

## НАУЧНОМ ВЕЋУ МЕДИЦИНСКОГ ФАКУЛТЕТА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

Научно веће Медицинског факултета Универзитета у Београду на седници одржаној дана 16.12.2024. године одредило је Комисију за утврђивање испуњености услова за избор у научноистаживачко звање, у следећем саставу:

1. Проф. Др Милика Ашанин - редовни професор, Катедра за кардиологију (Интерна медицина) Медицински факултет Универзитета у Београду – председник комисије;
2. Проф. др Предраг Митровић, редовни професор, Катедра за кардиологију (Интерна медицина) Медицински факултет Универзитета у Београду- члан комисије.
3. Проф др Ана Ђорђевић-Дикић, редовни професор, Катедра за кардиологију (Интерна медицина) Медицински факултет Универзитета у Београду- члан комисије.
4. Проф др Бранислава Ивановић, редовни професор Медицинског Факултета у пензији- члан комисије.
5. Проф др Игор Мрдовић, редовни професор Медицинског Факултета у пензији-члан комисије.

Комисија је разматрала пријаву кандидата Др Ратко Ласица, специјалисте Интерне медицине, доктора медицинских наука и ванредног професора на предмету Интерна медицина- кардиологија за избор у звање **научни саветник** за област кардиологија и подноси следећи

### ИЗВЕШТАЈ

#### БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Др Ратко М. Ласица је рођен 1968. године у Никшићу. Стално је запослен у Универзитетском Клиничком Центру Србије - Ургентна кардиологија. Дипломирао је 1994. године на Медицинском факултету, Универзитета у Београду (просечна оцена 9.80). Добитник је Дипломе за одличне резултате постигнуте за време студирања на Медицинском факултету у Београду 1993. године. Добитник је Дипломе „Луча“ за одличне резултате постигнуте у току студија од стране СО Никшић. Године 1994. проглашен је за студента године Универзитета у Црној Гори. Магистрирао је 1998. године на Медицинском факултету Универзитета у Београду. Докторску тезу је одбранио године 2008. на Медицинском факултету Универзитета у Београду. Специјализацију из Интерне Медицине одбранио је 2000. године (одличан успех), Медицински факултет у Београду. Рад уже специјализације из Кардиологије одбранио је 2005. године. Изабран је за асистента на предмету Интерна медицина (кардиологија) 2012. године, 2019. године у звање доцента а 2024. године у звање ванредног професора. Године 2016. добитник је захвалнице студентског парламента Медицинског факултета у Београду за посвећеност у

раду са студентима, а као организатор 63. Конгреса биомедицинских наука (2024. година) добитник је захвалнице за унапређење научно-истраживачког рада студената.

Изабран је у звање научни сарадник дана 10.03.2011. године, а у звање виши научни сарадник дана 20.12.2017. године. Реизабран је у звање виши научни сарадник дана 28.02.2023. године.

Др Ратко Ласица је учествовао на великом броју конгреса и симпозијума у земљи и иностранству, са темама које се односе на коронарну болест, примену перкутане интервенције у акутном коронарном синдрому, примену блокатора П2Y12 рецептора у коронарној болести, стратификацију ризика у болесника са емболијом плућа као и на предикторе морталитета у болесника са дисекцијом аорте. Учествовао је у организацији више научних састанака и симпозијума.

Активан је члан следећих националних и међународних удружења:

- Европског удружења кардиолога;
- Европског удружења за срчану инсуфицијенцију;
- Радне групе за микроциркулацију Европског удружења кардиолога;
- Члан је Српског удружења за кардиоваскуларни имиџинг;
- Члан је Ехокардиографског удружења Србије;
- Члан је удружења кардиолога Србије и члан је Српског лекарског друштва;
- Секретар Удружења коронарних јединица Србије у периоду 2021- 2022. година.
- Председник је радне групе за акутни коронарни синдром при Удружењу кардиолога Србије.

Укупно је објавио **247** радова, од тога **61** са ЈЦР листе (укупан импакт фактор је 200,037). У протеклих 5 година др Ратко Ласица је објавио 30 радова у најпрестижнијим страним часописима, од тога 2 у категорији М 21а, 4 у категорији М 21, 17 у категорији М 22, 7 у категорији М 23.

Др Ратко Ласица је рецензент у престижним светским часописима: *Frontier in Cardiovascular Medicine*; *Asian Journal of Research in Nursing and Health*; *Pharmaceuticals*; *Brain Sciences*; *Journal of Clinical Medicine*.

## **БИБЛИОГРАФИЈА**

### **После избора**

### **Радови објављени у научним часописима међународног значаја- М 20**

### **Врхунски међународни часопис (М 21а)- 10 бодова**

1. Hausenloy DJ, Kharbanda RK, Møller UK, Ramlall M, Aarøe J, Butler R, Bulluck H, Clayton T, Dana A, Dodd M, Engstrom T, Evans R, Lassen JF, Christensen EF, Garcia-Ruiz JM, Gorog DA, Hjort J, Houghton RF, Ibanez B, Knight R, Lippert FK, Lønborg JT, Maeng M, Milasinovic D, More R, Nicholas JM, Jensen LO, Perkins A, Radovanovic N, Rakhit RD, Ravkilde J, Ryding AD, Schmidt MR, Riddervold IS, Sørensen HT, Stankovic G, Varma M, Webb I, Terkelsen CJ, Greenwood JP, Yellon DM, Bøtker HE; CONDI-2/ERIC-PPCI Investigators. Effect of remote ischaemic conditioning on clinical outcomes in patients with acute myocardial infarction (CONDI-2/ERIC-PPCI): a single-blind randomised controlled trial. *Lancet*. 2019, 19;394(10207):1415-1424. / IF = 60,390/ (citiran 80 puta)

2. Bugiardini R, Nava S, Caramori G, Yoon J, Badimon L, Bergami M, Cenko E, David A, Demir I, Dorobantu M, Fronea O, Jankovic R, Kedev S, Ladjevic N, **Lasica R**, Loncar G, Mancuso G, Mendieta G, Miličić D, Mjehović P, Pašalić M, Petrović M, Poposka L, Scarpone M, Stefanovic M, van der Schaar M, Vasiljevic Z, Vavlukis M, Vega Pittao ML, Vukomanovic V, Zdravkovic M, Manfrini O. Sex differences and disparities in cardiovascular outcomes of COVID-19. *Cardiovasc Res.* 2023;119(5):1190-1201. /M 21a; IF= 14.239/ (citiran 4 puta)

### **Врхунски међународни часопис (M 21)- 8 бодова**

3. Vasiljevic-Pokrajcic Z, Mickovski N, Davidovic G, Asanin M, Stefanovic B, Krljanac G, Radosavljevic-Radovanovic M, Radovanovic N, **Lasica R**, Milanović S, Bjekić J, Majstorovic-Stakic M, Trifunovic D, Karadzic A, Rajic D, Milosevic A, Zdravkovic M, Saric J, Bugiardini R. Sex and age differences and outcomes in acute coronary syndromes. *Int J Cardiol.* 2016 ;217 Suppl:S27-31. /IF= 6.189/ ( citiran 9 puta)

4. Ralevic S, Perunicic J, **Lasica R**, Marinkovic J, Blagojevic T, Simanic I, Asanin M, Stankovic G. Prognostic Significance of Atrial Fibrillation in Lower Limb Amputee Patients. *Eur J Vasc Endovasc Surg.* 2016 Dec;52(6):823-829. /IF= 4,061/ (citiran 12 puta)

5. Bugiardini R, Badimon L; ISACS-TC Investigators and Coordinators. The International Survey of Acute Coronary Syndromes in Transitional Countries (ISACS-TC): 2010-2015. *Int J Cardiol.* 2016 Aug; 217 Suppl:S1-6. / IF = 6,189/ (citiran 4 puta).

6. Bugiardini R, Ricci B, Cenko E, Vasiljevic Z, Kedev S, Davidovic G, Zdravkovic M, Miličić D, Dilic M, Manfrini O, Koller A, Badimon L. Delayed Care and Mortality Among Women and Men With Myocardial Infarction. *J Am Heart Assoc.* 2017 Aug 21;6(8):e005968. / IF = 4,450/ (citiran 39 puta).

7. Matic DM, Asanin MR, Vukcevic VD, Mehmedbegovic ZH, Marinkovic JM, Kocev NI, Marjanovic MM, Mrdovic IB, Antonijevic NM, Milosevic AD, Zivkovic MN, Krljanac GV, Stankovic SD, Milasinovic DG, **Lasica RM**, Stankovic GR. Impact on long-term mortality of access and non-access site bleeding after primary percutaneous coronary intervention. *Heart.* 2019 Oct;105(20):1568-1574. / IF= 5,213/ (citiran 3 puta)

8. 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. / IF=3,493/ (citiran 6 puta)

9. Zdravkovic M, Popadic V, Klasnja S, Milic N, Rajovic N, Divac A, Manojlovic A, Nikolic N, Lukic F, Rasiti E, Mircetic K, Marinkovic D, Nikolic S, Crnokrak B, Lisulov DP, Djurasevic S, Stojkovic M, Todorovic Z, **Lasica R**, Parapid B, Djuran P, Brajkovic M. Obstructive Sleep Apnea and Cardiovascular Risk: The Role of Dyslipidemia, Inflammation, and Obesity. *Front Pharmacol.* 2022;13:898072. /IF= 5,988/ (citiran 9 puta)

10. **Lasica R**, Asanin M, Djukanovic L, Radovanovic N, Savic L, Polovina M, Stankovic S, Ristic A, Zdravkovic M, Lasica A, Kravic J, Perunicic J. Dilemmas in the Choice of Adequate Therapeutic Treatment in Patients with Acute Pulmonary Embolism-From Modern Recommendations to Clinical Application. *Pharmaceuticals (Basel).* 2022;15(9):1146. /IF = 5,215/ (citiran 3 puta)

11. Bergami M, Manfrini O, Nava S, Caramori G, Yoon J, Badimon L, Cenko E, David A, Demiri I, Dorobantu M, Fabin N, Gheorghe-Fronea O, Jankovic R, Kedev S, Ladjevic N, **Lasica R**, Loncar G, Mancuso G, Mendieta G, Miličić D, Mjehović P, Pašalić M, Petrović M, Poposka L, Scarpone M, Stefanovic M, van der Schaar M, Vasiljevic Z, Vavlukis M, Vega Pittao ML, Vukomanovic V, Zdravkovic M, Bugiardini R. Relationship Between Azithromycin and Cardiovascular Outcomes in Unvaccinated Patients With COVID-19 and Preexisting Cardiovascular Disease. *J Am Heart Assoc.* 2023;12(14):e028939. /IF= 5.4/(citiran 2 puta)

#### **Рад у међународном часопису /М 22/- 5 бодова**

12. Mrdovic I, Čolić M, Savic L, Krljanac G, Kruzliak P, **Lasica R**, Asanin M, Stanković S, Marinkovic J. Clinical Significance of Laboratory-determined Aspirin Poor Responsiveness After Primary Percutaneous Coronary Intervention. *Cardiovasc Drugs Ther.* 2016;30(2): 151-8. / IF = 2.820/ ( Citiran 4 puta)

13. Bugiardini R, Cenko E, Ricci B, Vasiljevic Z, Dorobantu M, Kedev S, Vavlukis M, Kalpak O, Puddu PE, Gustiene O, Trninic D, Knežević B, Miličić D, Gale CP, Manfrini O, Koller A, Badimon L. Comparison of Early Versus Delayed Oral  $\beta$  Blockers in Acute Coronary Syndromes and Effect on Outcomes. *Am J Cardiol.* 2016 Mar 1;117(5):760-7. / IF =3,398/ (citiran 11 puta)

14. Popovic D, Damjanovic S, Djordjevic T, Martic D, Ignjatovic S, Milinkovic N, Banovic M, **Lasica R**, Petrovic M, Guazzi M, Arena R. Stress hormones at rest and following exercise testing predict coronary artery disease severity and outcome. *Stress.* 2017 Sep;20(5):523-531. / IF= 3.047/ ( Citiran 4 puta)

15. Vasiljevic Z, Krljanac G, Zdravkovic M, **Lasica R**, Trifunovic D, Asanin M. Coronary Microcirculation in Heart Failure with Preserved Systolic Function. *Curr Pharm Des.* 2018; 24(25):2960-2966. /IF =2.412/ ( citiran 5 puta)

16. Popovic D, Guazzi M, Jakovljevic DG, **Lasica R**, Banovic M, Ostojic M, Arena R. Quantification of coronary artery disease using different modalities of cardiopulmonary exercise testing. *Int J Cardiol.* 2019;285:11-13. / IF= 3.229/ (citiran 4 puta)

17. Savic L, Mrdovic I, Asanin M, Stankovic S, Krljanac G, **Lasica R**. Using the RISK-PCI Score in the Long-Term Prediction of Major Adverse Cardiovascular Events and Mortality after Primary Percutaneous Coronary Intervention. *J Interv Cardiol.* 2019 Oct 24;2019:2679791. / IF= 1.758/ (citiran 2 puta)

18. Popovic D, Djordjevic T, Jakovljevic D, Ristic A, **Lasica R**, Arena R, Guazzi M. N-Terminal-pro-Brain natriuretic peptide dynamics during effort phenotypes ischemic heart failure and determines prognosis regardless of ejection fraction. *Peptides.* 2020 Jul;129:170315. /IF= 3,750/ (citiran 2 puta)

19. Vasiljevic-Pokrajcic Z, Krljanac G, **Lasica R**, Zdravkovic M, Stankovic S, Mitrovic P, Vukcevic V, Asanin M. Gender Disparities on Access to Care and Coronary Disease Management. *Curr Pharm Des.* 2021;27(29):3210-3220. /IF= 3,310/ (citiran 9 puta)

20. **Lasica R**, Djukanovic L, Popovic D, Savic L, Mrdovic I, Radovanovic N, Radovanovic MR, Polovina M, Stojanovic R, Matic D, Uscumlic A, Asanin M. Use of Anticoagulant Therapy in Patients with Acute Myocardial Infarction and Atrial Fibrillation. *Medicina (Kaunas).* 2022 58(3):338. /IF= 2.948/ (citiran 2 puta)

