2019)
* Стрес ехо и "знакови поред пута", Десна комора, притајени учесник (Симпозијум ,,Актуелности у кардиологији 7, Нишка Бања 2019)
* Спортско срце или нешто друго? (Симпозијум ,,Актуелности у кардиологији 7, Нишка Бања 2019
* ЕХО срца у кардиологији (Предавање за специјализанте опште медицине, Медицински факултет Београд 2020)
* Митрална валвула: Шта се променило и шта још увек недостаје? (XIII Конгрес удружења кардиолога Србије, Београд 2021)
* Myocarditis and COVID 19 (NOVAK 2022, Нови Сад)
* Ехокардиографија у превенцији напрасне смрти код спортиста (ИСС 2022, Београд)
* Eхо скрининг плућне хипертензије (ECHOSerbia2022, Београд)
* Ехокардиографија уз сва ограничења кључна у дијагнози инфективног ендокардитиса (КИС 2023, Београд)
* Echocardiographic assessment and contemporary risk stratification of patients with secondary mitral valve insufficiency (Belvis 2023, Beograd)

**Организовање научних састанака и симпозијума**

* Пети конгрес кардиоваскуларног имиџинга Србије, 2023 – члан организационог одбора
* Трећи конгрес Ехокардиографског удружења Србије - члан организационог одбора

Kандидат под редним бројем 3: **др Никола Радовановић**

**А. ОСНОВНИ БИОГРАФСKИ ПОДАЦИ.**

|  |  |
| --- | --- |
| Име, име једног родитеља, презиме: | Никола (Небојша) Радовановић |
| Датум и место рођења: | 25.децембар 1986. Пожаревац |
| Установа у којој је запослен /запослена: | Пејсмејкер центар, Универзитетски Клинички центар Србије |
| Звање и радно место: | Специјалиста интерне медицине на Одељењу са полуинтензивном негом |
| Научна област | Интерна медицина (кардиологија) |

**Б. СТРУЧНА БИОГРАФИЈА, ДИПЛОМЕ И ЗВАЊА**

|  |  |
| --- | --- |
| *Основне студије* |  |
| Назив факултета завршетка основних студија: | Медицински факултет Универзитета у Београду |
| Место студирања: | Београд |
| Година завршетка студија: | 2011 |
| Просечна оцена током студија: | 10 (десет) |

|  |  |
| --- | --- |
| *Академске специјалистичке студије* |  |
| Назив Универзитета где је одбрањен рад: | Медицински факултет Универзитета у Београду |
| Место: | Београд |
| Година одбране: | 2013 |
| Наслов завршног рада Академских специјалистичких студија: | Клинички и аритмијски ток код болесника са уграђеним пејсмејкером због рефлексне синкопе |
| Ментор: | Проф. др Горан Милашиновић |
| *Докторат* |  |
| Назив Универзитета | Медицински факултет Универзитета у Београду |
| Место | Београд |
| Година одбране | 2022 |
| Наслов Докторске тезе | Испитивање очуваности кардиопулмоналне спреге и њене предиктивне улоге у одговору на ресинхронизациону терапију код болесника са срчаном слабошћу |
| Ментори | Проф. др Синиша Павловић, проф. др Мирјана Платиша |
| Ужа научна област | докторске студије из епидемиологије |

|  |  |
| --- | --- |
| *Специјализација* |  |
| Назив установе | Медицински факултет Универзитета у Београду |
| Место | Београд |
| Област | Интерна медицина |
| Година полагања испита | 2020 |
| Завршна оцена на специјалистичком испиту | Одличан |

|  |  |
| --- | --- |
| *Ужа специјализација* |  |
| Назив установе | Медицински факултет Универзитета у Београду |
| Место | Београд |
| Област | Кардиологија |
| Година уписа | 2020 |

|  |
| --- |
| *Досадашњи избори у научна звања* |
| Клинички асистент, интерна медицина (кардиологија), Медицински факултет Универзитета у Београду  Датум избора у звање: 04.02.2021. године |
|  |

