

| | | | |
|------------------------|--------|--------|----------|
| ПРИМЉЕНО: 29. 04. 2024 | | | |
| ТЕМА | Број | Платог | Вредност |
| 04 | 4452/1 | | |

**НАУЧНОМ ВЕЋУ МЕДИЦИНСКОГ ФАКУЛТЕТА
 УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ**

Научно веће Медицинског факултета у Београду на седници одржаној 27.03.2024 године одредило је Комисију за утврђивање испуњености услова за избор у научно звање, у следећем саставу:

1. Проф. др Иван Стојановић – председник, Медицински Факултет Универзитета у Београду
2. Проф. др Александар Микић - Медицински Факултет Универзитета у Београду
3. Доц. др Петар Вуковић - Медицински Факултет Универзитета у Београду
4. Проф. др Миодраг Перић – професор у пензији - Медицински Факултет Универзитета у Београду
5. Проф. др Стаменко Шушак – Медицински факултет, Универзитет у Новом Саду

Комисија је разматрала пријаву кандидата Др Слободана Мићовића за реизбор у звање научни сарадник за област кардиологија и подноси следећи

ИЗВЕШТАЈ

БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Доцент др сци. мед. Слободан Мићовић је рођен 20.6.1966. године у Београду, Србија, где је завршио основну и средњу школу (природно-научни смер). Медицински факултет Универзитета у Београду уписао је школске 1984/1985. године. Дипломирао је 1991. године са просечном оценом 9.50. **Специјалистички испит** из опште хирургије положио је 1998. године са одличном оценом. Специјализацију из опште хирургије је уписао 1994. године и положио са одличним успехом 1998. године. Од 1999. године ради на пословима субспецијалисте кардиохирургије на Институту за кардиоваскуларне болести “Дедиње”.

Др Слободан Мићовић је од 1999. године **запослен** у Институту за кардиоваскуларне болести “Дедиње” у Београду. У периоду 1993-1994 волонтирао је и радио као одељенски лекар на Институту за кардиоваскуларне болести Клиничког центра Србије у Београду. Обављао је дужност начелника Операционог блока 2011-2016 године, а од 2016. г. др Мићовић је начелник Одељења кардиохирургије II. Од 2018. године је заменик управника

Кардиохирургије, а др Мићовић је на функцији управника Клинике за кардиохирургију на Институту за кардиоваскуларне болести “Дедиње” од 2021. године.

Од 2012. године др Слободан Мићовић је ангажован као клинички асистент на Катедри за хирургију са анестезиологијом (општа хирургија-кардиохирургија), а од 2019. године др Мићовић је изабран за доцента на истоименој катедри на Медицинском факултету Универзитета у Београду.

Магистарске студије из области хирургије уписао је 1996. године, а магистарску тезу под називом „Компаративна анализа симултане каротидне и коронарне интервенције са и без примене вантелесног крвотока“ (ментор др сци. мед. Бошко Ђукановић) одбранио је 2009. године на Медицинском факултету у Београду. **Ужу специјализацију** из кардиохирургије завршио је 2010. године. Тема рада из уже специјализације била је „Хирушки третман анеуризме аортног корена - компаративна анализа Бенталове операције и операције са презервацијом аортног залиска“.

Докторску дисертацију под називом „Проспективно рандомизовано испитивање безбедности и ефикасности хируршке реваскуларизације миокарда после имплантације каротидног стента у односу на симултану каротидну и коронарну хируршку реваскуларизацију“ (ментор проф. др Предраг Милојевић) одбранио је 2016. године на Медицинском факултету Универзитета у Београду.

Др Мићовић је изабран у звање научни сарадник 24.6.2019. године.

БИБЛИОГРАФИЈА

Целокупни списак радова др Слободана Мићовића

Публикације објављене пре именованја комисије за испуњеност услова за избор у звање научни сарадник

М20 Радови објављени у научним часописима међународног значаја

Рад у врхунском међународном часопису (М21, вредност индикатора 8)

1. Jović M, Stančić A, Nenadić D, Cekić O, Nezić D, Milojević P, **Mićović S**, Buzadzić B, Korać A, Otašević V, Janković A, Vučetić M, Veličković K, Golič I, Korać B. Mitochondrial molecular basis of sevoflurane and propofol cardioprotection in patients undergoing aortic valve replacement with cardiopulmonary bypass. *Cell Physiol Biochem* **2012**, 29:131-142. (Physiology 21/80, IF2 2012 – 3.415)

2. **Mićović S**, Bosković S, Sagić D, Radak Dj, Perić M, Milojević P, Nezić D, Djokić O, Djukanović B. Simultaneous hybrid carotid stenting and coronary bypass surgery versus concomitant open carotid and coronary bypass surgery: a pilot, feasibility study. *European Journal of Cardio-Thoracic Surgery* **2014**, 46(5): 857-862. (Surgery 26/197, IF2 2014 – 3.304)

Рад у истакнутом међународном часопису (М22, вредност индикатора 5)

3. Vuković P, Perić M, Radak S, Aleksić N, Unic-Stojanović D, **Mićović S**, Stojanović I,

Milojevic P. Preoperative Insight into the quality of radial artery grafts. *Angiology*. 2017, 68(9):790-794.