21. **Lasica R**, Djukanovic L, Mrdovic I, Savic L, Ristic A, Zdravkovic M, Simic D, Krljanac G, Popovic D, Simeunovic D, Rajic D, Asanin M. Acute coronary syndrome in the COVID-19 era – differences and dilemmas compared to the pre- COVID-19 era. *Journal of Clinical Medicine* 2022; 11(11):3024. /IF= 4.964/ (citiran 14 puta)
22. **Lasica R**, Spasic J, Djukanovic L, Trifunovic-Zamaklar D, Orlic D, Nedeljkovic-Arsenovic O, Asanin M. Case report: Acute toxic myocardial damage caused by 5-fluorouracil-from enigma to success. *Front Cardiovasc Med*. 2022;9:991886. /IF= 5.848/ (citiran 3 puta)
23. Klasnja S, Manojlovic A, Popadic V, Ivankovic T, Ninkovic N, Rajovic N, Popovic M, Nikolic N, Brajkovic M, Radojevic A, **Lasica R**, Rajsic S, Todorovic Z, Brankovic M, Radonjic T, Memon L, Mrda D, Milic N, Zdravkovic M. Point-of-Care Echocardiographic Characteristics of COVID-19 Patients with Pulmonary Embolism. *Diagnostics (Basel)*. 2022 ;12(10):2380. /IF= 3.992/ (citiran 3 puta)
24. Krljanac G, Apostolovic S, Mehmedbegovic Z, Nedeljkovic-Arsenovic O, Maksimovic R, Ilic I, Djokovic A, Savic L, **Lasica R**, Asanin M. Chronic or Changeable Infarct Size after Spontaneous Coronary Artery Dissection. *Diagnostics (Basel)*. 2023;13(9):1518. /IF= 3.992/ (citiran 3 puta)
25. Zdravkovic M, Popadic V, Klasnja S, Klasnja A, Ivankovic T, **Lasica R**, Lovic D, Gostiljac D, Vasiljevic Z. Coronary Microvascular Dysfunction and Hypertension: A Bond More Important than We Think. *Medicina (Kaunas)*. 2023;59(12):2149. /IF 2.6/ (citiran 3 puta)
26. **Lasica R**, Djukanovic L, Savic L, Krljanac G, Zdravkovic M, Ristic M, Lasica A, Asanin M, Ristic A. Update on Myocarditis: From Etiology and Clinical Picture to Modern Diagnostics and Methods of Treatment. *Diagnostics (Basel)*. 2023;13(19):3073. /IF 3.6/ (citiran 4 puta)
27. Polovina M, Tomić M, Viduljević M, Zlatić N, Stojićević A, Civrić D, Milošević M, Krljanac G, **Lasica R**, Ašanin M. Predictors and prognostic implications of hospital-acquired pneumonia in patients admitted for acute heart failure. *Frontiers in Cardiovascular Medicine*. 2023;10:1254306. /IF 3.6/ (citiran 1 put)
28. Savic L, Mrdovic I, Asanin M, Stankovic S, **Lasica R**, Matic D, Simic D, Krljanac G. Prognostic Impact of Non-Cardiac Comorbidities on Long-Term Prognosis in Patients with Reduced and Preserved Ejection Fraction following Acute Myocardial Infarction. *J Pers Med*. 2023;13(7):1110. /IF 3.508/ (citiran 2 puta)
29. Savic L, Mrdovic I, Asanin M, Stankovic S, **Lasica R**, Krljanac G, Simic D, Matic D. Long-Term Prognosis after ST-Elevation Myocardial Infarction in Patients with Premature Coronary Artery Disease. *J Pers Med*. 2024;14(3):231. /IF 3.4/ (citiran 2 puta)
30. **Lasica R**, Djukanovic L, Vukmirovic J, Zdravkovic M, Ristic A, Asanin M, Simic D. Clinical Review of Hypertensive Acute Heart Failure. *Medicina (Kaunas)*. 2024;60(1):133. /IF 2.6/ (citiran 2 puta)
31. Branković M, Dukić M, Gmizić T, Popadić V, Nikolić N, Sekulić A, Brajković M, Đokić J, Mahmutović E, **Lasica R**, Vojnović M, Milovanović T. New Therapeutic Approaches for the Treatment of Patients with Metabolic Dysfunction-Associated Steatotic Liver Disease (MASLD) and Increased Cardiovascular Risk. *Diagnostics (Basel)*. 2024;14(2):229. /IF 3.6/ (citiran 5 puta)

#### **Рад у међународном часопису /М 23/- 3 бода**

32. Savic L, Mrdovic I, Asanin M, Stankovic S, Krljanac G, **Lasica R**. Gender differences in the prognostic impact of chronic kidney disease in patients with left ventricular systolic dysfunction following ST elevation myocardial infarction treated with primary percutaneous coronary intervention. *Hellenic J Cardiol*. 2016;57(2):109-15. / IF= 1.343/ (citiran 9 puta)

33. Savic L, Mrdovic I, Asanin M, Stankovic S, Krljanac G, **Lasica R**. Prognostic impact of renal dysfunction on long-term mortality in patients with preserved, moderately impaired, and severely impaired left ventricular systolic function following myocardial infarction. *Anatol J Cardiol*. 2018; 20(1):21-28. / IF = 1,112 ( citiran 4 puta)
34. Savic L, Mrdovic I, Asanin M, Stankovic S, Krljanac G, **Lasica R**. Evaluation of renal dysfunction after ST-elevation myocardial infarction - Letters to the Editors. *Anatol J Cardiol* 2018; 20: 252-6. / IF = 1,112/ (nije citiran)
35. Mrdovic I, Asanin M, Stankovic S, Krljanac G, **Lasica R** . Prognostic impact of renal dysfunction on long - term mortality in patients with preserved, moderately impaired, and severely impaired left ventricular systolic function following myocardial infarction. *Anatolian Journal of Cardiology*.2018; 20(1): 21-28. IF= 1.112/ (citiran 7 puta)
36. Radovanović N, Radosavljević-Radovanović M, Marinković J, Antonijević N, Dobrić M, Mitrović P, Prodanović M, Matić D , **Lasica R**, Savić L. The effect of fibrinolytic therapy on 30-day outcome in patients with intermediate risk pulmonary embolism – propensity score-adjusted analysis. *Srp Arh Celok Lek*. 2019;147(11-12):676-682. / IF= 0,142/ (nije citiran)
37. Vidojevic D, Seman S, **Lasica R**, Tesic M, Matutinovic MS, Jovicic S, Ignjatovic S, Arena R, Damjanovic S, Popovic D. Alpha-melanocyte-stimulating hormone during exercise recovery has prognostic value for coronary artery disease. *Hormones (Athens)*. 2021 Jun;20(2):381-387. / IF=2,885/ (nije citiran)
38. Savic L, Mrdovic I, Asanin M, Stankovic S, Krljanac G, **Lasica R**, Viduljevic M. Impact of kidney function on the occurrence of new-onset atrial fibrillation in patients with ST-elevation myocardial infarction. *Anatol J Cardiol*. 2021 Sep;25(9):638-645. /IF= 1.596/ (citiran 4 puta)
39. Savic L, Mrdovic I, Asanin M, Stankovic S, **Lasica R**, Krljanac G, Rajic D, Simic D. The Impact of Kidney Function on the Slow-Flow/No-Reflow Phenomenon in Patients Treated with Primary Percutaneous Coronary Intervention: Registry Analysis. *J Interv Cardiol*. 2022;2022:5815274. /IF = 2.1/ (citiran 4 puta).
40. **Lasica RM**, Perunicic JP, Popovic DR, Mrdovic IB, Arena RA, Radovanovic NL, Radosavljevic-Radovanovic MR, Djukanovic LD, Asanin MR. Early and Late Mortality Predictors in Patients with Acute Aortic Dissection Type B. *Cardiol Res Pract*. 2022;2022:7869356. /IF= 2.1/ (citiran 6 puta)
41. Savic L, Mrdovic I, Asanin M, Stankovic S, Krljanac G, **Lasica R**, Simic D. Sudden cardiac death in long-term follow-up in patients treated with primary percutaneous coronary intervention. *Scand Cardiovasc J*. 2023;57(1):2176919. /IF= 2.2/ (citiran 3 puta)

**Рад у међународном часопису који нема ИФ али је на листи Кобсона /М 24/:**

42. Antonijevic N, Jovanovic Lj, Terzic B, Kovac M, Ilic Mostic T, Zivkovic I, Matic D, **Lasica R**, Rankovic I, Radovanovic N, Asanin M, Kanjuh V. Anticoagulation in Pregnancy and Puerperium: With a Focus on the Benefits and Risks of the Applications of Vitamin K Antagonists on the Prevention of MECHANICAL Heart Valves Thrombosis. *Hospital Pharmacology*. 2016; 3 (1): 328-340.
43. **Lasica R**, Radosavljević-Radovanović M, Mitrović P, Uscumlić A, Mrdović I, Nedeljković M, Stefanović B, Zobenica V, Asanin M. Modern treatment of acute myocardial infarction -with ST-segment elevation complicated with out-of hospital cardiac arrest. *Srce i krvni sudovi* 2017; 37(1): 6-8.
44. Bukumirovic A, Totić-Poznanovic S, Markovic-Denic LJ, Bukumiric Z, Vlacic A, Radak V, **Lasica R**, Sijacki A. Burnout Syndrome at Work by Doctors Employed at Emergency Center of Clinical Center of Serbia. *Hospital Pharmacology*. 2018; 5 (2): 647-653.

45. Milutinovic K, Stojiljkovic S, Cuk J, **Lasica R**, Miosavljevic A, Cvetkovic D, Trajkovic A, Pesic V, Arena R, Popovic D. Fizič. Kult. 2018; 72(2): 139-147.
46. Popovic D, Popovic B, Seman S, Labudovic D, **Lasica R**, Jakovljevic DG, Arena R, Damjanovic SS. The alpha-melanocyte stimulating hormone is related to heart rate during exercise recovery. *Heliyon* 2020;6(11):e05380.
47. **Lasica R**, Đukanović L, Popović D, Savić L, Matić D, Radovanović-Radosavljević M, Radovanović N, Ušćumlić A, Ristić A, Ašanin M, Lečenje akutne srčane insuficijencije. *Acta Clinica* 2021;21(2): 53-63.
48. Popović D, **Lasica R**, Jakovljević G. Djorđe, Arena Ross. Ergospirometrijsko testiranje u srčanoj insuficijenciji. *Acta Clinica* 2021; 20(1): 106-116.
49. **Lasica R**, Radovanović-Radosavljević M, Ristić A, Đukanović L, Krljanac G, Ašanin M. Kardiomiopatije-klasifikacija, dijagnostika i modaliteti lečenja. *Galenika Medical Journal* 2022;1(1):38-48.
50. **Lasica R**, Đukanović L, Zdravković M, Lasica A, Krljanac G, Polovina M, Ristic A, Asanin M. Giant cell myocarditis in modern clinical practice. *Medicinska istaživanja* 2023; 56(4):91-101.
51. Simeunović D, **Lasica R**, Juričić S, Simeunović F. Akutni perikarditis i tamponada srca. *Galenika Medical Journal* 2023; 2(7):78-80.

### **Зборници међународних научних скупова (М 30)**

**Саопштење са међународног скупа штампано у изводу /М 34/ = 0.5 бодова**

52. Savic L, Mrdovic I, Asanin M, Krljanac G, **Lasica R**, Rajic D. Prognostic impact of acute heart failure on long-term mortality in patients with ST-elevation myocardial infarction. Congress of heart failure 2016. *European Journal of Heart Failure* 2016;18(Suppl 1):414. P 1737.
53. Mitrovic P, Stefanovic B, Radovanovic M, Radovanovic N, Rajic D, Matic G, **Lasica R**, Subotic I, Mitrovic N, Mijic N, Vasiljevic Z. Acute myocardial infarction in patients with heart failure after coronary artery bypass surgery; The POP-HF score for prediction of myocardial expression. Congress of heart failure 2016. *European Journal of Heart Failure* 2016;37 (Suppl 1):1341. P 6420.
54. Savic L, Mrdovic I, Asanin M, Krljanac G, **Lasica R**, Kastel B. Predictive value of the shock index on long term mortality in patients treated with successful primary percutaneous coronary intervention. Congress of heart failure 2016. *European Journal of Heart Failure* 2016; 18(Suppl 1):507. P 2075.
55. Mitrovic P, Stefanovic B, Radovanovic M, Radovanovic N, Rajic D, Matic G, **Lasica R**, Subotic I, Bulatovic V, Mitroic N, Mijic N, Vasiljevic Z. Usefulness of neural network model for prediction and prognosis of myocardial infarction in patients with previous revascularization; 27-year experience. Congress of heart failure 20016. *European Journal of Heart Failure* 2016, volume 37, Supplements 1, P3384.
56. Mitrovic P, Stefanovic B, Paladin A, Radovanovic M, Radovanovic N, Rajic D, Matic G, **Lasica R**, Subotic I, Mitrovic N, Mijic N, Vasiljevic Z. A new experience in music therapy in patients with heart failure and early post-infarction angina; A substudy of the MUSIC-HF study. Congress of heart failure 2016. *European Journal of Heart Failure* 2016, volume 37, Supplements 1, P 3749.
57. Mitrovic P, Stefanovic B, Radovanovic M, Radovanovic N, Rajic D, Matic G, **Lasica R**, Subotic I, Mijic N, Vasiljevic Z. Alcohol consumption and heart failure in patients with previous revascularization; a substudy of the POP-HF study. Congress of heart failure 2016. *European Journal of Heart Failure* 2016, volume 18, Supplements 1. P2065.

58. Ralevic S, Perunicic P, Matic M, Radovanovic N, Jelic D, **Lasica R**, Asanin M, Uscumlic A. Prognostic Significance of ECG Changes in Intermediate-Risk Patients With Acute Pulmonary Embolism. WCC Congres 04.06.-07.06.2016. Mexico. Global Heart. Volume 11, Issue 2, Supplement, Page e 44. PS 183.
59. Savic L, Mrdovic I, Asanin M, Krljanac G, Matic D, **Lasica R**, Rajic D. Prognostic impact of the combined presence of anemia and chronic kidney disease on long-term mortality in patients with reduced and preserved ejection fraction following myocardial infarction. Congress of heart failure 2017. European Journal of Heart Failure 2017. vol. 19, Suppl. 1, P313.
60. Savic L, Mrdovic I, Asanin M, Krljanac G, **Lasica R**, Kastel B. Prognostic impact of anemia on long-term mortality in patients with reduced ejection fraction following acute myocardial infarction. Congress of heart failure 2017. European Journal of Heart Failure 2017. vol. 19, Suppl. 1, P 1999.
61. Trifunovic D, Krljanac G, Savic L, Asanin M, **Lasica R**, Matovic D, Stepanovic J, Stankovic G, Mrdovic I. Can we predict heart failure after pPCI in STEMI patients: utility of myocardial deformation imaging analysis. ESC Congress 2017, Barcelona, Spain, August 26-30. European Heart Journal 2017, vol. 38, Supplement 1, P5229.
62. Savic L, Mrdovic I, Krljanac G, Asanin M, **Lasica R**, Rajic D, Matic D. Prognostic impact of chronic kidney disease on long-term mortality in patients with preserved, moderately impaired and severely impaired left ventricular systolic function after myocardial infarction. Congress of heart failure 2018. European Journal of Heart Failure 2018. vol. 20, Supplement 1, P1656.
63. Savic L, Mrdovic I, Asanin M, Krljanac G, **Lasica R**, Rajic D, Kastel B. Predictors of late cardiogenic shock and its prognostic impact in patients with ST-elevation myocardial infarction. Congres of Acute Cardiovascular Care 2018. European Heart Journal 2018. P593.
64. Savic L, Mrdovic I, Asanin M, krljanac G, **Lasica R**, Kastel B, Rajic D. Long-term prognostic impact of post-discharge heart failure after ST-segment elevation myocardial infarction. Congress of heart failure 2019. European Journal of Heart Failure 2019. vol. 21, Supplements 1, P 2126.
65. Colak E, **Lasica R**, Gostiljac D, Dimitrijevic-Sreckovic V. The association of MMP-9 and oxidative stress with acute coronary syndrome in patients with type 2 diabetes mellitus (Meeting Abstract). CLINICA CHIMICA ACTA 2019; 493(1): S442-S443.
66. Savic L, Mrdovic I, Asanin M, Krljanac G, **Lasica R**, Rajic D, Kastel B. Long-term prognostic impact of new-onset atrial fibrillation in patients with preserved and mildly reduced ejection fraction following myocardial infarction. European Heart Journal. Acute Cardiovascular Care (2022); 11(1):i3
67. Djukanovic L, **Lasica R**, Asanin M. Treatment of intermediate-high risk pulmonary embolism in a patient with COVID-19. The First World Conference Fighting COVID-19 Pandemic – Health Challenges 2022, Belgrade, Serbia, Marh 26-28. Abstract book, p 453.
68. Savic L, Mrdovic I, Asanin M, Krljanac G, **Lasica R**, Matic D, Rajic D. Predictors of sudden cardiac death following ST-elevation myocardial infarction treated with successful primary PCI (Meeting Abstract) European Journal Of Heart Failure 2022;24 (2):5-6.
69. Savic L, Mrdovic I, Asanin M, **Lasica R**, Krljanac G, Rajic D, Simic D, Kastel B. Predictors of sudden cardiac death in the long-term follow-up in patients with ST-elevation myocardial infarction treated with primary PCI. ESC Acute Cardiovascular Care 2023, Marseille (France) Eur Heart J Acute Cardiovasc Care 2023;12(1):i56-i57.
70. Savic L, Mrdovic I, Asanin M, **Lasica R**, Krljanac G, Rajic D, Simic D. The impact of kidney function on slow-flow/no-reflow phenomenon in patients treated with primary percutaneous coronary intervention. ESC Acute Cardiovascular Care 2023, Marseille (France) Eur Heart J Acute Cardiovasc Care 2023;12(1):i58.