**В. НАУЧНИ И СТРУЧНИ РАД**

**Списак научних и стручних радова**

**Оригинални радови *in* *extenso* у часописима са JCR листе**

1. Platiša MM, **Radovanović NN**, Pernice R, Barà C, Pavlović SU, Faes L. Information-theoretic analysis of cardiorespiratory interactions in heart failure patients: effects of arrhythmias and cardiac resynchronization therapy. Entropy. 2023; 25(7):1072. **М22, IF 2.700**
2. **Radovanović NN**, Pavlović SU, Milašinović G, Platiša MM. Effects of Cardiac Resynchronization Therapy on Cardio-Respiratory Coupling. Entropy. 2021; 23(9):1126. **M22, IF 2.738**
3. **Radovanović NN**, Pavlović SU, Kirćanski B, Branković N, Vujadinović N, Sajić V, Milašinović A, Bisenić V, Živković M, Milašinović G. Diagnostic value of implantable loop recorders in patients with unexplained syncope or palpitations. Ann Noninvasive Electrocardiol. 2021; 26(5):e12864. **М23, IF 1.485**.
4. Platiša MM, **Radovanović NN**, Kalauzi A, Milašinović G, Pavlović SU. Multiscale entropy analysis: Application to cardio-respiratory coupling. Entropy. 2020; 22:1042. **M22, IF 2.524**.
5. Platiša MM, **Radovanović NN**, Kalauzi A, Milašinović G, Pavlović SU. Differentiation of heart failure patients by the ratio of scaling exponents of cardiac interbeat intervals. Front Physiol. 2019; 10:570. **M21, IF 3.367**.
6. **Radovanović NN**, Pavlović SU, Milašinović G, Kirćanski B, Platiša MM. Bidirectional cardio-respiratory interactions in heart failure. Front Physiol. 2018; 9:165. **M22, IF 3.201**.
7. **Radovanović NN**, Kirćanski B, Pavlović SU, Raspopović S, Jovanović V, Nikčević G, Novaković A, Živković M, Milašinović G. Pneumothorax as a complication of cardiac rhythm management devices implantation. Srp Arh Celok Lek. 2017; 145(11-12):571-575. **M23, IF 0.300**.
8. **Radovanović NN**, Kirćanski B, Raspopović S, Pavlović SU, Jovanović V, Milašinović G. Is pacemaker therapy the right key to patients with vasovagal syncope? Srp Arh Celok Lek. 2016; 144(11-12):597-601. **M23, IF 0.253**.
9. Platiša MM, Bojić T, Pavlović SU, **Radovanović NN**, Kalauzi A. Uncoupling of cardiac and respiratory rhythm in atrial fibrillation. Biomed Tech. 2016; 61(6):657-663. **M23, IF 0.915**.
10. Petrovic I, Stankovic I, Milasinovic G, Nikcevic G, Kircanski B, Jovanovic V, Raspopovic S, **Radovanovic N**, Pavlovic SU. The relationship of myocardial collagen metabolism and reverse remodeling after cardiac resynchronization therapy. J Med Biochem. 2016; 35(2):130-136. **M23, IF 1.148**.
11. Platiša MM, Bojić T, Pavlović SU, **Radovanović NN**, Kalauzi A. Generalized Poincaré plots - a new method for evaluation of regimes in cardiac neural control in atrial fibrillation and healthy subjects. Front Neurosci. 2016; 10:38. **M22, IF 3.566**.
12. Pavlović SU, Kirćanski B, **Radovanović N**, Raspopović S, Jovanović V, Nikčević G, Živković M, Milašinović G. Pristup lečenju atrijalne fibrilacije u profilu kardiovaskularnog rizika: multicentrična međunarodna studija. Srp Arh Celok Lek. 2015; 143(9-10):551-558. **M23, IF 0.277**.
13. **Radovanović N**, Kirćanski B, Pavlović S, Raspopović S, Jovanović V, Milašinović G. Uloga terapije pejsmejkerom u lečenju bolesnika sa sindromom karotidnog sinusa. Srp Arh Celok Lek. 2015; 143(1-2):23-27. **M23, IF 0.277**.

**Остали радови у часописима са JCR листе**

* + - 1. **Radovanović NN**, Pavlović SU, Kirćanski B, Raspopović S, Jovanović V, Novaković A, Milašinović G. Transvenous lead placement and its pre-sternal tunneling to the contralateral side as a solution for a pacemaker system upgrade in the case of subclavian vein thrombosis. Srp Arh Celok Lek. 2017; 145(11-12):632-634. **M23, IF 0.300 ½ IF 0.150**.

**Цео рад у зборнику са међународног скупа**

1. Platiša MM, **Radovanović NN**, Kalauzi A, Pavlović SU. (2022). Generalized Poincaré Plots Analysis of Cardiac Interbeat Intervals in Heart Failure. In Proceedings of the 15th International Joint Conference on Biomedical Engineering Systems and Technologies - Volume 4: BIOSIGNALS, Online Streaming. 9-11 February 2022. ISBN 978-989-758-552-4, ISSN 2184-4305, pages 251-256. DOI: 10.5220/0000156300003123.
2. Platiša MM, **Radovanović NN**, Kalauzi A, Milašinović G, Pavlović SU. Asymmetry of Cardiac Interbeat Intervals in Heart Failure. 11th Conference of the European Study Group on Cardiovascular Oscillations (ESGCO), Pisa, Italy, 2020, IEEE Xplore. DOI: 10.1109/ESGCO49734.2020.9158154.