(Peripheral Vascular Disease 25/65, IF2 2017 – 3.022)

Рад у часопису међународног значаја (M23, вредност индикатора 3)

4. **Mićović S**, Nežić D, Mangovski L, Đukanović B, Vuković P. Coronaro-coronary bypass to reconstruct coronary artery bed following removal of a guidewire entrapped in a stent. *Thorac Cardiovasc Surg* 2009; 57:153-5.
(Surgery 111/148, IF2 2008 - 0,770) **(Приказ случаја) (1,5 бод)**
5. **Mićović S.**, Nežic D., Vukovic P., Jovanovic M, Lozuk B, Jagodic S, Djukanovic B. Concomitant Reconstruction of Arch Vessels during Repair of Aortic Dissection. *Texas Heart Institute Journal* 2014, 41(4):421-424.
(Cardiac & Cardiovascular Systems 114/123, IF2 2014 - 0,649)
6. Vukovic P, Kosevic D, Milicic M, Jovovic Lj, Stojanovic I, **Micovic S**. Cor Triatriatum Dexter and Atrial Septal Defect in a 43-Year-Old Woman. *Texas Heart Institute Journal* 2014, 41(4): 418–420.
(Cardiac & Cardiovascular Systems 114/123, IF2 2014 - 0,649) **(Приказ случаја) (1,5 бод)**
7. Tanaskovic S, Vucurevic G, **Mićović S**, Jovic D, Babic S, Kovacevic V, Radak Đ. Rare case of associated congenital anomalies – ectopic left kidney with pelvic presentation and descending thoracic aorta coarctation. *Annals of Vasc Surg* 2014, 28(2), 493.e 15-19.
(Surgery 121/197 IF2 2014 - 1.170) **(Приказ случаја) (1,5 бод)**
8. Nežic D, Bojovic Z, Milicic M, Antonic Z, Boricic M, **Mićović S**. Mid-term patency of the inverted left internal thoracic artery conduit. *J Cardiac Surg* 2014, 29 (6): 790-793.
(Surgery 136/197, IF5 2014 - 1.102)
9. Djukanovic B, **Micovic S**, Stojanovic I, Unic-Stojanovic I, Unic-Stojanovic D, Birovljev S, Vukovic P. The current role of surgery in treating adult patients with patent ductus arteriosus. *Congenit heart dis*. 2014, 9:433-437.
(Cardiac & Cardiovascular Systems 92/125, IF2 2013 - 1.202)
10. Djukanovic B, **Micovic S**, Peric M, Milojevic P, Cirkovic M, Boricic M, Vukovic P. The role of transapical cannulation in the operative management of acute aortic dissection. *Perfusion* 2015, 30(4):332-336.
(Cardiac & Cardiovascular Systems 92/124, IF5 2015 - 1.226)
11. Djokic O, Otasevic P, **Micovic S**, Tomic S, Milojevic P, Boskovic S, Djukanovic B. Effect of elective bental procedure on left ventricular systolic function and functional status: long-term follow-up in 90 patients. *Texas Heart Institute J*. 2016, 43(2):114-118.
(Cardiac & Cardiovascular Systems 114/123, IF2 2014 - 0,649)
12. Nežic D, Spasic T, **Micovic S**, Kosevic D, Petrovic I, Lausevic-Vuk L, Unic-Stojanovic D, Borzanovic M. Consecutive observational study to validate EuroSCORE II performances on a Single-Center, Contemporary Cardiac Surgical Cohort. *J Cardiothorac Vasc Anesth* 2016, 30(2):345-351.
(Cardiac & Cardiovascular Systems 88/126, IF2 2016 - 1.699)
13. Tomic S, Nikolic AT, Unic-Stojanovic D, **Micovic S**. Complete thrombosis of the ductus arteriosus could be the option to be alive in the seventh decade of life without specific symptoms. *Kardiol Pol* 2017, 75(9):936.
(Cardiac & Cardiovascular Systems 108/128, IF2 2017 - 1.213) **(Приказ случаја) (1,5 бод)**
14. Hinić S, Šarić J, Milojević P, Gavrilović J, Durmić T, Ninković N, Milovanović B, Djoković A, **Mićović S**, Tomović M, Zdravković M. Benign tumors of the heart: myxoma of the right atrium – A case report. *Vojnosanitetski pregled* 2018, 75(5): 512-515.

(Medicine, General & Internal 144/155, IF2 2017 - 0.405) (Приказ случаја) (1,5 бод)

Научна критика и полемика у истакнутом међународном часопису (M25, вредност индикатора 1,5)

15. Nezic D, Knezevic A, Micovic S, Jovic M. Is there any prospective randomized study to confirm significantly better angiographic radial artery conduit patency compared with saphenous vein graft patency? **Letter to Editor. Ann Thorac Surg** 2009, 88:1724-1725.
(Surgery 23/167, IF2 2009 - 2.944) M21
16. Nezic D, Knezevic A, Micovic S. Effect of radial artery or saphenous vein conduit as a second graft on late clinical outcome after coronary artery bypass grafting surgery. **Letter to Editor. Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery** 2010, 140(4):941-941.
(Surgery 13/188, IF2 2010 - 3.608) M21
17. Nezic D, Knezevic A, Micovic S, Jovic M. Sequential saphenous vein conduits for coronary artery bypass graft surgery: long-term survival and angiographic results. **Letter to Editor. Ann Thorac Surg** 2010, 89:1704-1705.
(Surgery 23/188, IF5 2010 - 3.100) M21
18. Nezic D, Mićović S, Borovic S, Jovic M. A refined flanged Bentall technique using Valsalva tube graft: does it really wrap all of the proximal anastomosis line? **Letter to Editor. European Journal of Cardio-Thoracic Surgery** 2012, 42(2):384-385.
(Surgery 33/199, IF2 2012 - 2.674) M21
19. Nezic D, Micovic S. Coronary-coronary radial artery conduit to solve the problem of coronary artery aneurysms. **Letter to Editor. Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery** 2014, 147(5): 1722-1723.
(Surgery 12/197, IF2 2014 - 4.168) M21
20. Nezic D, Petrovic I, Micovic S. Validity of a score created to predict the risk of readmission after adult cardiac operations. **Letter to Editor. Ann Thorac Surg** 2017, 104(5):1757.
(Cardiac & Cardiovascular Systems 37/128, IF5 2017 - 3.854) M21