71. Savic L, Mrdovic I, Asanin M, **Lasica R**, Krljanac G, Simic D, Matic D. Prognostic impact of co-morbidities on long-term prognosis in patients with reduced and preserved ejection fraction following acute myocardial infarction. *Heart Failure* 2023. European Society of Cardiology, 25(S2): 247.
72. Polovina M, Tomic M, Viduljevic M, Zlatic N, Klaric M, Sojicevic A, Civric D, Fink A, Folli-Sergej I, Krljanac G, **Lasica R**, Asanin M, Seferovic P. Adverse clinical course and outcomes in patients with type 2 diabetes hospitalised for acute heart failure with preserved ejection fraction. *EUROPEAN JOURNAL OF HEART FAILURE*, (2023); 25 (2):261-262.
73. Ristic M, Kocica MJ, Karadzic-Kocica M, Trifunovic-Zamaklar D, **Lasica R**, Curious case of constriction 40 years after acute pericarditis in patient with chronic lymphocytic leukaemia: Suprising dextroposition after pericardiectomy?. ESC congress 2023. Amsterdam 25-28.08.2023. N 895
74. Savic L, Mrdovic I, Asanin M, **Lasica R**, Krljanac G, Simic D, Matic D. Prognostic impact of co-morbidities in long-term prognosis in patients with reduced and preserved ejection fraction following acute myocardial infarction. *Heart Failure Congress and World Congress of Acute Heart Failure 2023, Prague (Czech Republic)* *Eur J Hear Fail* 2023;25(2):247.
75. Savic L, Mrdovic I, Asanin M, Krljanac G, **Lasica R**, Matic D, Rajic D, Kastel B. Long-term prognostic significance of stress hyperglycemia in patients with ST-elevation myocardial infarction. *ESC Acute Cardiovascular Care 2024, Athens (Greece)*. *European Heart Journal: Acute Cardiovascular Care* 2024;13(1):73.
76. Polovina M, Tomic M, Viduljevic M, Zlatic N, Stojicevic A, Civric D, Klaric M, Jankovic M, Krljanac G, **Lasica R**, Asanin M, Seferovic P. Mild-to-moderate chronic kidney disease predicts underutilisation of guideline-directed medical therapies in patients with acute heart failure. *Heart Failure Congress 2024, Lisbon 11-14 May*. Abstract 61549
77. Tomic M, Polovina M, Viduljevic M, Zlatic N, Civric D, Stojicevic A, Klaric M, Milosevic M, Krljanac G, **Lasica R**, Asanin M, Seferovic P. Severe aortic stenosis portends adverse outcomes in patients with acute heart failure. *Heart Failure Congress 2024, Lisbon 11-14 May*. Abstract 61564.

#### **Поглавља у књигама, уџбеницима и практикумима /М 44/= 2 бода**

78. **Lasica R**, Ostojić M, Srčani šumovi. U udžbeniku: Branko Beleslin, Ana Đorđević Dikić, Vojislav Giga, Milan Dobrić. *Kardiologija klinički vodič*. Beograd: Udruženje kardiologa Srbije, Beograd 2020: str. 52-65. ISBN 978-86-88955-02-7.
79. Apostolović S, **Lasica R**, Đenić N, Jovanović I, Jaraković M. Infarkt miokarda bez opstrukcije koronarnih arterija ( MINOCA). U udžbeniku: Branko Beleslin, Ana Đorđević Dikić, Vojislav Giga, Milan Dobrić. *Kardiologija klinički vodič*. Beograd: Udruženje kardiologa Srbije, Beograd 2020: str. 136-141. ISBN 978-86-88955-02-7.
80. **Lasica R**, Polovina M, Milošević A. Plućna embolija u Covid-19. U udžbeniku: Tatjana Adžić i Vukićević i saradnici. *Covid-19: sva njegova lica*. Beograd: Udruženje MedApp, Beograd 2024: str. 219-229. ISBN 978-86-80916-05-7.
81. Polovina M, Milošević A, **Lasica R**. Srčana insuficijencija kod obolelih od COVID-19. U udžbeniku: Tatjana Adžić i Vukićević i saradnici. *Covid-19: sva njegova lica*. Beograd: Udruženje MedApp, Beograd 2024: str. 230-240. ISBN 978-86-80916-05-7.

**Рад у научном часопису /М 53/ = 1 бод**

82. Antonijević N, Jovanović Lj., Terzić B., Kočica M., Andrijašević V., Kovač M., Ilić-Mostić T., Živković I., Matić D., **Lasica R.**, Ranković I., Radovanović N., Ašanin M., Kanjuh V.. Antikoagulation in Pregnancy and Puerperium: With a Focus on the the Benefits and Risks of the Applications of Vitamin K Antagonists on the Prevention of MECHANICAL Heart Valves Thrombosis. Hospital Pharmacology. / М 52/ 2016;3(1):328-340.

**83. Lasica R**, Radosavljevic-Radovanovic M, Mitrovic P, Uscumlic A, Mrdovic I, Nedeljkovic M, Stefanovic B, Zobenica V, Asanin M. Modern Treatment of Acute Myocardial Infarction with ST-segment Elevation Complicated with Out-of-Hospital Cardial Arrest. Srce i krvni sudovi 2017; 37 (1):6-8.

**Зборници скупова националног значаја /М 60/**

**Саопштења са скупа националног значаја штампаног у изводу /М 64/= 0.2 бода**

**84. Lasica R.** Stratifikacija rizika u emboliji pluća- značaj biomarkera. Prolećna kardiološka radionica. Subotica 17-20 mart, 2016. god. Zbornik predavanja str. 17.

**85. Lasica R.** Mesto biomarkera u dijagnostici i terapijskom izboru u emboliji pluća. Prolećna kardiološka radionica. Kopaonik 30.03-02.04, 2017. god. Zbornik predavanja str. 22.

**86. Lasica R.** Glavne poruke ESC preporuka STEMI 2017. Prvi zajednički sastanak Udruženja kardiologa Srbije i Udruženja kardiologa Crne Gore. Budva-Bečići, Crna Gora, 29.09-30.09, 2017. god.

**87. Lasica R**, Perunicic J, Popovic D, Stankovic S, Radovanovic N, Mrdovic I, Ralevic S, Mitrovic P, Uscumlic A, Asanin M. Natriuretski peptid B u emboliji pluća- korelacija sa pojavom komplikacija i lošijim ishodom bolesnika. XXI Kongres udruženja kardiologa Srbije sa međunarodnim učešćem. Beograd, 19-22.10.2017. god. Časopis udruženja kardiologa Srce i krvni sudovi, 2017; vol. 36, br3, P60.

**88. Lasica R**, Perunicic J, Mrdovic I, Savic L, Popovic D, Radovanovic N, Antonijevic N, Beleslin B, Radovanovic-Radosavljevic M. Initials findings complicated clinical course in Acute Aortic Dissection Type B. XXI Kongres udruženja kardiologa Srbije sa međunarodnim učešćem. Beograd, 19-22.10.2017. god. Časopis udruženja kardiologa Srce i krvni sudovi, 2017; vol. 36, br3, P55.

**89. Lasica R.** Why ticagrelor is the first choice drug in patients with NSTEMI according to international guidelines. Second Congress Of The 34th American College Of Cardiology Consortium Chapter Of Serbia And Republic Of Srpska (PRAC SIS 2017). Belgrade, Serbia, March 3-4.

**90. Lasica R**, Asanin M , Miloradovic V, Mitrovic P, Vukcevic V, Babic R, Radovanovic M, Juricic S, Zivkovic S. ST-segment elevation acute myocardial infarction. Third Congress Of The 34th American College Of Cardiology Consortium Chapter Of Serbia And Republic Of Srpska (Pracsis 2018), Belgrade, Serbia, February 23-24.

**91. Lasica R.** Marfanov sindrom-značaj inspekcije i dobre anamneze u postavljanju dijagnoze akutnog aortnog sindroma. Prolećna kardiološka radionica. Kopaonik, 12.04-15.04, 2018. god. Zbornik predavanja, str 60.

**92. Lasica R.** Učestalost i lečenje embolije pluća u bolesnika sa infekcijom Korona virusom. Peti kongres udruženja koronarnih jedinica Srbije. Beograd, 10.09-12.09, 2021. god. Zbornik predavanja, str 24.

93. **Lasica R.** Farmakoinvazivni pristup lečenja bolesnika sa akutnim infarktom miokarda sa elevacijom ST-segmenta. Peti kongres udruženja koronarnih jedinica Srbije. Beograd, 10.09-12.09, 2021. god. Zbornik predavanja, str 29.
94. Seman S, **Lasica R**, Macura M, Labudović D, Arena R, Popović D. Primena kardiopulmonalnog testa fizičkim opterećenjem na tredmilu u kvantifikaciji ishemije. XX Medjunarodna naučna konferencija: Savremeni izazovi sporta, fizičkog vežbanja i aktivnog života. Beograd, 14-15.05.2021. god. Zbornik sažetaka. Strana 143.
95. **Lasica R**, Macura M, Labudović D, Seman S, Arena R, Popović D. Odgovor kardiopulmonalnih parametara i hormona stresa tokom predviđanja fizičkog stresa u različitim modelima adaptacije na hronični stres. XX Medjunarodna naučna konferencija: Savremeni izazovi sporta, fizičkog vežbanja i aktivnog života. Beograd, 14-15.05.2021. god. Zbornik sažetaka. Strana 139-140.
96. Tomić M, Viduljević M, Zlatić N, Civrić D, Stojićević A, **Lasica R**, Krljanac G, Ašanin M, Polovina M. Učestalost i prognostički značaj hiperurikemije akutnoj srčanoj slabosti. Kongres udruženja kardiologa Srbije 2023. Zlatibor, 19-22.10.2023. Časopis udruženja kardiologa Srce i krvni sudovi.2023;42:17.

## Пре избора

### Радови објављени у научним часописима међународног значаја- М 20

#### Врхунски међународни часопис (М 21)- 8 бодова

1. Mrdovic I, Savic L, Perunicic J, Asanin M, **Lasica R**, Marinkovic J, Matic M, Vasiljevic Z, Ostojic M. Randomized active-controlled study comparing effects of treatment with carvedilol versus metoprolol in patients with left ventricular dysfunction after acute myocardial infarction. *Am Heart J.* 2007; 154:116-22. / IF = 3.649/ (citiran 5 puta)
2. Mrdović I., Savić L., Krljanac G., Asanin M., Perunicic J., **Lasica R.**, Marinkovic J., Kocev N., Vasiljevic Z., Ostojic M. Predicting 30-day major adverse cardiovascular events after primary percutaneous coronary intervention. The RISK-PCI score. *Int J Cardiol* 2013;162(3); 220-227. /IF= 7.078/ (citiran 10 puta)
3. Mrdovic I, Savic L, Krljanac G, Asanin M, Perunicic J, Antonijevic N, **Lasica R**, Marinkovic J, Kocev N, Vasiljevic Z. Impact of high post-loading platelet aggregation on 30-day clinical outcomes after primary percutaneous coronary intervention. The antiplatelet regimen tailoring after primary PCI (ART-PCI) trial. *Int J Cardiol* 2013;167(6); 1632-1637. /IF= 6.175/ (citiran 5 puta)
4. Mrdovic I., Savic L., Krljanac G., Asanin M., **Lasica R.**, Djuricic N., Brdar N., Marinkovic J., Kocev N., Perunicic J. Simple Risk Algorithm to Predict Serious Bleeding in Patients With ST-Segment Elevation Myocardial Infarction Undergoing Primary Percutaneous Coronary Intervention. Risk-PCI Bleeding Score. *Circ J* 2013;77(7);1719-1727. /IF= 3.685/ (citiran 8 puta)
5. Knezevic B, Vasiljevic Z, Music L, Krivokapic L, Ljubic V, Tomic SC, Omer S, Radojicic S, Radoman C, Rajovic G, Riger L, Saranovic M, Velickovic M, D. Rajic D, Zivkovic S, **Lasica R**, Bankovic-Milenkovic N, Ljubica D, Jovanovic D, Jelica M, Radakovic G, Zdravkovic M, Ricci B, Manfrini O, Martelli I, Koller A, Badimon L and Bugiardini R. Management of heart failure complicating acute coronary syndromes in Montenegro and Serbia. *European Heart Journal Suppl* 2014; 16 (Supplement A): A61-6 /IF= 5.640/ (citiran 2 puta)

- Bugiardini R, Dorobantu M, Vasiljevic Z, Kedev S, Knežević B, Miličić D, Calmac L, Trninić D, Daullxhiu I, Cenko E, Ricci B, Puddu PE, Manfrini O, Koller A, Badimon L; **ISACS-TC Investigators**. Unfractionated heparin-clopidogrel combination in ST-elevation myocardial infarction not receiving reperfusion therapy. *Atherosclerosis*. 2015 Jul;241(1):151-6. /IF = 3,942/ (citiran 10 puta)