**Изводи у зборницима са међународних скупова:**

1. **Radovanovic NN**, Brankovic N, Vujadinovic N, Veljkovic A, Kircanski B, Pavlovic SU, Milasinovic A, Sajic V, Milasinovic G. Prognostic importance of indication for pacemaker therapy on five-year survival afterdevice implantation. The annual congress of the European heart rhythm association (EHRA), 16-18 April 2023, Barcelona, Spain. EP Europace. 2023; 25(suppl 1):i668. DOI: 10.1093/europace/euad122.403.
2. Brankovic N, **Radovanovic NN**, Kircanski B, Pavlovic SU, Vujadinovic N, Sajic V, Milasinovic A, Bisenic V, Zivkovic M, Milasinovic G. Should we implant cardioverter defibrillators in asymptomatic patients with Brugada syndrome? The annual congress of the European heart rhythm association (EHRA), 3-5 April 2022, Copenhagen, Denmark. EP Europace. 2022; 24(suppl. 1):i566/abstract No 40137. DOI: 10.1093/europace/euac053.385
3. **Radovanovic NN**, Vujadinovic N, Brankovic N, Pavlovic SU, Kircanski B, Zivkovic M, Milasinovic A, Milasinovic G. Atrial lead insertion during cardiac implantable electronic devices implantation in patients with atrial arrhythmia on hospital admission, when does the struggle for sinus rhythm make sense? Heart failure 2021 & World congress on acute heart failure, 29 June - 01 July 2021, online congress. Eur J Heart Failure. 2021; 23(suppl. S2). DOI:10.1002/ejhf.2297.
4. Platiša MM, **Radovanović NN**, Milašinović G, Pavlović SU. Sample Entropy Approach to the Examination of Cardio-Respiratory Coupling in Response to Cardiac Resynchronization Therapy. Entropy 2021: The Scientific Tool of the 21st Century, Session Entropy in Multidisciplinary Applications, 5-7 May 2021; Online Conference, DOI: 10.3390/Entropy2021-09770.
5. Vujadinovic N, **Radovanovic NN**, Milasinovic G, Pavlovic SU, Kircanski B, Brankovic N, Sajic V, Milasinovic A, Zivkovic M, Bisenic V. Incidence of pocket infection during long- term follow- up. The annual congress of the European heart rhythm association (EHRA), 23-25 April 2021, online congress. EP Europace. 2021; 23(suppl. 3):iii532. DOI: 10.1093/europace/euab116.482.
6. Brankovic N, **Radovanovic NN**, Vujadinovic N, Kircanski B, Sajic V, Milasinovic A, Zivkovic M, Bisenic V, Pavlovic SU, Milasinovic G. Frequency of ventricular tachyarrhythmias in patients with different risk scores for sudden cardiac death in hypertrophic cardiomyopathy and cardioverter defibrilators implanted in primary prevention. The annual congress of the European heart rhythm association (EHRA), 23-25 April 2021, online congress. EP Europace. 2021; 23(suppl. 3):iii412. DOI: 10.1093/europace/euab116.367
7. Platiša MM, **Radovanović NN**, Kalauzi A, Milašinović G, Pavlović SU. Asymmetry of Cardiac Interbeat Intervals in Heart Failure, 2020 11th Conference of the European Study Group on Cardiovascular Oscillations (ESGCO), Pisa, Italy, 2020 Virtual Conference July 15th, 2020.
8. Brankovic N, Kircanski B, Vujadinovic N, **Radovanovic N**, Jovanovic V, Milasinovic A, Nikcevic G, Zivkovic M, Savic D, Pavlovic SU, Milasinovic G. Long-term follow-up of the patients with pacemaker leads implanted through persistent left superior vena cava. The annual congress of the European heart rhythm association (EHRA), 17-19 March 2019, Lisbon, Portugal. Final programme of EHRA 2019, page 124/abstract No P1183.
9. **Radovanovic N**, Pavlovic SU, Milasinovic G, Jovanovic V, Kircanski B, Brankovic N, Vujadinovic N, Milasinovic A, Platisa M. The ratio of the short-term to long-term scaling properties of beat-to-beat intervals – A new way of differentiating patients with heart failure and equal level of vagal cardiac control. The annual congress of the European heart rhythm association (EHRA), 17-19 March 2019, Lisbon, Portugal. Final programme of EHRA 2019, page 58/abstract No P348.