M30 Радови објављени у зборницима међународних научних скупова

Саопштења са међународног скупа штампана у целини (M33, вредност индикатора 1)

21. Micovic S, Milacic P, Otašević P, Tasic N, Bošković S, Nezic D, Djukanovic B. Comparison of valve annuloplasty and replacement for ischemic mitral valve incompetence. *Heart Surgery Forum* 2008, 11(6):1087.
(Cardiac & Cardiovascular Systems 75/79, IF2 2008 - 0.488) M23

Саопштења на међународном скупу штампан у изводу (M34, вредност индикатора 0,5)

22. Djukanovic B, Micovic S, Milacic P, Jovic M, Ilic V, Milojevic P, Nezic D. Alternative Cannulation Site for Acute Aortic Dissection. 18th Meeting of Mediterranean Association of Cardiology and Cardiac Surgery (2006), IyiaNapa, Cyprus. pp 86-87
23. Micovic S, Milacic P, Otasevic P, Tasic N, Boskovic S, Milojevic P, Vukovic M, Djukanovic B. Is there a difference Between replacement and repair in mitral valve surgery for ischaemic regurgitation – our experience. *Interact Cardiovasc Thorac Surg* (2008), 7(1):596. 57th congress ESCVS, Barcelona, Spain
24. Micovic S, Djukanovic B. Alternative cannulation site for acute aortic dissection – our experience. *Heart Surg Forum* (2008), 11(1):406. KOS, Greece

25. Nezic D, Knezevic A, **Micovic S**, Cirkovic M, Lausevic-Vuk Lj, Jovic M. Left anterior descending Artery revascularization using coronary coronary arterial conduit. *Heart Surg Forum* (2008), 11(1): 344. Kos Greece
26. Nezic D, Knezevic A, Antonic Z, Jovic M, **Micovic S**, Cirkovic M. Islet Technique for complicated endarterectomy of the left anterior descending coronary artery. *Heart Surg Forum* (2008), 11(1):341. Kos Greece
27. **Micovic S**, Radak Dj, Milojevic P, Nezic D, Vukovic P, Djukanovic B, Otasevic P. Off pump vs on pump technique for one-stage carotid and coronary surgery - 5 year follow up. (2010), 59th SCVS Congress Izmir, Turkey. pp 49
28. **Mićović S**. Reconstruction of innominate artery during surgery for acute aortic dissection. (2012), 9th Annual Meeting of EAB, Bulgaria. pp 62-63.
29. **Mićović S**, Đukanović B. Surgical treatment of aortic root aneurysm-is there a difference between valve sparing procedures and classical Bentall operation. 5th Razavi Cardiovascular surgical conference (2012), Mashad, Iran. pp 67.
30. **Mićović S**, Boskovic S, Sagic D, Radak Đ, Peric M, Milojevic P, Nezic D, Đokic O, Đukanovic B. Symultaneous hybrid carotid stenting and coronary bypass surgery versus concomitant open carotid and coronary bypass surgery- a pilot feasibility study. *Interact Cardiovasc thorac Surg.* (2013), 17 (2).S82. EACTS Annual Meeting Vienna
31. **Mićović S**. Innominate artery reconstruction during surgery for acute aortic dissection. WSCTS (2013), Split 12-15 September 2013. pp 33-34.
32. Đokic O, sarenac D, **Micovic S**. Relationship between blood pressure control and risk of new onset atrial fibrillation in elderly patients with hypertension:long term follow up after coronary bypass grafting procedure. *Journal of Hypertension* (2014), 32 (1):687. ISH meeting Seoul, South Korea
33. Djokić O, **Mićović S**, Šarenac D, Otašević P. Incidence and risk factors for recurrent stroke after coronary artery bypass grafting in elderly patients. *International Journal of stroke* (2015), vol 10. suppl 2. 281-282. ESO 2015, Glasgow, UK
34. **Mićović S**, Boskovic S, Sagic D, Nezic D, Vuković P. Symultaneous hybrid carotid stenting and coronary bypass surgery versus concomitant open carotid and coronary bypass surgery- Preliminary results of prospective randomized study. *Europen journal of CV surgery* (2015), Volume 56, supp 1 to no2, op-038. 64th ESCVS annual meeting, Istanbul, Turkey
35. Tanasić M, Maravić-Stojković V, Jović M, Čalija B, Laušević-Vuk Lj, **Mićović S**. IGM-enriched immunoglobulin preparation as an adjuvant therapy in a septic patient with infective endocarditis after heart valves surgery. 3rd International Congress in rheumatology and autoimmunity (2015), 78. Sorrento, Italia
36. Vuković P, **Mićović S**, Perić M, Milojević P, Nešić I, Boričić M, Đukanović B. Comparison of left ventricular apex versus other arterial cannulation sites for the operative management of acute type A aortic dissection. (2015), A-164. Annual WSCTS meeting Split, Croatia
37. **Micovic S**, Abazović Dz, Joos M, Calija B, Boricic M, Everts P. Successful application of highly concentrated autologous fibrin sealant in a high risk aortic surgery procedure. A case report of a novell prototype device Plasma-Cell. *The Journal of CardioVasc Surg.* (2015), 56 (1):no 2:221. Annual meeting of ESCVS, Istanbul, Turkey
38. Đukanović B, **Mićović S**. Nezic D, Boricic M, Jovic M. In situ Bentall operation: good solution for reoperative aortic surgery. *The Journal of CardioVasc Surg.* (2016), 57 (2):32.
39. **Micovic S**, Nezic D, Milicic M, Milacic P, Đukanovic B. Extraanatomical bypass for aortic coarctation repair via sternotomy:mid-term clinical results. *The Journal of CardioVasc Surg.* (2016), 57 (2):36. Annual meeting of ESCVS, Belgrade, Serbia
40. Nežić D, Spasić T, **Mićović S** Trajić S, Petrović I, Košević D, Dinic D, Borzanović M. Validation of EuroScore II performances on a single center, contemporary cardiac surgery cohort of