**Рад у међународном часопису /М 23/- 3 бода**

- Stojanović R, Todorović Z, Nešić Zorica, Vučković Sonja, Cerovac-Ćosić Nataša, **Lasica R**, Oprić D, Kerkez M, Lazić M, Prostran Milica. The influence of lidocaine and beta-blockers on L-name-induced potentiation of the isolated rat hemidiaphragm contractility. *Acta Veterinaria*. 2005; 55(4): 259-267. /IF **0.149**/. (citiran 1 put)
- Peruničić J, **Lasica R**, Simić D, Medenica M. Intramural hematoma in acute aortic syndrome. *Med Arh*. 2005;59(2):121-3. (nije citiran)
- Simić D, Peruničić D, **Lasica R**, Ivanović B, Matić D, Kalimanovska- Ostrić D, Vranić I, Medenica M, Mimić-Oka J, Simić T. Plasma and red blood cell superoxide dismutase activity in patients with different stages of essential hypertension. *Med Arh*.2005;59(3):156-9. (citiran 2 puta)
- Lasica R**, Peruničić J, Mrdović I, Stojanović R, Vasiljević Z. High-dose streptokinase in the treatment of acute massive pulmonary embolism complicated with cardiogenic shock, respiratory arrest and ventricular fibrillation. *Vojnosanit Pregled*. 2005 Jul-Aug;62(7-8):581-5. (citiran 1 put)
- Lasica R**, Perunicic J, Mrdovic I, Vujisic-Testic B, Stojanovic R, Milic N, Simic D, Vasiljevic Z. Temporal Variations at the Onset of Spontaneous Acute Aortic Dissection. *International Heart Journal*, 2006; 47: 585-595. /IF **0.533**/. (citiran 11 puta)
- Todorović Z, Prostran M, Vučković S, Stojanović R, Nešić Z, **Lasica R**, Mirković Lj. L-arginine and physostigmine in hemorrhagic shock: Lack of evidence for synergism. *Acta Veterinaria*. 2006; 56(2-3): 157-170 /IF **0.0081**/ (citiran 1 put)
- Kastratovic DA, Vasiljevic ZM, Spasic MB, Perunicic JP, Matic M, Blagojevic DP, Mijalkovic DN, Antonijevic NM, Markovic SZ, Gojković-Bukarica L, Stojiljkovic MP, **Lasica RM**, Jones DR, Nikolić-Kokić AL. Carvedilol Increases Copper-Zinc Superoxide Dismutase Activity in Patients with Acute Myocardial Infarction. *Basic Clinical Pharmacology & Toxicology*; 2007; 101: 138-142. /IF **1.821**/ (citiran 1 put)
- Mrdovic I, Savic L, Perunicic J, Asanin M, **Lasica R**, Marinkovic J, Vasiljevic Z, Ostojic M. Development and Validation of a Risk Scoring Model to Predict Net Adverse Cardiovascular Outcomes after Primary Percutaneous Coronary Intervention in Patients Pretreated with 600 mg Clopidogrel: Rationale and Design of the RISK-PCI Study. *J. Interv Cardiol* 2009; 22(4):320-328. /IF = **1.387**/. (citiran 3 puta)
- Savic L., Mrdovic I., Perunicic J., Asanin M., **Lasica R.**, Marinkovic J., Vasiljevic Z., Ostojic M. Prognostic significance of the occurrence of acute heart failure after successful primary percutaneous coronary intervention. *J Invasive Cardiol* 2010;22:307-311. /IF= **1.782**/. (citiran 2 puta)
- Gostiljac D, Djordjevic PB, Djuric D, Perunicic J, **Lasica R**, Colak E, Canovic F, Sreckovic VD, Ilic M, Obrenovic R. The importance of defining serum MMP-9 concentration in diabetics as an early marker of the rupture of atheromatous plaque in acute coronary syndrome. *Acta Physiologica Hungarica*, 2011: 98(1); 91-97. /IF 0.821/. (citiran 2 puta)

17. Mrdovic I., Savic L., Krljanac G., Perunicic J., Asanin M., **Lasica R.**, Antonijevic N., Kocev N., Marinkovic J., Vasiljevic Z., Ostojic M. Incidence, predictors, and 30-day outcomes of new-onset atrial fibrillation after primary percutaneous coronary intervention: insight into the RISK-PCI trial. *Coron Artery Dis.* 2012;23(1):1-8. /IF = 1.107/ (citiran 16 puta)
18. Savic L, Mrdovic I, Perunicic J, Asanin M, **Lasica R.**, Marinkovic J, Vasiljevic Z., Ostojic M. Impact of the combined left ventricular systolic and renal dysfunction on one-year outcomes after primary percutaneous coronary intervention. *J Interv Cardiol* 2012;25(2):132-139. /IF= 1.500/. (citiran 4 puta)
19. Mrdović I, Savic L, **Lasica R.**, Krljanac G, Asanin M, Brdar N, Djuricic N, Cvetinovic N, Marinkovic J, Perunicic J. Usefulness of the RISK-PCI score to predict stent thrombosis in patients treated with primary percutaneous coronary intervention for ST-segment elevation myocardial infarction: a substudy of the RISK-PCI trial. *Heart Vessels* 2013;28(4):424-433. /IF= 2.109/. (citiran 6 puta).
20. Savic L, Mrdovic I, Asanin M, Stankovic S, Matic D, Krljanac G, **Lasica R.** Impact of the Combined Presence of Left Ventricular Systolic and Renal Dysfunction on the 5-year Outcome after ST-elevation Myocardial Infarction. Accepted for publication. *Vojnosanitetski pregled.* 2015;72(8):702-9. /IF= 0.269/ (nije citiran)

**Рад у часопису међународног значаја верификован посебном одлуком /M24/ = 3 бода**

**Рад у међународном часопису који нема ИФ али је на листи Кобсона:**

21. Stojanović R, Vasiljević Z, Prostran M, Radovanović M, Stefanović B, Radovanović N, Janković J, Lakičević M, Mitrović M, **Lasica R.**, Nešić Z, Todorović Z, Stojanov M. The influence of antibiotics and statins on inflammation in coronary disease. *Vojnosanit Pregled.* 2005 Sep;62(9):661-70. (nije citiran)
22. Mrdovic I, Savic L, **Lasica R.**, Krljanac G, Asanin M, Brdar N, Djuricic N, Marinkovic J, Perunicic J. Efficacy and safety of tirofiban-supported primary percutaneous coronary intervention in patients pretreated with 600 mg clopidogrel: results of propensity analysis using the Clinical Center of Serbia STEMI Register. *European Heart Journal: Acute Cardiovascular Care* 2014; 3(1):56-66. (citiran 15 puta).

**Зборници међународних научних скупова (M 30)**

**Саопштење са међународног скупа штампано у изводу /M 34/ = 0.5 бодова**

23. **Lasica R.**, Vasiljević Z, Matić M, Kocev N, Mitrović P, Terzić B, Radulović D. Nitric therapy in infarcted patients with high blood pressure. *Mediterranean Association of Cardiology and Cardiac Surgery.* 11<sup>th</sup> Annual Meeting, Montpellier-France. October 1998. P521
24. Peruničić JP, **Lasica RM.**, Mrdović IB, Pejić MV, Antonijević NM, Mitrović PM, Ašanin MR, Radovanović NL, Vujisić BT. The frequency of neurological complications in patients with the acute aortic dissection in the initial presentation. 5th World Stroke Congress, June 23-26,2004,Vancouver B.C.,Canada. Abstracts, p.163.
25. Peruničić J, **Lasica R.**, Vujisić-Tešić B, Ašanin M, Mrdović I, Pejić M, Djukić P, Mitrović P. Early prognosis of acute type B aortic dissection: analysis of risk factors in 70 consecutive patients. *ESC Congress 2005, Stocholm,Sweden, September 3-7.* *European Heart Journal* 2005;26(Abstract Supplement):289.p1822.

26. Kočica JM, Djukić LP, Vraneš RM, Peruničić J, Mikić DjA, Velinović MM, **Lasica R**, Obrenović-Kirćanski B. Evolution of non- traumatic type- A and type- B intramural hematoma of the aorta. 54th International Congress, Athens, Greece, May 19-22, 2005. Interactive CardioVascular and Thoracic Surgery.2005 May;4(suppl. 1), p. C9.1.
27. **Lasica R**, Peruničić J, Radovanović N, Antonijević N, Matić S, Kostadinović O, Lasica A, Pejić M, Urošević N, Vasiljević Z. Chronobiological patterns of acute aortic dissection. 4th congress of the association of cardiologists and angiologists of Bosnia and Herzegovina, May 17-19, 2007, Mostar, Bosnia and Herzegovina. Book of abstracts, p. 242.
28. Antonijević N, Beletić D, Mirković D, Peruničić J, Jakovljević B, Džordžević V, Milošević R, Jovanović D, Kovač N, Živković M, Antonijević I, **Lasica R**, Ilić M, Vasiljević Z. Hyperhomocysteinemia as a risk factor in young patients with acute myocardial infarction. 4th congress of the association of cardiologists and angiologists of Bosnia and Herzegovina, May 17-19, 2007, Mostar, Bosnia and Herzegovina. Book of abstracts, p. 93-94.
29. Čolak E, Djordjević PB, Gostiljac D, Stanković S, **Lasica R**, Peruničić J, Majkić-Singh M. The association of MMP-9 activity and oxidative stress in diabetic patients with acute coronary syndrome. 17th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine. Poster abstracts – IFCC- FESCC- EUROMEDLAB 2007- Amsterdam, 3-7 June 2007, p. 253.
30. Ilic M, Mrdovic I, Jozic T, **Lasica R**, Perunicic J, Asanin M, Srdic M, Stankovic S, Matic M, Vasiljevic Z. The prognostics significance of impaired glucose regulation in non-diabetic patients with acute myocardial infarction. The 2008 World Congress of Cardiology Abstracts, Buenos Aires, Argentina, May 18-21, 2008. Circulation 2008;117(19): 52.
31. Mrdovic I, Savic L, Perunicic J, Asanin M, **Lasica R**, Matic M, Vasiljevic Z, Ostojic M. Predictors of early stent thrombosis after primary percutaneous coronary intervention. ESC Congress 2008, Munich, Germany. European Heart Journal (2008) 29:570.
32. Srdić D, Prostran M, Peruničić J, **Lasica R**, Radovanović G, Stojanović R. Is TNF-alpha still important Target in Treatment of Heart Failure? The IX World Conference on Clinical Pharmacology and Therapeutics, Quebec, Canada, July 27- August 1, 2008, T1W028.
33. Savić L, Mrdović I, Peruničić J, Radovanović M, Radovanović N, Vasiljević Z, Matić M, **Lasica R**, Ašanin M, Ostojić M. Prognostic value of renal dysfunction in patients with acute myocardial infarction undergoing primary percutaneous coronary intervention. V Congress of Internal medicine for the south-eastern Europe, Belgrade, Serbia. March 6-9, 2009, p. 37.
34. Mrdovic I, Savic L, Asanin M, Perunicic J, **Lasica R**, Marinkovic J, Vasiljevic Z, Ostojic M. Predictors of 30-day stent thrombosis after primary percutaneous coronary intervention. ESC Congress 2009, Barcelona, Spain, 29 August-2 September 2009. Abstract book, p. 427. European Heart Journal. 2009(30):36.
35. Mrdovic I, Savic L, Asanin M, Perunicic J, **Lasica R**, Marinkovic J, Vasiljevic Z, Ostojic M. Predictors of 30-day major adverse cardiovascular events after primary percutaneous coronary intervention in patients pretreated with 600 mg clopidogrel. ESC Congress 2009, Barcelona, Spain, 29 August-2 September 2009. Abstract book, p. 443. European Heart Journal. 2009 (30):40.

36. Radosavljevic-Radovanovic M, Vasiljevic Z, Radovanovic N, Mitrovic P, Marinkovic J, Stankovic S, Savic L, Stefanovic B, Krljanac G, **Lasica R**. Prognostic value of sCD40 Ligand in outpatients after acute myocardial infarction. ESC Congress 2009, Barcelona, Spain, 29 August-2 September 2009. Abstract book, p. 444. European Heart Journal. 2009(30):40.
37. Mrdovic I, Savic L, Perunicic J, **Lasica R**, Asanin M, Vasiljevic Z, Marinkovic J, Ostojic M. Antiplatelet therapy adjustment improved composite 30-day clinical outcome after primary percutaneous coronary intervention. ESC Congress 2009, Barcelona, Spain, 29 August-2 September 2009. Abstract book, 5208. European Heart Journal. 2009(30):908.
38. Mrdovic I, Savic L, Asanin M, Perunicic J, **Lasica R**, Marinkovic J, Vasiljevic Z, Ostojic M. Impact of bleeding on clinical outcomes after primary percutaneous coronary intervention in patients pretreated with 600 mg loading dose of clopidogrel. ESC Congress 2009, Barcelona, Spain, 29 August-2 September 2009. Abstract book, p. 5269. European Heart Journal. 2009(30):922.
39. Mrdovic I, Savic L, Perunicic J, Asanin M, **Lasica R**, Matic M, Vasiljevic Z, Ostojic M. Predictors of early stent thrombosis after primary percutaneous coronary intervention. ESC Congress 2009, Barcelona, Spain, 29 August-2 September 2009. Abstract book, p. 3553.
40. Srdić M, Prostran M, Perunicic J, **Lasica R**, Radovanovic G, Todorovic Z, Stojanovic R. Tumor necrosis factor alpha as a therapeutic target in treatment of heart failure. Basic Clinical Pharmacology and toxicology, 2009 (105):53.
41. **Lasica R**, Perunicic J, Stankovic S, Mrdovic I, Vujisic- Tesic B, Radovanovic N, Kostadinovic O, Stojanovic R, Vasiljevic Z, Ostojic M. Prognostic importance of brain natriuretic peptide and troponin I in patients with acute pulmonary embolism. World congress of cardiology 2010, Beijing, China, 16-19 june. Abstract book, p 718.
42. Perunicic J, Uscumlic A, Vranes M, Mrdovic I, Asanin M, Radovanovic N, **Lasica R**, Vukcevic V, Vasiljevic Z, Djukic P. Postinfarction rupture of interventricular septum: clinical features and early postoperative survival. World congress of cardiology 2010, Beijing, China, 16-19 june. Abstract book, O 275.
43. Mrdovic I, Savic L, Krljanac G, Perunicic J, Asanin M, Vasiljevic Z, Ostojic M, **Lasica R**. Risk factors for the development of cardiogenic shock after primary percutaneous coronary intervention. Congress of heart failure 2010. European Journal of Heart Failure 2010; Vol.9 (S1), abstract 994.
44. Savic L, Mrdovic I, Krljanac G, Perunicic J, Asanin M., **Lasica R**, Matic M, Vasiljevic Z, Ostojic M. A simple score for prediction of 30-day major adverse cardiovascular events in elderly patients treated with primary percutaneous coronary intervention. Congress Acute Cardiac Care 2010; European Heart Journal Supplements (2010) 12 (Supplement F) F 91, P 371.
45. Savic L, Mrdovic I, Krljanac G, Perunicic J, **Lasica R**, Asanin M, Matic M, Vasiljevic Z, Ostojic M. The prognostic significance of combined left ventricular systolic dysfunction and chronic kidney disease in patients treated with primary percutaneous coronary intervention. Congress of heart failure 2011., European Journal of Heart Failure Supplements, Volume 10 Supplement 2, P 843.
46. Savic L, Mrdovic I, Krljanac G, Perunicic J, **Lasica R**, Asanin M, Matic M, Vasiljevic Z, Ostojic M. The impact of heart failure at admission on 1-year mortality and major adverse cardiovascular events in patients successfully treated with primary percutaneous coronary intervention. Congress of heart failure 2011., European Journal of Heart Failure Supplements, Volume 10 Supplement 2, P 512.