10. Milasinovic G, Petrovic M, **Radovanovic N**, Pavlovic S, Nikcevic G, Kircanski B, Petrovic I, Trifunovic D, Petrovic J, Petrovic M. Long-term follow-up of patients with dilated cardiomyopathy receiving cardiac resynchronization therapy: responders vs nonresponders – 10 years single center trial. Heart failure 2018 & World congress on acute heart failure, 26-29 May 2018, Vienna, Austria. Eur J Heart Failure. 2018; 20(suppl. 1):90/abstract No P388.
11. **Radovanovic N**, Kircanski B, Pavlovic S, Nikcevic G, Zivkovic M, Jovanovic V, Milasinovic A, Milasinovic G. The real-world need for magnetic resonance imaging in patients with implanted pacemaker. Heart failure 2018 & World congress on acute heart failure, 26-29 May 2018, Vienna, Austria. Eur J Heart Failure. 2018; 20(suppl. 1):251/abstract No P1032.
12. Kircanski B, **Radovanovic N**, Jovanovic V, Brankovic N, Milasinovic A, Nikcevic G, Zivkovic M, Pavlovic S, Milasinovic G. CRT-D non-responders “downgrading": single center experience. EHRA Europace, 18-20 March 2018, Barcelona, Spain. EP Europace. 2018; 20(suppl. 1):i151/abstract No P822.
13. Djordjevic-Dikic A, Nikcevic G, Pavlovic SU, Milasinovic A, Jovanovic V, Zivkovic M, Kircanski B, **Radovanovic N**, Brankovic N, Milasinovic G. Non-invasively assessed coronary flow reserve predicts survival in patients treated with cardiac resynchronization therapy. EHRA Europace, 18-20 March, Barcelona, Spain. EP Europace. 2018; 20(suppl. 1):i146-i147/abstract No P810.
14. Nikcevic G, Djordjevic-Dikic A, Pavlovic SU, Milasinovic A, Zivkovic M, Kircanski B, **Radovanovic N**, Milasinovic G. Is physiologic preservation of microcirculation important for functional recovery after CRT? EHRA Europace, 18-20 March 2018, Barcelona, Spain. EP Europace. 2018; 20(suppl. 1):i50/abstract No P322.
15. **Radovanovic N**, Putnik S, Pavlovic U, Matkovic M, Kircanski B, Jovanovic V, Milasinovic G. Efficacy and safety of CRT epicardial leads. EHRA Europace, 18-20 March 2018, Barcelona, Spain. EP Europace. 2018; 20(suppl. 1):i116/abstract No 684.
16. **Radovanovic N**, Pavlovic S, Milasinovic G, Kircanski B, Platisa M. Cardio-respiratory coupling in heart failure. EHRA Europace – Cardiostim, 18-21 June 2017, Vienna, Austria. EP Europace. 2017; 19(suppl. 3):iii395/abstract No P1790.
17. Kircanski B. **Radovanovic N**, Cvetic V, Lukic B, Colic M, Milasinovic G. Venous obstruction following cardiac implantable electronic device implantation: what should we expect 7 years after leads implantation? EHRA Europace – Cardiostim, 18-21 June 2017, Vienna, Austria. EP Europace. 2017; 19 (suppl. 3):iii93/abstract No P433.
18. Kircanski B, **Radovanovic N**, Stojanov P. Long-term follow-up of transvenous cardiac pacing in children: single-center experience in 161 patients. EHRA Europace, 21-24 June 2015, Milan, Italy. EP Europace. 2015; 17(suppl. 3):iii120/abstract No P872.
19. Kircanski B, **Radovanovic N**, Pavlovic S, Jovanovic V, Raspopovic S, Nikcevic G, Zivkovic M, Milasinovic G. Atrial fibrillation does not increase risk of inappropriate shocks in primary prevention single chamber cardioverter defibrillator population: cheaper is not worse. EHRA Europace, 23-26 June 2013, Athens, Greece. EP Europace. 2013; 15(suppl. 2):ii68/abstract No P571
20. Nikcevic G, Djordjevic Dikic A, Raspopovic S, Djordjevic S, Jovanovic V, Kircanski B, **Radovanovic NN**, Milasinovic G. Dobutamine stress testing in echocardiographic response to cardiac resynchronization therapy. EuroEcho, 5-8 December 2012, Athens, Greece. European Heart Journal - Cardiovascular Imaging. 2012; 13(suppl. 1):i37/abstract No 271.
21. Nikcevic G, Djordjevic Dikic A, Raspopovic S, Djordjevic S, Jovanovic V, Zivkovic M, Kircanski B, **Radovanovic N**, Pavlovic SU, Milasinovic G. The role of dobutamine stress testing as a predictor of left ventricular ejection fracition improvement after cardiac resynchronization therapy. Cardiostim, 13–16 June 2012, Nice, France. EP Europace. 2012; 14(suppl. 1):i62.