5732 patients. *The Journal of CardioVasc Surg.* (2016), 57 (2):90. Annual meeting of ESCVS, Belgrade, Serbia

41. **Micovic S**, Boricic M, Calija B, Strugarevic D, Abazovic Dz, Box P, Everts A.M. Application of autologous bio-regenerative fibrin sealant in elective coronary artery bypass surgery improves post-operative hemostasis and lowers the rate of allogeneic blood transfusions. *The Journal of CardioVasc Surg.* (2016), 57 (2):111. Annual meeting of ESCVS, Belgrade, Serbia

42. **Mićović S**, Milojević P, Bojović Ž. Valve sparing aortic root replacement – single center experience. *Euro. Asian Journal* (2017), Vol 1, Number 1. 97. 13th annual meeting EAB society, Iasi, Romania

43. Nežić D, Spasić T, Trajić S, Spasojević B, **Mićović S**, Petrović I, Košević D, Borzanović M. EuroScore II performances. A single center, contemporary cardiac surgical cohort of more than 8000 patients. *The Journal of Cardiovasc Surg* (2017), Vol 58; Suppl 2, No 3. 56. Annual ESCVS meeting, Belgrade, Serbia

M50 Rad objavljen u naučnom časopisu nacionalnog značaja

Rad u vrhunskom časopisu nacionalnog značaja (M51, vrednost indikatora 2)

44. **Micovic S**, Djukanovic B, Milojevic P, Nezic D, Jovic M, Jovovic Lj, Tomic S, Lausevic-Vuk LJ. Redak slučaj kvadrikuspidne aortne valvule. *Acta Chir Yug* 2009, 16(2):97-99

45. Vukovic P, Milojevic P, Peric M, Gradinac S, **Micovic S**, Cirkovic M, Borovic S, Labudovic-Borovic M, Djukanovic B. Tumori srca: rezultati hirurškog lečenja u period od 2000 do 2008 godine. *Acta Chir Yug* 2009, 16(2):23-26.

46. Milojević P, **Mićović S**, Radak Đ, Vuković P, Đukanović B. Simultane karotidne i koronarne operacije bez upotrebe vantelesnog krvotoka-naše iskustvo. *Acta Chir Yug* 2012, 59(3):69-72.

Rad u časopisu nacionalnog značaja (M53, vrednost indikatora 1)

47. Djukanović B, **Micovic S**, Milacic P, Nezic D, Milojevic P, Ilic V, Jovic M, Jagodic S, Otasevic P, Vukovic M. Alternativno mesto za arterijsku kanulaciju kod bolesnika sa akutnom disekcijom ushodne aorte. *Acta Chir Yug* 2008, 15(4):31-36.

48. Nenadić D, Počekovac M, Vučurević D, Krivokapić B, Jović M, Balević M, **Mićović S**. Hirurška rekonstrukcija luka aorte kod bolesnice sa terminalnom bubreznom insuficijencijom. *Anestezija i Intenzivna Terapija* 2008, 31:37-44.

49. Miličić M, Jagodić S, Boričić M, Miljković I, Nežić D, Vuković P, **Mićović S**, Tanjga S, Milojević P. Akutna disekcija u trećem trimestru trudnoće. *Naučni časopis urgentne medicine* 2017, 23(2):91-96.

M60 Radovi objavljeni u zbornicima skupova nacionalnog značaja

Saopšteња na skupu nacionalnog značaja štampan u izvodu (M64, vrednost indikatora 0,2)

50. Djukić P, Petrović P, Vraneš M, Velimirović D, Mikić A, **Mićović S**, Sindjelić R, Zdravković Dj. Nedovoljni vazodilatatorni efekat intraraterijskog datog prostaglandina može da uzrokuje kritično mali protok kroz arteriju. XI Kongres kardiologa Jugoslavije, Beograd. *Kardiologija* 1995; 16(1): A 190.

51. Arsov V, Djukić P, Vraneš M, Subotić S, Zdravković Dj, **Mićović S**, Mikić A, Petrović P. Hirurško lečenje perikarditisa. XIX Kongres hirurga Jugoslavije, Bar, *Acta Chirurgica Jugoslavica* 1996; 42(1): A 308.