47. Uscumlic A, Perunicic J, Vranes M, Djukic P, Radovanovic N, **Lasica R**, Prodanovic M, Vukcevic V, Matic M, Vasiljevic Z. Surgical repair of interventricular septal defect in acute myocardial infarction: clinical characteristics and main determinants of early survival. ESC Congress 2012, Munich-Germany, 25-29 august. EUROPEAN HEART JOURNAL, (2012), vol. 33, P 2738.
48. Savic L, Mrdovic I, Perunicic J, Asanin M, Krljanac G, **Lasica R**, Matic M, Vasiljevic Z. Prognostic significance of new-onset atrial fibrillation in patients with left ventricular systolic dysfunction after myocardial infarction treated with primary percutaneous coronary intervention. Heart failure 2012, Belgrade (Serbia), Eur J Hear Fail (Abstarst Supplement) 2012; 11: 235. P 1426.
49. Savic L, Mrdovic I, Perunicic J, Asanin M, Krljanac G, **Lasica R**, Matic M, Vasiljevic Z. Prognostic significance of mild chronic kidney disease in patients treated with successful primary percutaneous coronary intervention. Acute Cardiac Care 2012, Istanbul-Turkey, 20-22 october. European Heart Journal: Acute Cardiovascular Care Abstract Supplement (2012)1(S1),116, abstract 355.
50. Savic L, Mrdovic I, Perunicic J, Asanin M, Krljanac G, **Lasica R**, Vasiljevic Z. Prognostic significance of new-onset atrial fibrillation in patients treated with successful primary percutaneous coronary intervention. Acute Cardiac Care 2012, Istanbul-Turkey, 20-22 october. European Heart Journal: Acute Cardiovascular Care Abstract Supplement (2012)1(S1),154, abstract 428.
51. Savic L, Mrdovic I, Asanin M, Matic M, **Lasica R**. Prognostic impact of Bundle Branch Block (BBB) on presenting electrocardiogram in patients with left ventricular systolic dysfunction following acute myocardial infarction. ESC Heart failure congress 2013, Lisbon- Portugal. European Journal of Heart failure 2013; 12(1), S73-S325. P833.
52. Perunicic J, Vujisic Tesic B, **Lasica R**, Radovanovic N, Mrdovic I, Milanov M, Kocica M, Koncar I, Davidovic L, Djukic P. Clinical presentation and prognosis of patients with acute aortic intramural hematoma. World Congress of Cardiology 2014, Melbourne-Australia, 4-7 may. PM 099.
53. Savic L, Mrdovic I, Asanin M, Krljanac G, **Lasica R**, Matic D. Prognostic impact of left and right bundle branch block on 5-year outcome in patients with acute myocardial infarction treated with primary percutaneous coronary intervention. Acute Cardiac Care, Geneva (Switzerland). European Heart Journal: Acute Cardiovascular Care 2014:3(suppl 2):P446.
54. Savic L, Mrdovic I, Asanin M, Krljanac G, Matic D, Rajic D, **Lasica R**, Matic M. Impact of the combined presence of left ventricular systolic and renal dysfunction on 5-year outcomes after myocardial infarction. Heart failure 2014, Athens- Greece, 17-20.05.2014. P 952.
55. Savic L, Mrdovic I, Asanin M, Krljanac G, **Lasica R**, Matic D, Rajic D, Kastel B. Gender difference in the prognostic impact o renal dysfunction on 5-year outcomes in patients with left ventricular systolic dysfunction following ST-elevation myocardial infarction. Heart failure 2014, Athens- Greece, 17-20.05.2014. P 953.
56. Radovanović M, Radovanovic N, Vasiljevic Z, Mitrovic P, Stefanovic B, Prodanovic M, **Lasica R**, Pejic M. Soluble CD40 ligand predicts incident heart failure in patients with preserved left ventricular function after myocardial infarction. Heart Failure 2015, 23-26.05.2015, Seville- Spain. P 988
57. Savic L, Mrdovic I, Asanin M, Krljanac G, **Lasica R**, Rajic D. The long-term prognostic impact of moderately impaired left ventricular ejection fraction following ST-elevation myocardial infarction. Heart Failure 2015, 23-26.05.2015, Seville-Spain. P 473.



58. Savic L, Mrdovic I, Asanin M, Krljanac G, **Lasica R**. Incidence, predictors and 5-year prognostic impact of new-onset atrial fibrillation in patients with left ventricular systolic dysfunction following ST-elevation myocardial infarction. *Heart Failure* 2015, 23-26.05.2015, Seville-Spain. P 1022.
59. Uscumlic A, Vranes M, Radovanovic N, **Lasica R**, Vukcevic V, Cvetinovic N, Asanin M, Perunicic J. Heart failure on admission is the main mortality predictor in patients suffering from post-infarction rupture of interventricular septum. *Heart Failure* 2015, 23-26.05.2015, Seville-Spain. P 223.
60. Mitrovic P, Stefanovic B, Paladin A, Radovanović M, Radovanović N, Matic G, Rajic D, **Lasica R**, Novakovic A, Vasiljevic Z. Influence of music therapy in patients with early post-infarction angina. *European Congress of Cardiology* 2015, 29.08-02.09.2015, London, England. *European Heart Journal* (2015)36(Abstract Supplement), 758. P 4452.
61. Mitrovic P, Stefanovic B, Radovanović M, Radovanović N, Matic G, Rajic D, **Lasica R**, Novakovic A, Mijic N, Vasiljevic Z. Prognosis of patients with acute myocardial infarction after previous coronary artery bypass surgery: 26-year experience of the POP study. *European Congress of Cardiology* 2015, 29.08-02.09.2015, London, England. *European Heart Journal* (2015)36(Abstract Supplement), 751. P 4425.
62. Trifunovic D, Krljanac G, Savic L, Asanin M, Srdic M, **Lasica R**, Zlatic N, Jovanovic Lj, Petrovic M, Mrdovic I. Relationship between transmural myocardial mechanic and acute heart failure in STEMI patients treated with primary percutaneous coronary intervention. *European Congress of Cardiology* 2015, 29.08-02.09.2015, London, England. *European Heart Journal* (2015)36(Abstract Supplement), 1008. P 5678.
63. Mitrovic P, Stefanovic B, Radovanović M, Radovanović N, Rajic D, Matic G, **Lasica R**, Novakovic A, Mijic N, Vasiljevic Z. Rationale and design of The POP-HT study: Development and validation of a risk scoring model to predict net adverse cardiovascular outcomes after CABS in patients with hypertension. *Acute Cardiovascular Care* 2015, 17-19.10.2015, Vienna, Austria. *European Heart Journal Acute Cardiovascular Care* 2015; 4:5-348. P 740.
64. Mitrovic P, Stefanovic B, Radovanović M, Radovanović N, Rajic D, Matic G, **Lasica R**, Novakovic A, Mijic N, Vasiljevic Z. The POP-HT score for prediction of acute myocardial infarction expression in hypertensive patients after coronary artery bypass surgery; A substudy of the POP-HT study. *Acute Cardiovascular Care* 2015, 17-19.10.2015, Vienna, Austria. *European Heart Journal Acute Cardiovascular Care* 2015; 4:5-348. P 741.
65. Mitrovic P, Stefanovic B, Radovanović M, Radovanović N, Rajic D, Matic G, **Lasica R**, Novakovic A, Mijic N, Vasiljevic Z. Rationale and design of The POP-HT study: Development and validation of a risk scoring model to predict net adverse cardiovascular outcomes after CABS in patients with hypertension. *Acute Cardiovascular Care* 2015, 17-19.10.2015, Vienna, Austria. *European Heart Journal Acute Cardiovascular Care* 2015; 4:5-348. P 742.
66. Savic L, Mrdovic I, Asanin M, Krljanac G, **Lasica R**, Kastel B. Long-term outcome in young patients with ST-elevation myocardial infarction treated with primary percutaneous coronary intervention. *Acute Cardiovascular Care* 2015, 17-19.10.2015, Vienna, Austria. *European Heart Journal Acute Cardiovascular Care* 2015; 4:5-348. P 166.
67. Trifunovic D, Krljanac G, Savic L, Asanin M, Aleksandric S, **Lasica R**, Srdic M, Zlatic N, Petrovic M, Mrdovic I. Left atrial strain rate evaluated by two-dimensional speckle tracking is predictor of left ventricular arrhythmias in STEMI patients treated by primary PCI. *EuroEho-Imaging Congress* 2015, 02-05.12.2015, Seville Spain. *Eur Heart J Cardiovasc Imaging Abstracts Supplement*, December 2015. P223.

68. Trifunovic D, Krljanac G, Savic L, Asanin M, Aleksandric S, Petrovic M, Zlatic N, **Lasica R**, Mrdovic I. Acute heart failure in STEMI patients treated with primary percutaneous coronary intervention is related to transmural circumferential myocardial strain. EuroEho-Imaging Congress 2015, 02-05.12.2015, Seville Spain. Eur Heart J Cardiovasc Imaging Abstracts Supplement, December 2015. P674.
69. Popovic D, Petrovic I, Banovic M, **Lasica R**, Pesic V, Plecas-Solarovic B, Vidojevic D, Djordjevic T, Orovic M, Vujisic-Tesic B. Comparison of cardiopulmonary exercise testing and stress echocardiography in prediction and quantification of coronary artery disease. EuroEho-Imaging Congress 2015, 02-05.12.2015, Seville Spain. Eur Heart J Cardiovasc Imaging Abstracts Supplement, December 2015. P 1071.
70. Krljanac G, Trifunovic D, Savic L, Asanin M, **Lasica R**, Aleksandric S, Zlatic N, Petrovic M, Jovanović Lj, Mrdovic I. Left ventricular circumferential subendocardial strain and strain rate are predictors of ventricular arrhythmias in the early post STEMI period. EuroEho-Imaging Congress 2015, 02-05.12.2015, Seville Spain. Eur Heart J Cardiovasc Imaging Abstracts Supplement, December 2015. P 1297.

**Националне монографије, тематски зборници, лексикографске и картографске публикације националног значаја; научни преводи и критичка издања грађе, библиографске публикације /М 40/**

**Поглавља у књигама, уџбеницима и практикумима /М 42/= 5 бодова**

71. Peruničić J, Djukić P, **Lasica R**, Ašanin M. Akutni aortni sindromi. U knjizi: Miodrag Ostojić, Vladimir Kanjuh, Branko Beleslin. Kardiologija. Beograd: Zavod za udžbenike, Beograd 2011:1114- 23. ISBN 9788617165619

**Монографије /М 44/= 2 бода**

72. J. Dragičević, Z. Vasiljević, S. Letić, **R. Lasica**, M. Nešović, A. Karadžić, Lj. Glavičić. Vrednosti arterijskog pritiska i srčane frekvence nakon 24h pri primeni dihidropiridinskog antagonista kalcijuma – Nisoldipine. U Hipertenzija miokarda leve komore. Izd. Institut za prevenciju, lečenje i rehabilitaciju reumatičkih i KVB "Niška banja". Niška banja 1997:403-7.

**Часописи националног значаја /М 50/**

**Рад у часопису националног значаја /М 52/= 1.5 бод**

73. **Lasica R**, Peruničić J, Živković M, Mrdović I, Savić L, Vasiljević Z. Ventrikularne aritmije u akutnom koronarnom sindromu. Acta Clinica 2006;6(1):141-152.
74. Peruničić J, **Lasica R**, Antonijević N, Živković M, Mrdović I, Ašanin M, Radovanović N. Dijabetes melitus i akutni koronarni sindrom. Acta clinica 2006;6(1):179-189.
75. Zlatar M, **Lasica R**. Depresija i koronarna bolest. Acta clinica 2006;6(1):326-346.

76. **Lasica R**, Terzić B. Jatrogena hiperkalijemija- prikaz slučaja. Naučni Časopis Urgentne Medicine. Halo 94,1996; 94(2):24-29.
77. **Lasica R**, Vasiljević Z, Letić S, Karadžić A, Vujičić V, Bošković D, Nešović M, Vukčević V. Interventna terapija nitroglicerinom u akutnom infarktu miokarda; poredjenje u odnosu na interventnu terapiju streptasom i metoprololom. Naučni Časopis Urgentne Medicine. Halo 94, 1996;94(5):17-21.
78. **Lasica R**, Kuzmin A. Električna terapija ventrikularnih tahiaritmija, sa posebnim osvrtom na implantabilni kardioverter defibrilator. Naučni Časopis Urgentne Medicine. Halo 94, 1997;94(8):49-54.
79. Peruničić J, Mitrović P, Ašanin M, **Lasica R**, Čaprić S, Simeunović S. Disekcija aorte-diferencijalno dijagnostički problem u prehospitarnim uslovima. ABC Časopis Urgentne medicine, 2002 (1):9-17.
80. Vasiljević Z, Radovanović M, Stefanović B, Radovanović N, Mitrović P, Janković J, Lakićević M, Prostran M, Stojanović R, Karadžić A, **Lasica R**, Antonijević N. Antibiotici i statini u terapiji akutnog koronarnog sindroma- preliminarni rezultati STABAKS studije. MEDICINSKA ISTRAŽIVANJA 2004; 38(3):36-37.
81. Peruničić J, Ašanin M, Mrdović I, Mitrović P, Radovanović N, Matić G, **Lasica R**, Obrenović B, Vasiljević Z, Hospitalno lečenje bolesnika sa akutnim koronarnim sindromom. Balneoclimatologia 2003; 27(1):349-360.
82. Mrdović I, Peruničić J, Savić L, Ilić M, Matić D, Ašanin M, **Lasica R**, Jozić T, Rajić D, Srdić M, Mitrović P, Matić M, Vasiljević Z, Ostojić M. Mehanička ili farmakološka reperfuzija u akutnom infarktu miokarda. Naši rezultati. Balneoclimatologia 2007; 31(1):134-141.
83. Savić L, Mrdović I, Peruničić J, Radovanović M, Radovanović N, **Lasica R**, Vasiljević Z, Matić M, Pavlović US. Značaj serumskog kreatinina za ranu prognozu bolesnika sa akutnim infarktom miokarda. Balneoclimatologia 2007;31 (2):208-217.
84. Krljanac G., Vasiljević Z, Mrdović I, Ačanin M., Savić L, **Lasica R.**, Matić D., Giga V., Mitrović P., Radovanović M.. Značaj TIMI skora kod bolesnika sa akutnim infarktom miokarda sa ST elevacijom. Srce i krvni sudovi 2012;31(3):151-155.
85. Zdravković M, Mazić S, Peruničić J, Krotin M, Radovanović S, Pokrajac R, Šarić J, Zdravković D, **Lasica R**, Koraćević G, Nedeljković I, Prijić S, Soldatović I. Elektrokardiografske promene kod aktivnih sportista povezane sa fiziološkim i patološkim promenama na srčanom mišiću.MD-Medical Data /M 52/ 2012;4(4):417-423.
86. **Lasica R**, Peruničić J, Mrdović I, Andrijašević V, Lasica A, Simijonović A, Savić L, Pejić M, Radovanović N, Radosavljević-Radovanović M, Antonijević N, Mitrović P, Ušćumlić A, Terzić B, Ašanin M, Vasiljević Z, Kastratović D. Modern Clinical Retrospective on Ventricular Rhythm Disturbances in Acute Myocardial Infarction: Latest Treatment Mode According to the Valid Recommendations. Hospital Pharmacology. 2015; 2(1):210-219.
87. Antonijević N, Jovanović Lj., Terzić B., Kočica M., Andrijašević V., Kovač M., Ilić-Mostić T., Živković I., Matić D., **Lasica R.**, Ranković I., Radovanović N., Ašanin M., Kanjuh V.. Antikoagulation in Pregnancy and Puerperium: With a Focus on the the Benefits and Risks of the Applications of Vitamin K Antagonists on the Prevention of MECHANICAL Heart Valves Thrombosis. Hospital Pharmacology. / M 52/ 2016;3(1):328-340.