**Изводи у зборницима са националних скупова:**

1. Milašinović G, **Radovanović N**. Resinhronizaciona terapija u srčanoj insuficijenciji: prikaz bolesnika i najvažnije kliničke poruke iz Evropskih preporuka. 5. Kongres Udruženja za aterosklerozu Srbije sa internacionalnim učešćem, SANU Beograd Srbija, Program kongresa 2016,stranica 19.
2. **Radovanović N**. CRT u ishemijskoj bolesti srca. Dijagnostika i terapija akutnih kardiovaskularnih bolesti u svetlu preporuka 2015. Evropskog kardiološkog udruženja Kopaonik Srbija. Program simpozijuma 2016, stranica 2.
3. **Radovanović N**, Kirćanski B, Raspopović S, Jovanović V, Nikčević G, Živković M, Pavlović S, Milašinović G, Savić D, Stojanov P. Pneumotoraks kao komplikacija ugradnje pejsmejkera – iskustvo jednog centra. XX Kongres Udruženja kardiologa Srbije, 29. oktobar - 1. novembar 2015, Zlatibor, Srbija, Srce i krvni sudovi (Suplement sažetaka XX Kongresa Udruženja kardiologa Srbije) 2015; 34(3):117/apstrakt 303.
4. **Radovanović N**, Kirćanski B, Pavlović S, Jovanović V, Raspopović S, Živković M, Nikčević G, Milašinović G. Da li je pejsmejker terapija pravo rešenje za bolesnike sa vazovagalnom sinkopom? XIX Kongres Udruženja kardiologa Srbije, 17-20. oktobar 2013, Zlatibor Srbija, Srce i krvni sudovi (Suplement sažetaka XIX Kongresa Udruženja kardiologa Srbije) 2013; 32(3):232/apstrakt 243.
5. **Radovanović N**, Kirćanski B, Pavlović S, Raspopović S, Jovanović V, Milašinović G. Uloga pejsmejker terapije u lečenju bolesnika sa sindromom karotidnog sinusa. XIX Kongres Udruženja kardiologa Srbije, 17-20. oktobar 2013, Zlatibor Srbija, Srce i krvni sudovi (Suplement sažetaka XIX Kongresa Udruženja kardiologa Srbije) 2013; 32(3):232/apstrakt 242.
6. Jovanović V, Raspopović S, Kirćanski B, Pavlović S, Nikčević G, Ćalović Ž, Živković M, **Radovanović N**, Milašinović G. Implantacija potkožne (SQ) elektrode u bolesnika sa visokim pragom defibrilacije. XVIII Kongres Udruženja kardiologa Srbije, 24-27 novembar 2011, Beograd, Srbija. Srce i krvni sudovi (knjiga sažetaka) 2011; 30(2):123.
7. Pavlović SU, Nikčević G, Raspopović S, Jovanović V, Kirćanski B, Živković M, **Radovanović N**, Milašinović G. »Siva zona« u praćenju efekata primene resinhornizacine terapije pejsmejkerom. XVIII Kongres Udruženja kardiologa Srbije, 24-27 novembar 2011, Beograd, Srbija. Srce i krvni sudovi (knjiga sažetaka) 2011; 30(2):122.
8. Jovanović V, Raspopović S, Pavlović S, Nikčević G, Ćalović Ž, Kirćanski B, **Radovanović N**, Stojanov P, Milašinović G. Prevalenca perzistentne leve gornje šuplje vene kod bolesnika kojima se implantira pejsmejker i njene implikacije na procedure. XVIII Kongres Udruženja kardiologa Srbije, 24-27 novembar 2011, Beograd, Srbija. Srce i krvni sudovi (knjiga sažetaka) 2011; 30(2):122.
9. Raspopović S, Vasić D, Savić D, Nikčević G, **Radovanović N**, Jovanović V, Kirćanski B, Stojanov P. Trajni endovenski pejsing pristupom kroz cefaličnu venu kod dece sa telesnom masom manjom od 10 kilograma. XVIII Kongres Udruženja kardiologa Srbije, 24-27 novembar 2011, Beograd, Srbija. Srce i krvni sudovi (knjiga sažetaka) 2011; 30(2):120.
10. Jovanović V, Nikčević G, Raspopović S, Kirćanski B, **Radovanović N**, Pavlović S, Ćalović Ž, Živković M, Milašinović G. Ehokardiografski ‘‘super-responderi” na resinhronizacionu terapiju srčane slabosti. XVIII Kongres Udruženja kardiologa Srbije, 24-27 novembar 2011, Beograd, Srbija. Srce i krvni sudovi (knjiga sažetaka) 2011; 30(2):119.
11. Pavlović SU, Jovanović V, Kirćanski B, Nikčević G, Raspopović S, **Radovanović N**, Živković M, Milašinović G. Prva decenija primene resinhronizacione terapije srčane slabosti u Pejsmejker centru Kliničkog centra Srbije. XVIII Kongres Udruženja kardiologa Srbije, 24-27 novembar 2011, Beograd, Srbija. Srce i krvni sudovi (knjiga sažetaka) 2011; 30(2):119.

**Поглавља у књигама, уџбеницима и практикумима:**

1. Pavlović SU, Kirćanski B, **Radovanović N**. Gubitak svesti – Sinkopa. Kardiologija – klinički vodič, Udruženje kardiologa Srbije, Beograd, 2020, 40-47.
2. Pavlović SU, Kirćanski B, **Radovanović N**, Maletin S, Raspopović S. Bradiaritmije. Kardiologija – klinički vodič, Udruženje kardiologa Srbije, Beograd, 2020, 303-307.