52. Vraneš M, Petrović P, Djukić P, Velimirović D, Sindjelić R, Kovačević N, Milošević U, Velinović M, Kačar S, Mikić A, **Mićović S**, Zdravković Dj. Udaljeni rezultati hirurške revaskularizacije miokarda. XIX Kongres hirurga Jugoslavije, Bar, *Acta Chirurgica Jugoslavica* **1996**; 42(1): A 279.
53. Arsov V, Petrović P, Subotić S, Djukić P, Ristić M, Vraneš M, Velinović M, **Mićović S**, Zdravković Dj, Mikić A. Veštačke valvule i antikoagulantna terapija – naša zapažanja. XIX Kongres hirurga Jugoslavije, Bar, *Acta Chirurgica Jugoslavica* **1996**; 42(1): A 301.
54. Arsov V, Petrović P, Subotić S, Djukić P, Ristić M, Vraneš M, Velinović M, **Mićović S**, Zdravković Dj, Mikić A. Veštačke valvule i antikoagulantna terapija – naša zapažanja. II Kongres kardiologa Srbije, Beograd, *Kardiologija* **1996**; 17(1): A 473.
55. Vraneš M, Petrović P, Djukić P, Velimirović D, Sindjelić R, Kovačević N, Milošević U, Velinović M, Kačar S, Mikić A, **Mićović S**, Zdravković Dj. Udaljeni rezultati hirurške revaskularizacije miokarda. II Kongres kardiologa Srbije, Beograd, *Kardiologija* **1996**; 17(1): P 410.
56. Arsov V, Đukić P, Davidović L, Kostić D, Velinović M, Cvetković S, Mikić A, **Mićović S**, Kočica M, Petrović P. Akutne ishemije ekstremiteta kod bolesnika sa oboljenjem mitralnog ušća. XX Kongres hirurga Jugoslavije, Zlatibor, *Acta Chirurgica Jugoslavica*, **1998**; 45(1): A 174.
57. **Mićović S**, Đukić P, Arsov P, Vraneš M, Apostolski S, Lavrnić D, Kačar S, Velinović M, Mikić A, Kočica M, Petrović P. Ekstenzivna timektomija u lečenju miastenije gravis. XX Kongres hirurga Jugoslavije, Zlatibor, *Acta Chirurgica Jugoslavica* **1998**; 45(1): A 175.
58. Velinović M, Vraneš M, Đukić P, Arsov V, Velimirović D, Kačar S, **Mićović S**, Mikić A, Kočica M, Petrović P. Hirurške tehnike u zbrinjavanju dubokih infekcija sternuma. XX Kongres hirurga Jugoslavije, Zlatibor, *Acta Chirurgica Jugoslavica*, **1998**; 45(1): A 171.
59. Vraneš M, Đukić P, Arsov V, Velimirović D, Kačar S, Velinović M, Mikić A, **Mićović S**, Kočica M, Petrović P. Uticaj preoperativnog statusa na hospitalni mortalitet kod redo operacija na srčanim valvulama. XX Kongres hirurga Jugoslavije, Zlatibor, *Acta Chirurgica Jugoslavica*, **1998**; 45(1): A 169.
60. Petrović P, Đukić P, Velimirović D, Vraneš M, Velinović M, **Mićović S**, Mikić A, Kočica M. Arterija mamarija interna i venski graft na difuzno izmenjenoj prednje silazećoj koronarnoj arteriji. XX Kongres hirurga Jugoslavije, Zlatibor, *Acta Chirurgica Jugoslavica*, **1998**; 45(1): A 154.
61. Kačar S, Vraneš M, Đukić P, Arsov V, Ristić M, Velinović M, Mikić A, **Mićović S**, Kočica M, Petrović P. Uticaj dužine trajanja ekstrakorporalne cirkulacije i aortne kleme na ishod valvularnih redo operacija. XX Kongres hirurga Jugoslavije, Zlatibor, *Acta Chirurgica Jugoslavica*, **1998**; 45(1): A 111.
62. Kačar S, Vraneš M, Đukić P, Arsov V, Ristić M, Velinović M, Mikić A, **Mićović S**, Kočica M, Petrović P. Urgentne redo valvularne operacije. XX Kongres hirurga Jugoslavije, Zlatibor, *Acta Chirurgica Jugoslavica*, **1998**; 45(1): A 108.
63. Vraneš M, Đukić P, Arsov V, Velimirović D, Kačar S, Velinović M, **Mićović S**, Mikić A, Kočica M, Petrović P. Tumori srca – hirurško lečenje i dugoročni rezultati. XX Kongres hirurga Jugoslavije, Zlatibor, *Acta Chirurgica Jugoslavica*, **1998**; 45(1): A 99.
64. Arsov V, Đukić P, Ristić M, Vraneš M, Velinović M, Mikić A, **Mićović S**, Novaković M, Kočica M, Petrović P. Hirurško lečenje urođenih srčanih mana kod odraslih. XX Kongres hirurga Jugoslavije, Zlatibor, *Acta Chirurgica Jugoslavica*, **1998**; 45(1): A 96.
65. Petrović P, Đukić P, Velimirović D, Vraneš M, Velinović M, **Mićović S**, Mikić A, Kočica M. Arterija mamarija interna i venski graft na difuzno izmenjenoj prednje descedentnoj koronarnoj arteriji. XII Kongres kardiologa Jugoslavije, Herceg Novi, *Kardiologija*, **1998**; 19(1): A 12.
66. Kačar S, Vraneš M, Đukić P, Arsov V, Ristić M, Velinović M, Mikić A, **Mićović S**, Kočica M, Petrović P. Urgentne redo valvularne operacija. XII Kongres kardiologa Jugoslavije, Herceg Novi, *Kardiologija*, **1998**; 19(1): A 370.