88. Vasiljević Z, Letić S, **Lasica R**, Kocev N, Vukčević V, Karadžić A. Visina arterijskog pritiska i primena interventne terapije u akutnom infarktu miokarda. Četvrti simpozijum o hipertenziji. Podgorica 22-23.11. 1996.
89. **Lasica R**, Vasiljević Z, Matić M, Kocev N, Mitrović P, Terzić B, Dragičević J. Uticaj intravenskog nitroglicerina na jačinu bola u bolesnika sa akutnim infarktom miokarda. XII Kongres Kardiologa Jugoslavije. Herceg Novi 14-18.06.1998 god. Zbornik sažetaka, Kardiologija 1998, strana 34.
90. **Lasica R**, Vasiljević Z, Matić M, Kocev N, Mitrović P, Terzić B. Visina arterijskog pritiska i primena nitroglicerina u akutnom infarktu miokarda. XII Kongres Kardiologa Jugoslavije- Herceg Novi 14-18.06.1998 god..Zbornik sažetaka, Kardiologija 1998, strana 38.
91. **Lasica R**, Vasiljević Z, Matić M, Stanojević M, Peruničić J, Mitrović P, Antonijević N, Terzić B, Ašanin M, Karadžić A. Intravenska primena nitrata kod bolesnika u akutnoj fazi infarkta miokarda- uticaj na smanjenje jačine bola i pojavu komplikacija. XIII Kongres Kardiologa Jugoslavije, Novi Sad 17-20.10.2001 god. Zbornik sažetaka, Kardiologija 2001, strana 96.
92. **Lasica R**, Vasiljević Z, Mitrović P, Terzić B, Peruničić J. Neželjeni efekti nitroglicerinske terapije u akutnom infarktu miokarda. V Simpozijum Urgentne Medicine sa međunarodnim učešćem. 06-09.06.2002 god. Kopaonik, Jugoslavija.
93. **Lasica R**, Lambić Lj, Vasiljević Z, Peruničić J, Stefanović B, Mrdović I, Lambić I. Non Q i Q infarkt- faktori rizika i komplikacije. IV Kongres Kardiologa Srbije sa međunarodnim učešćem, Beograd 17-20.10.2002. Zbornik Sažetaka, Kardiologija 2002;23(Supl. 1):12.
94. Lambić Lj, **Lasica R**, Vasiljević Z, Peruničić J, Mrdović I, Petković-Ćurčić S, Lambić I. Komplikacije akutnog infarkta miokarda- nekad i sad: ima li razlike? IV Kongres Kardiologa Srbije sa međunarodnim učešćem. Beograd, 17-20.10.2002. Zbornik sažetaka, Kardiologija 2002;23(Supl. 1):23.
95. Antonijević N, Nikitović S, Stanojević M, Bukilica M, Srejić Lj, Milošević R, **Lasica R**, Vasiljević Z. Antifosfolipidni sindrom u starije bolesnice sa tranzitornom trombotopenijom embolijom pluća. IV Naučni Sastanak Udruženja alergologa i kliničkih imunologa Jugoslavije. Vojnomedicinska Akademija Beograd. 28-30.03.2003 god. Zbornik plenarnih predavanja i sažetaka, strana 82.
96. Antonijević N, Stanojević M, Novaković I, Milošević R, Vukčević G, Jauković M, Vukčević V, Kovač M, Miković D, **Lasica R**, Vasiljević-Pokrajčić Z. Kombinovana urodjena trombofilija i esencijalna trombotemija u bolesnice sa recidivantnim plućnim embolijama i dijafragmalnim infarktom miokarda. XIV Kongres Udruženja Kardiologa Srbije i Crne Gore, Beograd. 12-15.10.2003 god. Zbornik sažetaka, Kardiologija 2003;24(Supl.1):122.
97. Antonijević N, Stanojević M, Peruničić J, Pavlović S, Radovanović N, **Lasica R**, Vasiljević Z. Lečenje bolesnice sa embolijom pluća izazvanom heparinom indukovanom trombotopenijom tipa II malim dozama Danaparoid Natrijuma. III Kongres Urgentne Medicine, 17-21.09.2003., Arandjelovac, Bukovička Banja. Zbornik sažetaka br. 2/2003, str.119.

98. Antonijević N, Srećković B, Ivković O, **Lasica R**, Zlatar M, Dragičević J, Stefanović B, Peruničić J, Stanojević M, Matić M, Vasiljević Z. Značaj detekcije Brugada sindroma u kliničkoj praksi. VI simpozijum urgentne medicine, 17-20.06.2004. Zlatibor. Zbornik sažetaka, ABC br 1/2004, str.59.
99. Antonijević N, Jovanović D, Jelić Dj, Djorić P, Stanojević M, Jovičić I, Milošević R, Jovičić Z, Dragičević J, Radovanović N, **Lasica R**, Peruničić J, Vasiljević Z. Akutna arterijska mezenterijalna ishemija: savremena dijagnostika i terapija. VII kongres Interne medicine Srbije i Crne Gore, 22-26.06.2004., Igalo. Zbornik sažetaka, str.168-169.
100. Mrdović I, Savić L, Peruničić J, Ašanin M, **Lasica R**, Matić M. How does pharmacotherapy affect an early outcome in patients with acute myocardial infarction and mild and moderate renal dysfunction. XV kongres kardiologa Srbije i Crne Gore sa međunarodnim učešćem, Herceg Novi, 25-28.09.2005. Zbornik sažetaka, Kardiologija 2005, 26(Supl. 1), P.169.
101. Milošević A, Vojvodić A, Milić N, Mickovski-Katalina N, Stefanović B, **Lasica R**, Radovanović N, Radovanović M, Vasiljević Z. Fibrinolitička terapija i intrahospitalni mortalitet u akutnom infarktu miokarda kod bolesnika sa dijabetes melitusom. XV kongres kardiologa Srbije i Crne Gore sa međunarodnim učešćem, Herceg Novi, 25-28.09.2005. Zbornik sažetaka, Kardiologija 2005, 26(Supl. 1).
102. Čolović R, Kalimanovska-Oštrić D, Peruničić J, Velimirović D, **Lasica R**, Čolović S, Kostić A, Dragnić S. Apolipoproteini i lipidni status plazme kao prediktori angiografske i kliničke težine koronarne bolesti. XV kongres kardiologa Srbije i Crne Gore sa međunarodnim učešćem, Herceg Novi, 25-28.09.2005. Zbornik sažetaka, Kardiologija 2005, 26(Supl. 1).
103. Mikić A, Kočica M, Velinović M, Djukić P, Vraneš M, **Lasica R**, Peruničić J, Obrenović-Kirćanski B. Evolution of non-A and non-B intramural hematoma of the aorta. XV kongres kardiologa Srbije i Crne Gore sa međunarodnim učešćem, Herceg Novi, 25-28.09.2005. Zbornik sažetaka, Kardiologija 2005, 26(Supl. 1):71.
104. **Lasica R**, Peruničić J, Vujisić-Tešić B, Djukić P, Pejić M, Mrdović I. Cirkardijalne varijacije u javljanju akutne disekcije aorte tip B. XV kongres kardiologa Srbije i Crne Gore sa međunarodnim učešćem, Herceg Novi, 25-28.09.2005. Zbornik sažetaka, Kardiologija 2005, 26 (Supl. 1).
105. **Lasica R**, Radosavljević M, Kardžić A, Mitrović P, Radovanović N, Stefanović B, Matić M, Vasiljević Z. Effect of nitroglycerin therapy on patients with acute myocardial infarction complicated with heart failure. XV kongres kardiologa Srbije i Crne Gore sa međunarodnim učešćem, Herceg Novi, 25-28.09.2005. Zbornik sažetaka, Kardiologija 2005, 26(Supl. 1):96.
106. **Lasica R**, Peruničić J, Zlatar M, Milošević A, Matić S, Lambić Lj, Kočica M, Mikić A, Kostadinović O, Vasiljević Z. Incidenca promena u elektrokardiogramu kod bolesnika sa akutnom distalnom disekcijom aorte. VIII Kongres Interne medicine Srbije i Crne Gore, Igalo, 20-24.06.2006, Zbornik sažetaka, str. 201.
107. **Lasica R**, Peruničić J, Vujisić-Tešić B, Djukić P, Matić M, Pejić M, Radovanović N, Lasica A, Ostojić M, Vasiljević Z. Zastupljenost i preciznost dijagnostičkih procedura u akutnoj distalnoj disekciji aorte. VIII Kongres Interne medicine Srbije i Crne Gore, Igalo, 20-24.06.2006., Zbornik sažetaka, str. 200.
108. **Lasica R**, Urošević N, Peruničić J, Kostadinović O, Lasica A. Savremeni stavovi o ventrikularnim poremećajima ritma u akutnom infarktu miokarda. Oktobarski Susreti Zdravstvenih radnika Republike Srbije sa međunarodnim učešćem, Zlatibor 25-29.10.2006.god., Zbornik sažetaka, str. 194.

109. Urošević N, **Lasica R**, Terzić-Ignjacev S. Imunoterapija u alergijskom rinitisu i nov pogled na njenu kliničku efikasnost. Oktobarski Susreti Zdravstvenih radnika Republike Srbije sa međunarodnim učešćem, Zlatibor 25-29.10.2006.god., Zbornik sažetaka, str. 208.
110. Urošević N, **Lasica R**. Povezanost rinitisa, ricidivantnog kašlja i astmatičnog disanja u mladih ljudi. Oktobarski Susreti Zdravstvenih radnika Republike Srbije sa međunarodnim učešćem, Zlatibor 25-29.10.2006.god., Zbornik sažetaka, str. 209.
111. Stojanović R, Todorović Z, Vučković S, Nešić Z, Divac N, **Lasica R**, Vojvodić N, Cerovac N, Prostran M. L-NAME i aminofilin na izolovanoj dijafragmi pacova: uloga ekstracelularnog kalcijuma. IV kongres farmaceuta Srbije sa međunarodnim učešćem, Beograd 28. 11. do 02.12. 2006. godine. Arh. Farm 2006;56:378-379.
112. Stojanović R, Vasiljević Z, **Lasica R**, Radovanović M, Stefanović B, Radovanović N, Janković J, Lakičević M, Ille T, Todorović Z, Nešić Z, Prostran M. Efekt ciprofloksacina i simvastatina na neke markere inflamacije kod pacijenata sa akutnim koronarnim sindromom. XII kongres farmakologa Srbije sa međunaroidnim učešćem, Palić 09-12.05.2007. godine. Zbornik sažetaka, str. 54.
113. Karan R, Peruničić J, **Lasica R**, Mrdović I, Antonijević N, Ašanin M, Radovanović N, Kostić J, Velimirović D, Vasiljević Z. Fatalne embolije pluća-komparacija kliničkih i obdukcioni dijagnoza. XVI kongres udruženja kardiologa Srbije sa međunarodnim učešćem, Beograd 14-17.10.2007. godine. Kardiologija 2007;28(1):7.
114. Matić S, Ivanović B, Grubor N, Cvetković-Matić D, Cvijanović D, **Lasica R**. Splenektomija-metoda izbora u lečenju obolelih od infektivnog endokarditisa sa apcesom slezine kao komplikacijom, prikaz slučaja. XVI kongres udruženja kardiologa Srbije sa međunarodnim učešćem, Beograd 14-17.10.2007. godine. Kardiologija 2007;28(1):7.
115. Radosavljević-Radovanović M, Vasiljević Z, Radovanović N, Stanković S, Savić L, Mitrović P, Krljanac G, Stefanović B, **Lasica R**, Karadžić A. Prognostički značaj novih biomarkera u praćenju bolesnika posle akutnog infarkta miokarda. XVI kongres udruženja kardiologa Srbije sa međunarodnim učešćem, Beograd 14-17.10.2007. godine. Kardiologija 2007;28(1):65.
116. Radovanović N, Peruničić J, Antonijević N, Radovanović M, Vasiljević Z, **Lasica R**. Primena fibrinolitičke terapije u masivnoj plućnoj tromboemboliji nastaloj neposredno posle operacije- prikaz slučaja. XVI kongres udruženja kardiologa Srbije sa međunarodnim učešćem, Beograd 14-17.10.2007. godine. Kardiologija 2007;28(1):107.
117. Ilić M, Mrdović I, Vasiljević Z, Jozić T, Srdić M, Rajić D, Peruničić J, **Lasica R**, Ašanin M, Stanković S, Matić M. Uticaj našte hiperglikemije na rani klinički tok akutnog infarkta miokarda. XVI kongres udruženja kardiologa Srbije sa međunarodnim učešćem, Beograd 14-17.10.2007. godine. Kardiologija 2007;28(1):67.
118. Matić S, Ivanović B, Pavlović M, Cvetković-Matić D, **Lasica R**. Prevention and treatment of urinary tract infection can prevent bacterial endocarditis. XVI kongres udruženja kardiologa Srbije sa međunarodnim učešćem, Beograd 14-17.10.2007. godine. Kardiologija 2007;28(1):69.
119. Mendragić M, Zlonoga D, Zlatar M, **Lasica R**, Potić J, Vasiljević Z. Vazospastična angina. XVI kongres udruženja kardiologa Srbije sa međunarodnim učešćem, Beograd 14-17.10.2007. godine. Kardiologija 2007;28(1):106.
120. **Lasica R**, Peruničić J, Kostadinović O, Vujisić-Tešić B, Stanković S, Radovanović N, Mrdović I, Antonijević N, Vasić D, Vasiljević Z, Ostojić M. Prognostički značaj biomarkera u akutnoj emboliji pluća. XVI kongres udruženja kardiologa Srbije sa međunarodnim učešćem, Beograd 14-17.10.2007. godine. Kardiologija 2007;28(1):107.