**Г. ОЦЕНА О РЕЗУЛТАТИМА НАУЧНОГ И ИСТРАЖИВАЧКОГ РАДА**

Доктор Никола Радовановић је до сада публиковао укупно 48 научних радова, од чега је 14 радова *in extenso* публиковано у часописима обухваћеним JCR listom (укупни ИФ 22.901), од којих је први аутор у њих 7. Такође, публиковао је и 2 цела рада у зборнику са међународног скупа. Од 21 рада реферисаних на међународним стручним састанцима као први аутор се појављује у њих 6. Први аутор је у 4 од једанаест извода реферисаних на домаћим стручним састанцима. Коаутор је два поглавља у уџбенику „Кардиологија – клинички водич“, обајвљеном 2020. године.

У својим радовима кандидат се бави различитим темама из базичних истраживања физиолошких механизама регулације срчане и респираторне функције и њених поремећаја, клиничке кардиологије, нарочито из области пејсмејкер терапије, терапије имплантабилним кардиовертер дефибрилаторима, те ресинхонизационе терапије срчане слабости. Теме других радова су срчане аритмије, имплантабилни дијагностички уређаји за праћење срчаног ритма и коронарна болест.

Од избора у звање клиничког асистента 2021. године, др Никола Радовановић је публиковао два оригинална рада *in extenso*у часописима са JCR листе као први аутор, један рад са наведене листе као други аутор, као и 1 цео рад у зборнику са међународног скупакао коаутор. Такође, од избора за клиничког асистента др Никола Радовановић је одбранио докторску дисертацију на Медицинском факултету Универзитета у Београду.

**Д. ОЦЕНА РЕЗУЛТАТА У ОБЕЗБЕЂИВАЊУ НАУЧНО-НАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА**

**Ђ. ОЦЕНА О РЕЗУЛТАТИМА ПЕДАГОШКОГ РАДА**

Од избора у звање клиничког асистента, школске 2020/2021. године, др Никола Радовановић активно и одговорно учествује у извођењу практичне наставе на Катедри за Интерну медицину Медицинског факултета у Београду. Одржао је предвиђен број часова практичне наставе за студије основних студија медицине на српском језику (Интерна медицина за студенте четврте године, Клинички стаж за студенте шесте године), као и на енглеском језику (Интерна медицина за студенте четврте године, Клинички стаж за студенте шесте године, летња пракса за студенте 4. године). Учествовао је и у другим предвиђеним активностима које нису директно везане за одржавање практичне наставе, попут присуства на колоквијумима и тестовима ретенције знања.

Aнкетирањем студентата о квалитету наставе у Наставној бази Медицинског факултета Универзитета у Београду оцењен је оценом 5,00 за школску 2021/2022. годину.

До сада је био ментор једног студентског рада: „Impact of adding cardioverter defibrillator in patients with an indication for cardiac resynchronization therapy on long-term survival“ студента Angelo Fink-а. Био је ментор и једног дипломског рада: „Сличности и разлике клиничких форми акутног коронарног синдрома“, кандидата Николе Јовановића. Такође, истом кандидату је био и члан комисије за одбрану дипломског рада. Био је и рецензент два студентска рада.

**Е. ОЦЕНА О АНГАЖОВАЊУ У РАЗВОЈУ НАСТАВЕ И ДРУГИХ ДЕЛАТНОСТИ ВИСОКОШКОЛСКЕ УСТАНОВЕ**

Доктор Никола Радовановић је у стални радни однос у Пејсмејкер центру „Проф. др Милан Бане Ђорђевић“ Универзитетског Kлиничког центра Србије, као делу наставне базе Клинике за кардиологију, катедре Интерне медицине и субспецијалистичке Катедре кардиологије, Медицинског факултета Универзитета у Београду примљен октобра 2012. године. Претходно је у истој установи обавио свој обавезни лекарски стаж 2011. године, и потом радио као волонтер у истој установи до октобра 2012. када је примљен у стални радни однос. Специјалистичке академске студије из уже области кардиологија, завршио је на Медицинском факултету Универзитета у Београду у периоду од 2011. до 2012. године. Одбранио је завршни академски специјалистички рад под насловом „Клинички и аритмијски ток код болесника са уграђеним пејсмејкером због рефлексне синкопе" под менторством професора доктора Горана Милашиновића. Специјалистичке студије из Интерне медицине завршио је на Медицинском факултету Универзитета у Београду 2020. године, а специјалистички испит је положио са одличном оценом. Субспецијализацију из кардиологије је уписао 2020 године. Године 2022. одбранио је докторску дисертацију „Испитивање очуваности кардиопулмоналне спреге и њене предиктивне улоге у одговору на ресинхронизациону терапију код болесника са срчаном слабошћу” на Медицинском факултету Универзитета у Београду, под менторством професора Синише Павловића и професорке Мирјане Платише. Докторска дисертација је од стране Медицинског факултета Универзитета у Београду предложена за Годишњу награду Привредне коморе Србије за школску 2021/2022 годину.