67. Kačar S, Vraneš M, Đukić P, Arsov V, Ristić M, Velinović M, Mikić A, **Mićović S**, Kočica M, Petrović P. Uticaj dužine trajanja ekstrakorporalne cirkulacije i aortne kleme na ishod valvularnih redo operacija. XII Kongres kardiologa Jugoslavije, Herceg Novi, *Kardiologija*, **1998**; 19(1): A 372.
68. Vraneš M, Đukić P, Arsov V, Velimirović D, Kačar S, Velinović M, Mikić A, **Mićović S**, Kočica M, Petrović P. Uticaj preoperativnog statusa na hospitalni mortalitet kod redo operacija na srčanim valvulama. XII Kongres kardiologa Jugoslavije, Herceg Novi, *Kardiologija*, **1998**; 19(1): A 371.
69. Arsov V, Đukić P, Ristić M, Vraneš M, Velinović M, Mikić A, **Mićović S**, Novaković M, Kočica M, Petrović P. Hirurško lečenje urođenih srčanih mana kod odraslih. XII Kongres kardiologa Jugoslavije, Herceg Novi, *Kardiologija*, **1998**; 19(1): A 476.
70. Vraneš M, Đukić P, Arsov V, Velimirović D, Kačar S, Velinović M, **Mićović S**, Mikić A, Kočica M, Petrović P. Tumori srac – hirurško lečenje i dugoročni rezultati. XII Kongres kardiologa Jugoslavije, Herceg Novi, *Kardiologija*, **1998**; 19(1): A 478.
71. Velinović M, Vraneš M, Đukić P, Arsov V, Velimirović D, Kačar S, **Mićović S**, Mikić A, Kočica M, Petrović P. Hirurška tehnika u zbrinjavanju dubokih infekcija sternuma. XII Kongres kardiologa Jugoslavije, Herceg Novi, *Kardiologija*, **1998**; 19(1): A 570.
72. Arsov V, Đukić P, Davidović L, Kostić D, Velinović M, Cvetković S, Mikić A, **Mićović S**, Kočica M, Petrović P. Akutne ishemijske ekstremiteta kod bolesnika sa oboljenjem mitralnog ušća. XII Kongres kardiologa Jugoslavije, Herceg Novi, *Kardiologija*, **1998**; 19(1): A 605.
73. **Mićović S**, Borović S, Tomic S, Jovović Lj, Vuković M, Milojević P, Djukanović B. Inicijalna iskustva sa veštačkim hordama u rekonstrukciji mitralnog zaliska. V Kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije, Novi Sad, **2008**:(supl) 07.
74. **Mićović S**, Milacić P, Otasević P, Tasić N, Bosković S, Nezić D, Djukanović B. Comparison between valve annuloplasty and replacement for ischaemic mitral valve incompetence. V Kongres Kardiovaskularnih Hirurga Srbije, Novi Sad, **2008**:(supl) 04.
75. Nezić D, Knežević A, Čirković M, **Mićović S**, Ilić V, Jović M, Djukanović B. Tehnika KRAGNE za efikasniju kontrolu hemostaze u hirurgiji ascendentne aorte. V Kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije, Novi Sad, **2008**:(supl) 24.
76. Vuković P, Radak S, Perić M, Milojević P, Gradinać S, **Mićović S**, Čirković M, Huskić R, Djukanović B. Preoperativno testiranje radijalnih arterija u cilju njihove upotrebe kao graftova u koronarnoj hirurgiji. V Kongres kardiovaskularnih hirurga, Novi Sad, **2008**:(supl) 53.
77. Milojević P, Nezić D, **Mićović S**, Knežević A, Vuković P, Sagić D, Djukanović B. Koronarne reoperacije uz ponovnu primenu leve unutrašnje torakalne arterije-naše iskustvo. V Kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije, Novi Sad, **2008**:(supl) 59.
78. **Mićović S**, Nezić D, Mangovski LJ, Vuković P, Djukanović B, Nenadić D. Coronary-coronary bypass to reconstruct coronary artery bed following removal of instent entrapped guide wire. V Kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije, Novi Sad, **2008**:(supl) P09.
79. **Mićović S**, Djukanović B, Milojević P, Nezić D, Jović M, Milacić P, Jovanović M. Zamena aortnog korena kompozitnim graftom-nasa iskustva. VI Kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije, Niš, **2011**:(supl) p 83.
80. **Mićović S**, Djukanović B, Milojević P, Nezić D, Jagodić S, Lausević-Vuk LJ, Milacić P, Boričić M. Hirurško lečenje akutne disekcije tip A: Naše iskustvo i rezultati. VI Kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije, Niš, **2011**:(supl) p 86.
81. **Mićović S**, Jović M, Antonić Z, Aradjelović S, Kaitović M, Djukanović B. Reparacija postinfarktne pseudoaneurizme leve komore miokarda. VI Kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije, Niš, **2011**:(supl) p 100.
82. Jović M, Nenadić D, Nezić D, **Mićović S**, Čekić O, Milojević P, Stančić A, Korać B. Anestetiци i kardioprotekcija. VI Kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije, Niš, **2011**:(supl) p 146.