121. Peruničić J, Karan R, **Lasica R**, Mrdović I, Antonijević N, Ašanin M, Radovanović N, Prodanović M, Velimirović D, Vasiljević Z, Ostojić M. Fatalne embolije pluća- Wells-ov skor kliničke verovatnoće nije dovoljan da se isključi embolija pluća. IX kongres udruženja internista Srbije. Zlatibor 07- 11.06.2008. godine. Zbornik radova, str. 168.
122. **Lasica R**, Peruničić J, Vujisić-Tešić B, Djukić P, Mrdović I, Radovanović N, Lasica A, Antonijević N, Pejić M, Kostadinović O, Savić L, Matić S, Vasiljević Z, Ostojić M. Intrahospitalne komplikacije i terapija izbora u bolesnika sa akutnom distalnom disekcijom aorte. IX kongres udruženja internista Srbije. Zlatibor 07- 11.06.2008. godine. Zbornik radova, str. 34.
123. Antonijević N, Radovanović N, Peruničić J, Plećaš D, Plešinac S, Stojanović B, Miković D, Kovač M, Tadić S, Čalija B, Kovač N, Antonijević I, Djordjević V, Beletić A, **Lasica R**, Vučelić D, Terzić B, Vasiljević Z. Komplikacija heparinske terapije: heparinom indukovana trombocitopenija sa trombozama (HIT). IX kongres udruženja internista Srbije. Zlatibor 07- 11.06.2008. godine. Zbornik radova, str. 59.
124. Peruničić J, **Lasica R**, Mrdović I, Radovanović N, Antonijević N, Ašanin M, Karan R, Prodanović M, Savić L, Vasiljević Z. Klinička slika, dijagnostika i terapija masivne embolije pluća. IX kongres udruženja internista Srbije. Zlatibor 07- 11.06.2008. godine. Zbornik radova, str. 62.
125. Savić L, Mrdović I, Peruničić J, Vasiljević Z, Radovanović M, Radovanović N, **Lasica R**, Ašanin M, Matić M, Ostojić M. Prognostički značaj bubrežne insuficijencije kod bolesnika sa akutnim infarktom miokarda i disfunkcijom leve komore. IX kongres udruženja internista Srbije. Zlatibor 07- 11.06.2008. godine. Zbornik radova, str. 30.
126. **Lasica R**, Peruničić J, Mrdović I, Vujisić-Tešić B, Radovanović N, Radovanović M, Pejić M, Savić L, Lasica A, Vasiljević Z, Ostojić MČ. Najčešće intrahospitalne komplikacije i prediktori udaljenog mortaliteta u bolesnika sa Tip B akutnom aortnom disekcijom. XVII Kongres udruženja kardiologa Srbije sa međunarodnim učešćem. Beograd, 18-21.10. 2009. god. Časopis udruženja kardiologa Srce i krvni sudovi, 2009;1(1):77.
127. Peruničić J, Ušćumlić A, Vraneš M, Mrdović I, Ašanin M, Radovanović N, **Lasica R**, Savić L, Vukčević V, Vasiljević Z, Djukić P. Kliničke karakteristike i rana prognoza u pacijenata sa postinfarktnom rupturom medjukomorskog septuma. XVII Kongres udruženja kardiologa Srbije sa međunarodnim učešćem. Beograd, 18-21.10. 2009. god. Časopis udruženja kardiologa Srce i krvni sudovi, 2009;1(1):49.
128. Savić L, Mrdović I, Peruničić J, **Lasica R**, Ašanin M, Matić M, Vasiljević Z, Ostojić MČ. Prognostički značaj starosti kod bolesnika sa akutnim infarktom miokarda koji su lečeni uspešnom primarnom perkutanom koronarnom intervencijom. XVII Kongres udruženja kardiologa Srbije sa međunarodnim učešćem. Beograd, 18-21.10. 2009. god. Časopis udruženja kardiologa Srce i krvni sudovi, 2009;1(1):90.
129. Savić L., Mrdović I., Peruničić J., Vasiljević Z., Radovanović M., Radovanović N., Matić M., **Lasica R.**, Ašanin M., Ostojić M. Prognostic value of renal dysfunction in patients with acute myocardial infarction undergoing primary percutaneous coronary intervention, V Congress of INternela Medicine of South East Europe, Belgrade, Abstract Book 2009, 30.
130. A.Ušćumlić, J. Peruničić, M. Vraneš, P. Djukić, N. Radovanović, **R. Lasica**, V. Vukčević, Z. Vasiljević, M. Ostojić. Hirurško lečenje rupture interventrikularnog septuma u akutnom infarktu miokarda. XVIII Kongres udruženja kardiologa Srbije sa međunarodnim učešćem. Beograd, 24-27. 11. 2011. god. Knjiga sažetaka, str. 79.

131. A. Ušćumlić, J. Peruničić, A. Mikić, D. Orlić, N. Radovanović, **R. Lasica**, M. Petrović, M. Prodanović, Z. Vasiljević, M. Ostojić. Dugoročno preživljavanje nakon rupture slobodnog zida leve komore- prikaz slučaja. XVIII Kongres udruženja kardiologa Srbije sa međunarodnim učešćem. Beograd, 24-27. 11. 2011. god. Knjiga sažetaka, str. 90.
132. M. Milanov, J. Peruničić, N. Radovanović, I. Berisavac, **R. Lasica**, N. Antonijević, T. Jozić, A. Ušćumlić, J. Kostić, Z. Vasiljević. Istovremeni cerebrovaskularni insult i embolija pluća u mladog bolesnika- prikaz slučaja. XVIII Kongres udruženja kardiologa Srbije sa međunarodnim učešćem. Beograd, 24-27. 11. 2011. god. Knjiga sažetaka, str. 90.
133. **R. Lasica**, J. Peruničić, P. Djukić, B. Vujisić-Tešić, I. Mrdović, N. Radovanović, M. Pejić, L. Savić, A. Lasica, M. Ašanin, Z. Vasiljević. Dijagnostičke metode i njihova zastupljenost u bolesnika sa akutnom distalnom disekcijom aorte. XVIII Kongres udruženja kardiologa Srbije sa međunarodnim učešćem. Beograd, 24-27. 11. 2011. god. Knjiga sažetaka, str. 134.
134. **R. Lasica**, J. Peruničić, O. Kostadinović, I. Mrdović, L. Savić, N. Radovanović, A. Ušćumlić, B. Terzić, J. Kostić, B. Stefanović, Z. Vasiljević. Intrahospitalne komplikacije u bolesnika sa akutnom embolijom pluća. XVIII Kongres udruženja kardiologa Srbije sa međunarodnim učešćem. Beograd, 24-27. 11. 2011. god. Knjiga sažetaka, str. 125.
135. **R. Lasica**, J. Peruničić, O. Kostadinović, S. Stanković, N. Radovanović, M. Radovanović, I. Mrdović, L. Savić, B. Stefanović, J. Kostić, Z. Vasiljević. Ženeva prognostički skor u bolesnika sa akutnom embolijom pluća. XVIII Kongres udruženja kardiologa Srbije sa međunarodnim učešćem. Beograd, 24-27. 11. 2011. god. Knjiga sažetaka, str. 124.
136. **R. Lasica**, J. Peruničić, P. Djukić, B. Vujisić-Tešić, M. Pejić, I. Mrdović, L. Savić, A. Lasica, N. Radovanović, G. Krljanac, Z. Vasiljević. Rezultati petogodišnjeg praćenja bolesnika sa akutnom distalnom disekcijom aorte- mortalitet i prediktori mortaliteta. XVIII Kongres udruženja kardiologa Srbije sa međunarodnim učešćem. Beograd, 24-27. 11. 2011. god. Knjiga sažetaka, str. 113.
137. I. Živković, Lj. Jovanović, M. Stepković, D. Matić, N. Radovanović, N. Antonijević, **R. Lasica**, J. Peruničić, S. Matić, D. Kalimanovska-Oštrić, Z. Vasiljević. Infarkt miokarda bez bola u grudima-prikaz bolesnika sa stipsičnom kliničkom slikom. XVIII Kongres udruženja kardiologa Srbije sa međunarodnim učešćem. Beograd, 24-27. 11. 2011. god. Knjiga sažetaka, str. 110.
138. M. Zlatar, **R. Lasica**, J. Peruničić. Klinički algoritam za bol u grudima. XVIII Kongres udruženja kardiologa Srbije sa međunarodnim učešćem. Beograd, 24-27. 11. 2011. god. Knjiga sažetaka, str. 106.
139. **R. Lasica**, J. Peruničić, P. Djukić, B. Vujisić-Tešić, M. Pejić, I. Mrdović, L. Savić, A. Lasica, N. Radovanović, D. Simić, Z. Vasiljević. Akutna distalna disekcija aorte i intramuralni hematomi iste lokalizacije-ima li razlike u polnoj distribuciji, intrahospitalnim komplikacijama i mortalitetu. XVIII Kongres udruženja kardiologa Srbije sa međunarodnim učešćem. Beograd, 24-27. 11. 2011. god. Knjiga sažetaka, str. 112.
140. **R. Lasica**, J. Peruničić, M. Pejić, I. Mrdović, L. Savić, A. Lasica, N. Radovanović, A. Ušćumlić, S. Matić, Z. Vasiljević, M. Ostojić. Okolnosti javljanja, lokalizacija i kvalitet bola u bolesnika sa akutnom distalnom disekcijom aorte. XVIII Kongres udruženja kardiologa Srbije sa međunarodnim učešćem. Beograd, 24-27. 11. 2011. god. Knjiga sažetaka, str. 112.



141. M. Prodanović, J. Peruničić, N. Radovanović, M. Radovanović, A. Ušćumlić, M. Milanov, I. Subotić, A. Novaković, **R. Lasica**, M. Pejić, Z. Vasiljević. Rana prognoza bolesnika sa visokorizičnom (masivnom) plućnom embolijom. XVIII Kongres udruženja kardiologa Srbije sa međunarodnim učešćem. Beograd, 24-27. 11. 2011. god. Knjiga sažetaka, str. 115.
142. Milanov M, Ušćumlić A, Prodanović M, **Lasica R**, Radovanović N, Peruničić J, Bumbaširević Lj, Kočica M, Djukić P, Vraneš M. Neurološke manifestacije kod bolesnika sa akutnom disekcijom aorte pri inicijalnoj prezentaciji. XIX Kongres Udruženja kardiologa Srbije sa međunarodnim učešćem. Zlatibor, 17-20. oktobar 2013. god. Časopis Udruženja kardiologa Srbije: Srce i krvni sudovi 2013; 32(3):221.
143. Ušćumlić A, Prodanović M, Milanov M, Radovanović N, Antonijević A, **Lasica R**, Ašanin M, Peruničić J. Elektrokardiografske promene kao prediktor komplikovanog kliničkog toka kod bolesnika sa akutnom embolijom pluća. XIX Kongres Udruženja kardiologa Srbije sa međunarodnim učešćem. Zlatibor, 17-20. oktobar 2013. god. Časopis Udruženja kardiologa Srbije: Srce i krvni sudovi 2013; 32(3):229.
144. Ušćumlić A, Prodanović M, Milanov M, Radovanović N, Antonijević N, **Lasica R**, Vukčević V, Tomašević M, Ašanin M, Peruničić J. Dugoročno preživljavanje nakon rupture interventrikularnog septuma u akutnom infarktu miokarda- prikaz slučaja. XIX Kongres Udruženja kardiologa Srbije sa međunarodnim učešćem. Zlatibor, 17-20. oktobar 2013. god. Časopis Udruženja kardiologa Srbije: Srce i krvni sudovi 2013; 32(3):285.
145. **Lasica R**. Hipertenzija i akutni koronarni sindrom. Sedmi centralno evropski kongres o hipertenziji i 4. Kongres udruženja za hipertenziju Srbije. Beograd, 20-23. 03. 2014. god. Zbornik sažetaka, str. 41.
146. Ušćumlić A, Radovanović N, Radovanović-Radosavljević M, Kostić J, **Lasica R**, Antonijević N, Srdić M, Prodanović M, Subotić I, Ašanin M. Kasna prezentacija Non kompakcije leve komore-prikaz slučaja. Prvi kogres kardiovaskularnog imidžinga Srbije 2015 sa međunarodnim učešćem. Beograd, 1-3.03.2015. Časopis Udruženja kardiologa Srbije: Srce i krvni sudovi 2015; 34(Volumen A):4.
147. Krljanac G, Mrdović I, Trifunović D, Savić L, Ašanin M, Srdić M, Zlatić N, Jovanović Lj, **Lasica R**, Petrović M. Odnos miokardne mehanike i komorskih poremećaja ritma u ranom postinfarktnom periodu nakon primarne perkutane koronarne intervencije. Prvi kogres kardiovaskularnog imidžinga Srbije 2015 sa međunarodnim učešćem. Časopis Udruženja kardiologa Srbije: Srce i krvni sudovi 2015; 34(Volumen A):15.
148. Krljanac G, Trifunović-Zamaklar D, Savić L, Ašanin M, Aleksandrić S, Vorkapić M, Matović D, **Lasica R**, Mrdović I. Parametri miokardne mehanike su značajno više redukovani u svakom sloju miokarda (endokardnom, medijalnom i epikardnom) kod bolesnika sa prednjom u odnosu na donju lokalizaciju STEMI infarkta lečenih primarnom PCI. XX Kongres Udruženja kardiologa Srbije. Zlatibor 29.10-01.11.2015. Zbornik sažetaka. P397.
149. Ralević S, Peruničić J, Matić M, Radovanović N, Ašanin M, **Lasica R**, Jelić D. Prognošički značaj elektrokardiografskih promena u akutnoj tromboemboliji pluća. XX Kongres Udruženja kardiologa Srbije. Zlatibor 29.10-01.11.2015. Zbornik sažetaka. P 256.

**Магистарске и докторске тезе /М 70/  
Докторска дисертација /М71/= 6 бодова**

150. Прогностички значај натриуретског пептида Б, тропонина и ехокардиографије у болесника са акутном емболијом плућа- одбранјена априла 2008. године (ментор Проф. др Јован Перуничкић).

**Магистарски рад /М 72/ = 3 бода**

151. Примена нитроглицерина у акутном инфаркту миокарда- утицај на величину инфаркта, компликације и прогнозу- одбранио фебруара 1998. године (ментор Проф др Зорана Васиљевић).

**АНАЛИЗА РАДОВА (који кандидата квалификују у предложено звање)**

Др сц. мед. Ратко Ласица, је поред израде магистарске и докторске дисертације учествовао као аутор или сарадник у изради укупно 247. радова (од тога од избора у звање виши научни сарадник у 96 радова (у 25 као први аутор и у 71 као сарадник).

Ти радови, од избора у звање вишег научног сарадника, се класификују на следећи начин:

- Два (2) рада су објављена у врхунском међународном часопису (М21а), коаутор у два (2) рада.