Доктор Никола Радовановић се у свом свакодневном раду бави имплантацијама свих врста пејсмејкера, кардиовертер дефибрилатора, ресинхонизационом терапијом за срчану слабост, лечењем и дијагностиковањем срчаних аритмија. Учествовао је у увођењу нових терапијских процедура у Универзитетском Клиничком центру Србије, попут имплантације транскатетерских (*leadless*) пејсмејкера и субкутаних дефибрилатора. Изузетно је посвећен научном раду и увек је спреман да у научно-истраживачки рад укључи заинтересоване и студенте и млађе колеге.

**Допринос академској и широј заједници**

Члан је Српског лекарског друштва,

Члан је Удружења кардиолога Србије (и Радне групе Удружења за „Pacing“ и ресинхронизацију)

Члан је Удружења за срчану слабост,

Члан је Европског удружења кардиолога.

**Сарадњу са другим високошколским, научно-истраживачким установама у земљи и иностранству**

**Усавршавања у земљи и иностранству**

1. Тренинг програм: Pacemaker principles in clinical practice; Medtronic medical education academia, децембар 2012, Tolochenaz, Швајцарска
2. Тренинг програм: Overcoming challenges in pacemaker follow-up; Medtronic medical education academia, Adriatic region, јун 2013, Београд, Србија
3. Тренинг програм: ICD principles in clinical practice; Medtronic medical education academia, Adriatic region, новембар 2013, Београд, Србија
4. Курс: ECG for arrhythmologists in practice; Medtronic medical education academia, Adriatic region, април 2014, Београд, Србија
5. Тренинг програм: Overcoming challenges in ICD follow-up; Medtronic medical education academia, Adriatic region, март 2015., Београд, Србија
6. ЕКГ курс: „What you should know about ECG in 2015?“ - ECG course by Prof. H. Wellens; септембар 2015., Београд, Србија
7. Основни курс клиничке ехокардиографије; поликлиника Антамедика, 06.09.-26.10.2018., Београд, Србија
8. Курс: X Edition of the future of heart failure; јун 2022, Барселона, Шпанија
9. Тренинг програм: LI-LO (Lead In-Lead Out) Symposium; јун 2023, Београд, Србија
10. Тренинг програм: Lead Management Symposium; The Philips IGT Devices Training & Education Center, јун 2023, Ајндховен, Холандија

**Учешће на међународним пројектима**

1. Advisa MR SureScan® Pacing System Clinical Trial, члан истраживачког тима, 2013-2014.
2. BUDAPEST-CRT Upgrade Study, члан истраживачког тима, 2016-2018.
3. Ретроспективна анализа параметара добијених дугорочним праћењем St. Jude Medical Tendril електрода, главни истраживач, 2020.-

**Предавања на међународним скуповима/домаћим скуповима са међународним учешћем:**

Редовни је предавач на стручним скуповима. Предавања на међународним скуповима/домаћим са међународним учешћем у последњих 5 година:

1. „Специфична стратегија лечења зависно од етиологије – коморске аритмије и превенција напрасне смрти“, CardioS 2023, Београд, Србија.
2. „Место и улога ß-блокатора у лечењу хипертензије“, VIII Конгрес хипертензије, новембар 2022., Београд, Србија.
3. „Новине у препорукама за пејсмејкере“, XXIII Конгрес Удружења кардиолога Србије, октобар 2021., Београд, Србија.
4. „Дијагностика поремећаја срчаног ритма код синкопе нејасне етиологије“, ZASINK 2021., Стара планина, Србија
5. „Efficacy and safety of epicardial leads“, EHRA Europace 2018, Барселона, Шпанија.

**Награде и признања**

Награда за најбољег дипломираног студента у школској 2010/2011, додељена од стране Медицинског факултета Универзитета у Београду (09.12.2011.)

Награда за најбољег дипломираног студента у школској 2010/2011, додељена од стране Српског лекарског друштва (06.05.2012.)

Награда Задужбине Николе Спасића за најбољег студента Медицинског факултета (13.12.2007.)

Стипендиста Фонда за младе таленте Министарства просвете Републике Србије и Секретаријата за образовање града Београда

**Организовање научних састанака и симпозијума**

1. Симпозијум „What you should know about ECG in 2015?“ у Београду, септембар 2015. године, секретар Симпозијума.
2. Симпозијум LI-LO (Lead In-Lead Out) у Београду, јун 2023. године; секретар Симпозијума

**ЗАKЉУЧАK KОМИСИЈЕ**

**На конкурс расписан за избор** три (3) клиничка асистента за ужу научну област (предмет) интерна медицина (кардиологија) на Медицинском факултету у Београду пријавило се троје (3) кандидата**:**

***Др Александар Коцијанчић,*** рођен 1974. године, средња оцена током Основних студија на Медицинском факлултету Универзитета у Београду 9,83, специјалиста интерне медицине, доктор медицинских наука, публиковао је укупно 141 научни рад од чега је 50 радова објављено у целини. Његов кумулативни ИФ у досадашњем раду је 70,138. У једном раду са JCR листе је први аутор. Поред ових радова објавио је 42 сажетка у зборницима са међународних скупова, од којих је у 1 први аутор. Учествовао је као први аутор у писању 5 сажетака у зборницима са националних скупова, а као коаутор у још њих 44. У овим радовима кандидат се бави питањима везаним за област кардиологије, доминантно срчаним аритмијама, коронарном артеријском болешћу и електрокардиографијом. Од предходног избора др Александар Коцијанчић публиковао је као сарадник 4 научна рада *in extenso*, уз 6 осталих радова са JCR листе, такође као сарадник. Као сарадник учествовао је у изради 1 практикума.