83. Bošković S, Obrenović-Kirčanski B, Tasić N, **Mićović S**, Stojanović I, Vujisuć-Tešić B, Otašević P. Da li analizom EuroScore-a možemo predvideti pojavu srčane insuficijencije kasno nakon hirurške korekcije degenerativne mitralne regurgitacije? *Srce i Krvni Sudovi*, **2011**; (30)2; p 468.
84. Bošković S, Obrenović-Kirčanski B, **Mićović S**, Vujisić-Tešić B, Tasić N, Otašević P. Prediktori pojave srčane insuficijencije kasno nakon hirurške korekcije degenerativne mitralne regurgitacije u osoba sa sistolnom disfunkcijom. *Srce i Krvni Sudovi*, **2011**;(30)2; p 469.
85. Vuković P, **Mićović S**, Boričić M, Milutinović S, Kaitović M, Nešić I, Đukanović B. Uticaj akutne insuficijencije aortnog zaliska izazvane disekcijom aorte na ishod operativnog lečenja. *Srce i Krvni Sudovi*;Suplement sažetaka XIX Kongresa Udruženja kardiologa Srbije, **2013**;31(3):222.
86. Vuković P, Kaitović M, Unić-Stojanović D, **Mićović S**, Milojević P, Perić M, Đukanović B. Poređenje rezultata hirurškog lečenja infektivnog endokarditisa nativnog i veštačkog zaliska. *Srce i Krvni Sudovi*;Suplement sažetaka XIX Kongresa Udruženja kardiologa Srbije, **2013**;31(3):221.
87. Unić-Stojanović D, Vucurević D, Filipović M, Milojević P, **Mićović S**. Prolonged postoperative mechanical ventilation in dialysis-dependent patients undergoing cardiac surgery. II Kongres Intenzivne medicine, **2013**, Zbornik radova-28.
88. Boričić M, Vuković P, **Mićović S**, Milačić P, Milojević P, Perić M, Unić-Stojanović D, Ljubić M, Đukanović B. VII kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije, **2014**, Zbornik sažetaka 015:41.
89. Vuković P, Milojević P, **Mićović S**, Stojanović I, Perić M, Nežić D, Ljubić M, Unić-Stojanović D, Boričić M, Đukanović B. Uloga minimalno-invazivnog pristupa u hirurškom lečenju bolesti aortnog zaliska. VII kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije, **2014**, Zbornik sažetaka 017:43.
90. Kaitović M, Vuković P, Perić M, Milojević P, Nežić D, Stojanović I, **Mićović S**, Milačić P, Đukanović B. Poređenje rezultata hirurškog lečenja infektivnog endokarditisa nativnog i veštačkog zaliska. VII kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije, **2014**, Zbornik sažetaka 041:67.
91. Vuković P, Živković I, Milojević P, **Mićović S**, Stojanović I, Perić M, Unić-Stojanović D, Nežić D, Đukanović B. Uloga minimalno invazivnog pristupa u hirurškom lečenju bolesti aortnog zaliska. *Srce i Krvni Sudovi*, **2015**:Vol 34:3. p.104.
92. Đokić O, Petrović I, **Mićović S**, Borović S, Otašević P. Faktori rizika za pojavu rekurentnog CVI posle aortokoronarnog bajpasa kod pacijenata starijih od 65 godina. *Srce i Krvni Sudovi*, **2015**:Vol 34:3. p.104.
93. Tomić S., Jovović Lj, Nikolić A, Unić-Stojanović D, **Mićović S**, Đokić O. Trombozirana aneurizma duktusa arteriosusa u odraslog pacijenta. *Srce i krvni sudovi*, **2017**:Vol 36: Suppl A.str.17.
94. **Mićović S**, Milačić P, Jović M, Milojević P. Prikaz slučaja-reparacija atrijalnog septalnog defekta kroz desnu torakotomiju. VIII Kongresa udruženja kardiovaskularnih hirurga Srbije, **2017**, Zbornik radova-79.
95. Vuković P, Živković I, Stojanović I, **Mićović S**, Perić M, Milačić P, Miličić M, Zdravković D, Milojević P. Poređenje rezultata zamene aortnog zaliska minimalno invazivnim i konvencionalnim hirurškim pristupom-uvide u prospektivnu randomizovanu studiju. VIII Kongresa Udruženja kardiovaskularnih hirurga Srbije, **2017**, Zbornik radova-48.
96. **Mićović S**, Milačić P, Milojević P, Bojović Ž, Šuluburić I. Rekonstrukcija aortnog korena sa prezervacijom aortnog zaliska- rani rezultati. VIII Kongresa Udruženja kardiovaskularnih hirurga Srbije, **2017**, Zbornik radova-67.
97. **Mićović S**, Milačić P, Milojević P. Reparacija bikuspidne aortne valvule-postoji li krivulja učenja. VIII Kongresa Udruženja kardiovaskularnih hirurga Srbije, **2017**: Zbornik radova-78.
98. **Mićović S**, Milojević P, Bojović Ž. Valve sparing aortic root replacement – single center experience. *Srce i krvni sudovi*, **2017**:Vol 36: Suppl A.p.192.
99. **Mićović S**, Milačić P, Milojević P. Bicuspid aortic valve repair-is there a learning curve. *Srce i krvni sudovi*, **2017**:Vol 36: Suppl A.p.193.

Одбрањена докторска дисертација (M70, вредност индикатора 6)

Мићовић С. (2016): „Проспективно рандомизовано испитивање безбедности и ефикасности хируршке реваскуларизације миокарда после имплантације каротидног стента у односу на симултану каротидну и коронарну хируршку реваскуларизацију”, Медицински факултет, Универзитет у Београду.