- Девет (9) радова је објављено у врхунском међународном часопису (М21) – први аутор у једном (1), коаутор у осам (8) радова.

- Двадесет (20) радова је објављено у међународном часопису (М22) – први аутор у пет (5), коаутор у петнаест (15) радова.

- Десет (10) радова је објављено у часопису међународног значаја (М 23)- први аутор у једном (1), коаутор у девет (9) радова.

- Десет (10) радова је објављено у међународном часопису који нема ИФ али је на листи Кобсон- први аутор у 4 (четири) рада, коаутор у шест (6) радова

- Двадесет шест (26) саопштења са међународног скупа штампано у изводу (М 34)- коаутор у двадесет шест (26) радова.

- Четири (4) рада као поглавља у књигама, уџбеницима и практикумима (М 44)- аутор у два (2) рада и коаутор у два (2) рада.

- Два (2) рада су објављена у научном часопису (М53) – аутор у једном (1) раду и коаутор у једном (1) рада.

- Тринаест (13) саопштења са скупа националног значаја штампаног у изводу (М 64) – аутор у једанаест (11) радова, коаутор у два (2) рада.

Анализом приложених радова др Ратка Ласице уочава се да се у својим радовима кандидат претежно бави коронарном болешћу, дисекцијом аорте и емболијом плућа. Радови из ових области су публиковани у водећим међународним кардиолошким часописима, презентовани на најзначајнијим европским, светским конгресима и националним конгресима. Истраживањем коронарне болести проистекла је магистарска теза у којој др Ласица испитује утицај нитроглицерина на величину инфаркта и његов ток. Из наведене области проистекло је неколико радова који су презентовани како на домаћим тако и на светским конгресима а у којима је др Ласица први аутор. Посебно се бавио прогнозом болесника након примарне перкутане интервенције у оквиру акутног инфаркта миокарда, јављања компликација након инфаркта миокарда и појаве крварења након примене двојне антиромбоцитне терапије (нарочито након избора у звање научног сарадника). На основу резултата тих праћења објављено је 8 радова у целости у врхунским међународним часописима (у периоду од 2012. до 2014. године). На основу резултата истраживања проистекао је свеопште национално прихваћени РИСК-ПЦИ скор. Поред наведеног интересовања др Ратко Ласица посебно је проучавао клиничке карактеристике, дијагностичке модалитете и терапијске опције код болесника са акутном дисталном дисекцијом аорте. Као резултат наведеног интересовања произашао је рад уже специјализације под називом: „Клиничке карактеристике, дијагноза и прогноза болесника са акутном дисталном дисекцијом аорте“. Делови овог субспецијалистичког рада су до сада публиковани у једном раду у целини у међународном часопису у којем је Др Ласица први аутор.

У даљем научноистраживачком раду, шири свој научни интерес и истражује прогностички значај натриуретског пептида Б, тропонина и ехокардиографије у болесника са акутном емболијом плућа. Резултати овог обимног истраживања објављени су у оквиру докторске дисертације др Ратка Ласице. Резултати рада приказивани су на домаћим и међународним конгресима и скуповима, на којима је др Ласица у виду усмених предавања и саопштења приказивао резултате, што је будило велико интересовање колега из иностранства.

Увидом у приложене актуелне радове др сци. мед Ратка Ласице јасно се уочава да је његов садашњи научни рад и интерес усмерен на проучавање коронарне болести, дисталне дисекције аорте и емболизације плућа из којих је и објављен велики број радова, како у целини тако и саопштења на домаћим и међународним скуповима.

## **ЦИТИРАНОСТ**

Укупна цитираност свих радова др Ратка Ласице је 583, уз Х индекс 11, према индексној бази SCOPUS.

## **ЕЛЕМЕНТИ ЗА КВАЛИТАТИВНУ ОЦЕНУ НАУЧНОГ ДОПРИНОСА**

Др Ратко Ласица је Виши научни сарадник Медицинског факултета у Београду од 20.12.2017. године.

Године 1993. добитник је дипломе за постигнуте одличне резултате за време студирања на Медицинском факултету Универзитета у Београду. Био је стипендиста Републичке фондације за развој научног и уметничког подмлатка Србије, а затим Министарства за Науку и Технологију Републике Србије. За одличне резултате које је постигао у току студија добитник је дипломе "Луча". Добитник је захвалнице Студентског парламента Медицинског факултета у Београду за посвећеност у раду са студентима за 2015/2016. годину.

Др Ратко Ласица је, као резултат мултидисциплинарног приступа у научноистраживачком раду одржао више предавања по позиву, и то: БАСИКС 2011., тема: „Антитромбоцитна терапија код болесника са коронарним стентом и планираном великом несрчаном хирургијом“. Шта кажу препоруке?; Први конгрес кардиоваскуларног имицинга Србије 2015. Београд 01.03.2015-03.03.2015, тема: „Преоперативна припрема младог човека- неочекивани сценарио“; Пролећна кардиолошка радионица, Стара Планина 02.04.2015.- 05.04.2015. године, тема: „Стратификација ризика у акутном коронарном синдрому- кроз приказ случаја“; Пролећна кардиолошка радионица. Суботица, 17-20.03.2016, тема: „Стратификација ризика у емболији плућа-значај биомаркера“.

Године 2006. имао је учешће у активности модератора у три интерактивне сесије на конгресу „European Conference on Myocardial, Pericardial Disease, and Left Ventricular Dysfunction“ који је одржан у Београду. Активно је учествовао у курсевима Континуиране медицинске едукације у организацији Академије медицинских наука, Српског лекарског друштва, као Српске академије наука. Године 2015. је био у организационом одбору Првог конгреса кардиоваскуларног имицинга Србије са међународним учешћем. Године 2017. године учествовао је како као предавач тако и у организацији континуиране медицинске едукације (курс 2. категорије, акредитован од стране Здравственог Савета Србије) при Центру за медицинску биохемију КЦС. Године 2018. учествовао је у организацији 3. Конгреса 34. огранка Америчког колеџа кардиолога за Србију и републику Српску – Праксис. Године 2021. активно је учествовао у организацији а и као предавач и модератор више сесија на Конгресу Удружења коронарних јединица.

Био је ментор три дипломска рада: „Миокардно оштећење и инфаркт миокарда Тип 2- четврта универзална дефиниција инфаркта миокарда“ (одбрањен дана 16.10. 2020. године); „Електричне компликације у акутном инфаркту миокарда- посебан осврт на вентрикуларне поремећаје ритма“ (одбрањен јула 2021. године) и „Дијагностички приступ и терапијски изазови у емболији плућа (одбрањен у априлу 2022. године). Био је члан комисије у одбрани 5 (пет) дипломских радова. Био је ментор у изради рада уже специјализације: „Корелација позитивних вредности биомаркера и прогнозе болесника са акутном емболијом плућа“ (одбрањен 28.12.2023. године). Ментор је једном кандидату на докторским студијама (др Лазар Ђукановић (бр. индекса: 21/5166); Докторске студије на модулу Истраживања у кардиоваскуларној медицини- докторска теза под називом: “Процена присуства микроваскуларне дисфункције и асимптоматске атеросклерозе код болесника оболелих од тешког облика псоријазе“). Одлука Већа научних области медицинских наука Универзитета у Београду о сагласности на предлог теме докторске дисертације донешена дана 17.09.2024. године (61206-3053/2-24).

Др Ратко Ласица је активно учествовао на следећим академским међународним и националним пројектима:

- Пројекат 13 М 27 Министарства за науку и технологију Републике Србије: "Експериментална и клиничка истраживања кардиоваскуларног система- неуроухуморални утицај коронарне болести и болести срчаног мишића." који је водила Проф. др Зорана Васиљевић (1996 – 1998. година).

- Од 2011. године је био ангажован на пројекту Министарства за науку и технологију Републике Србије (бр 175084) под називом: Акутни коронарни синдром- акутни инфаркт миокарда и нестабилна ангина пекторис: савремене дијагностичке методе и терапијске опције у циљу бољег преживљавања болесника, и место и могућности Србије као земље у транзицији (Носилац пројекта Проф. др Зорана Васиљевић).

- Од 2011. године је био истраживач на пројекту ТР 031083 (руководилац пројекта Др Слободан Лилић); назив пројекта: Смањивање садржаја натријума у

производима од меса- технолошке могућности, карактеристике квалитета и здравствени аспекти. Пројекат је из области технолошког развоја. Био је **руководилац пројектног задатка у оквиру пројекта** у оквиру којег се бавио изучавањем генске основе за појаву натријум сензибилитета.

- Хоспитални национални регистар о акутном коронарном синдрому (ХОРАКС) који је обухватио 54 коронарне јединице на територији целе Србије ( Носилац пројекта Проф. Др Зорана Васиљевић (2002 година). Министарство здравља Републике Србије) .

- Од 2010 до 2015. године био је истраживач у пројекту: „Registar International Survey of Acute Coronary Syndrome Transitional Countries-ISACS“; главни истраживач: Проф. Раффаеле Бугиардини, Болоња, Италија.

- Од 2020. године истраживач је у пројекту: „International Survey of Acute Coronavirus Syndromes-COVID-19 (ISACS-COVID-19)“; главни истраживач: Проф. Раффаеле Бугиардини, Болоња, Италија

Др Ратко Ласица је учествовао у међународној сарадњи на нивоу Универзитета у Београду и Универзитета у Хамбургу од 02.10. до 29.10. 2006. године. У оквиру боравка на Клиници Епендорф др Ратко Ласица је био на усавршавању из транстораксне и трансезофагусне ехокардиографије.

Др Ратко Ласица је рецензент у престижним часописима: Frontier in Cardiovascular Medicine; Asian Journal of Research in Nursing and Health; Pharmaceuticals; Brain Sciences; Journal of Clinical Medicine.

**ТАБЕЛА СА РЕЗУЛТАТИМА НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКОГ РАДА  
(након избора у звање виши научни сарадник)**

Ознака групе резултата	Врста резултата (М)	Број резултата	Вредност резултата	Нормирана вредност резултата
М20	М21а (10)	2	20	1.25
	М21 (8)	9	72	37.65
	М22 (5)	20	100	31.24
	М23 (3)	10	30	14.24
	М24(3)	10	30	9
М30	М34 (0,5)	26	13	6,5
М40	М44 (2)	4	8	4
М50	М53 (1)	2	2	2
М60	М64 (0,2)	13	2,6	2
<b>Укупно</b>		<b>96</b>	<b>277,6</b>	<b>107.88</b>

## ДЕЛАТНОСТ НА ОБРАЗОВАЊУ И ФОРМИРАЊУ НАУЧНИХ КАДРОВА

Др Ратко Ласица је од школске 2012. године клинички асистент на предмету Интерна медицина, одсек кардиологија, од 2020. године је био доцент на предмету Интерна медицина, а на седници изборног већа Медицинског факултета у Београду дана 23.10.2024. године изабран је за Ванредног професора. Испитивач је на предмету Клиничка пропедевтика и Интерна медицина на основним студијама на Медицинском факултету у Београду. Као доцент на предмету Интерна медицина, др Ратко Ласица је активно учествовао у извођењу практичне наставе из Интерне медицине студентима 4. године Медицинског факултета Универзитета у Београду, у периоду октобар 2019. – јун 2024. године. Од 2019. године учествује у извођењу теоријске наставе за студенте 4. године Медицинског факултета у Београду. У раду са студентима показује велико интересовање, ентузијазам и способност у преношењу знања и искуства. Од школске 2022/2023 године др Ратко Ласица учествује у теоријској настави на енглеском језику за студенте на Медицинском факултету са предавањем: „Manifestations of other organ disorders on CV system“. Од 2021. године учествује у извођењу теоријске наставе на ужој специјализацији из нефрологије (предавање: „Приступ лечењу болесника са хроничном болешћу бубрега и исхемијском болести срца“). Др Ратко Ласица је у току 2022. и 2023. године учествовао у субспецијалистичкој настави на предмету Кардиологија са предавањем: „Кардиолошки аспекти метаболичког синдрома“ и на ужој специјализацији из Интензивне медицине са предавањем: „Акутна емболија плућа“. Такође учествује као предавач на специјалистичким студијама из Интерне медицине са предавањем: „Вентрикуларни поремећаји ритма“. Од школске 2023/2024. године учествује у извођењу наставе на докторским академским студијама у програму „Истраживања у кардиоваскуларној медицини“ са теоријским предавањем: „Удруженост кардиоваскуларних манифестација и аутоимуних инфламаторних обољења“. Спроводи теоријску наставу на изборном предмету „Преглед болесника са валвуларним срчаним манама“ (трећа година основних студија на Медицинском факултету у Београду). Од 2023. године изводи и теоријску наставу на Високој струковној школи за сестринство са темом: „Ургентна стања у кардиологији“. Од 2021. године је члан испитне комисије на завршном испиту за Специјализацију из Ургентне медицине. Учествоје у едукацији лекара који су на специјализацији из опште медицине. Својим радом Др Ратко Ласица је значајно допринео унапређењу и успешнијој едукацији у области кардиологије у нашој средини.

## ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

Детаљним увидом и анализом приложене документације, на основу објављених научних радова, квалитета публикација, области интересовања и укупне стручне активности, Комисија закључује да је др Ратко Ласица показао изузетно интересовање за научно-истраживачки рад у области кардиологије, као и непрекидно стремљење према усвајању нових сазнања. Научноистраживачки допринос др Ратка Ласице огледа се у томе што одлично познаје методологију научноистраживачког рада и прецизно дефинише проблем, правилно сагледава циљеве истраживања, концепцију рада и извођење закључака научне анализе и поседује способност да критички приступи истраживачком раду. Показује самосталност у истраживању, као и висок смисао за тимски рад.

Доктор Ратко Ласица публиковао је као аутор или коаутор укупно 247. радова преvasходно из области кардиологије. Значај објављених радова се огледа у чињеници да су резултат мултидисциплинарне сарадње и научноистраживачког ангажовања.

На основу свеукупне процене како квантитативних показатеља научноистраживачког рада, тако и елемената за квалитативну оцену научног доприноса, Комисија закључује да др сци. мед. др Ратко Ласица испуњава све потребне услове предвиђене важећим законом о научноистраживачкој делатности и Правилником о вредновању и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата истраживача Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, за избор у звање научни саветник за област Кардиологија.

Чланови комисије са посебним задовољством предлажу Научном већу Медицинског факултета Универзитета у Београду да усвоји извештај и једногласно предлажу да се кандидат изабере у звање **научни саветник** за област **кардиологија**.

У Београду: 22.01.2025. године

Председник Комисије:

---

Проф. Др Милика Ашанин  
Медицински факултет  
Универзитета у Београду

Чланови Комисије:

---

Проф. Др Предраг Митровић  
Медицински факултет  
Универзитета у Београду

---

Проф. Др Ана Ђорђевић-Дикић  
Медицински факултет  
Универзитета у Београду

---

Проф. Др Бранислава Ивановић  
Медицински факултет  
Универзитета у Београду

---

Проф. Др Игор Мрдовић  
Медицински факултет  
Универзитета у Београду