***Др Олга Петровић***, рођена 1976. године, средња оцена током Основних студија на Медицинском факлултету Универзитета у Београду 9,86, специјалиста интерне медицине, субспецијалиста кардиологије, објавила је укупно 82 публикације. Тридесет радова је објавила у часописима са JCR листе, у свим као коаутор. Први је аутор у 4 рада објављена у целини у зборнику са националног скупа, а у још 5 је коаутор. Током досадашњег рада, кумулативни ИФ је 70,455. Поред наведеног, има 26 извода у зборницима са међународних скупова, од чега је у пет први аутор, као и 4 извода са националног скупа, од којих је у 2 први аутор. Коаутор је у два поглавља у уџбеницима. У радовима кандидаткиња се бави питањима везаним за област кардиологије, доминантно ехокардиографије, али значајан број публикација се односи и на исхемијску болест срца и срчану слабост.

Др ***Никола Радовановић****,* рођен 1986. године, средња оцена током Основних студија на Медицинском факлултету Универзитета у Београду 10,00, специјалиста интерне медицине, доктор медицинских наука, до сада је публиковао укупно 48 научних радова, од чега је 14 радова *in extenso* публиковано у часописима обухваћеним JCR listom (укупни IF 22.901), од којих је први аутор у њих 7. Такође, публиковао је и 2 цела рада у зборнику са међународног скупа. Од 21 рада реферисаних на међународним стручним састанцима као први аутор се појављује у њих 6. Први аутор је у 4 од једанаест извода са домаћих стручних састанака. Коаутор је два поглавља у уџбенику „Кардиологија – клинички водич“. У свом научном раду кандидат се бави истраживањима и у склопу базичних наука, и у оквиру клиничке кардиологије. Његове уже области интересовања су механизми регулације кардиоваскуларног и респираторног система, те њихове интеракције, поготово код болесника са срчаном слабошћу, затим срчане аритмије, пејсмејкер терапија, терапија имплантабилним кардиовертер дефибрилаторима, те ресинхонизациона терапија срчане слабости. Од избора у звање клиничког асистента, кандидат је публиковао два оригинална рада *in extenso*у часописима са JCR листе као први аутор, један рад са наведене листе као други аутор, као и 1 цео рад у зборнику са међународног скупакао коаутор. Такође, у овом периоду је одбранио докторску дисертацију на Медицинском факултету Универзитета у Београду.

**ЗАKЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ KОМИСИЈЕ**

На конкурс расписан дана 10.07.2023. године за избор три (3) клиничка асистента за ужу научну област (предмет) интерна медицина (кардиологија) на Медицинском факултету у Београду пријавило се троје (3) кандидата.

Сви кандидати пријављени на овај конкурс испуњавају формалне услове Kонкурса. Реч је о групи изванредних кандидата који су се исказали у свом досадашњем раду, који се може оценити високом оценом. Посебно радује да су сви пријављени кандидати од избора у звање клиничког асистента, школске 2020/2021, предано и одговорно обављали посао клиничког асистента, остварили контакт са студентима који је пун подршке, разумевања и поштовања и што су показали спремност да студентима приближе основе научно-истраживачког рада.

Kомисија је урадила детаљну анализу пријава, узевши у обзир критеријуме одређене Статутом Медицинског факултета Универзитета у Београду. Комисија потврђује да сви кандидати имају високу просечну оцену током основних студија, да су у досадашњем раду показали високу научну компетентност, узимајући у обзир критеријуме Министарства просвете Републике Србије, те да су се од избора у звање клиничког асистента још интензивније и плодоносније бавили научно-истраживачким радом. Узимајући све ово у обзир, комисија доноси следећи закључак:

На основу комплетног увида у приложену документацију и пажљиве процене, Комисија предлаже да се у звање клиничког асистента за ужу научну област (предмет) интерна медицина (кардиологија) на Медицинском факултету у Београду на овом конкурсу изаберу следећи доктори: др Александар Коцијанчић, др Олга Петровић и др Никола Радовановић.

Београд, 08. септембар 2023. године С поштовањем,

**Проф. др Бранислава Ивановић,**

председник

Редовни професор

Медицинског факултета у Београду

**Проф. др Горан Станковић,**

Редовни професор

Медицинског факултета у Београду

Редовни члан САНУ

**Доц. др Небојша Мујовић,**

Доцент Медицинског факултета у Београду