Публикације објављене после именованја комисије за испуњеност услова за избор у звање научни сарадник

(Радови објављени после 6. седнице Научног већа Института за медицинска истраживања Универзитета у Београду, Института од националног значаја за Републику Србију, одржане 25.10.2018. године на којој је донета одлука о покретању поступка за избор др Слободана Мићовића у звање научни сарадник и на којој је именована Комисија за оцену испуњености услова кандидата за овај избор)

M20 Радови објављени у научним часописима међународног значаја

Рад у врхунском међународном часопису (M21, вредност индикатора 8)

100. Živkovic I, Vukovic P, Milacic P, Milicic M, Sagic D, Ilijevski N, Krasic S, Peric M, **Micovic S.** Midterm results after simultaneous carotid artery stenting and cardiac surgery. *Ann Thorac Surg* **2020**, 110(5):1557-1563. doi: 10.1016/j.athoracsur.2020.02.051.

(Surgery 35/212, IF5 2020 - 4.505) (n = 9)

Цитираност: SCOPUS 2

Нормирано (9 аутора; нормирано на 7): 5.71

101. Nežić DG, Živković IS, Miličić MD, Milačić PA, Košević DN, Boričić MI, Krsić SD, **Mićović SV.** On-line risk prediction models for acute type A aortic dissection surgery: validation of the German Registry of Acute Aortic Dissection Type A score and the European System for Cardiac Operative Risk Evaluation II. *Eur J Cardiothorac Surg* **2022**, 61(5):1068-1075. doi: 10.1093/ejcts/ezab517.

(Surgery 35/214, IF5 2021 - 4.670) (n = 8)

Цитираност: SCOPUS 10

Нормирано (8 аутора; нормирано на 7): 6.67

Рад у истакнутом међународном часопису (M22, вредност индикатора 5)

102. Nežic D, Milicic M, Boricic M, **Micovic S.** Modification of an old technique to correct kinking of tubular graft interposed to reconstruct ascending aorta. *Heart Lung Circ* **2021**, 30(12):e139-e141. doi: 10.1016/j.hlc.2021.05.099.

(Cardiac & Cardiovascular Systems 75/142, IF2 2020 - 2.975) (n = 4)

Цитираност: SCOPUS 2

Није нормирано (4 аутора): 5.00

103. Zivkovic I, Micovic S, Bojovic Z, Peric M. Surgical reconstruction of the dissected innominate artery using extra-anatomic aorto-axillar bypass. *Interact Cardiovasc Thorac Surg* **2021**, 33(4):662-664. doi: 10.1093/icvts/ivab145.

(Surgery 121/210, IF5 2019 – 1.698) (h = 4)

Цитираност: SCOPUS 0

Није нормирано (4 аутора): 5.00

104. Zivkovic I, Krasic S, Stankovic M, Milacic P, Milutinovic A, Zdravkovic D, Tabakovic Z, Peric M, Krstic M, Bojic M, Milic D, Micovic S. Influence of three different surgical techniques on microscopic damage of saphenous vein grafts - a randomized study. *Medicina (Kaunas)* **2023**, 59(2):217. doi: 10.3390/medicina59020217. **Randomized Controlled Trial**

(Medicine, General & Internal 84/172, IF5 2021 - 2.985) (h = 12)

Цитираност: SCOPUS 0

Нормирано (12 аутора; нормирано на 7): 2.50

105. Kaitovic M, Micovic S, Nestic I, Raickovic T, Dotlic J, Stojanovic I, Gazibara T. An analysis of early results after valve replacement in isolated aortic valve stenosis by using sutureless vs. stented bioprostheses: a single-center middle-income country experience. *Medicina (Kaunas)* **2023**, 59(6):1032. doi: 10.3390/medicina59061032.

(Medicine, General & Internal 84/172, IF5 2021 - 2.985) (h = 7)

Цитираност: SCOPUS 0

Није нормирано (7 аутора): 5.00

Рад у часопису међународног значаја (M23, вредност индикатора 3)

106. Zivkovic I, Micovic S, Kecmanovic V, Krasic S, Milutinovic A, Cirkovic M. Calcified amorphous tumor of the right ventricular outflow tract. *J Card Surg* **2019**, 34(1):45-46. doi: 10.1111/jocs.13977. **Case reports**

(Cardiac & Cardiovascular Systems 108/138, IF2 2019 - 1.490) (h = 6)

Цитираност: SCOPUS 1

Није нормирано (6 аутора): 3.00

Приказ сличаја, тражи се процена МНО

107. Micovic SV, Zivkovic IS, Milacic PA, Vukovic PM, Kecmanovic VZ, Jovovic LI, Bulatovic N. Challenging surgery of giant right coronary aneurysm associated with coronary sinus fistula. *J Card Surg* **2019**, 34(10):1106-1109. doi: 10.1111/jocs.14156. **Case reports**

(Cardiac & Cardiovascular Systems 108/138, IF2 2019 - 1.490) (h = 7)

Цитираност: SCOPUS 0

Није нормирано (7 аутора): 3.00

Приказ сличаја, тражи се процена МНО

108. Vukovic PM, Milojevic P, Stojanovic I, Micovic S, Zivkovic I, Peric M, Milicic M, Milacic P, Milojevic M, Bojic M. The role of ministernotomy in aortic valve surgery-A prospective randomized study. *J Card Surg* **2019**, 34(6):435-439. doi: 10.1111/jocs.14053. **Randomized Controlled Trial**

(Cardiac & Cardiovascular Systems 108/138, IF2 2019 - 1.490) (h = 10)

Цитираност: SCOPUS 14

Нормирано (10 аутора; нормирано на 7): 1.88

109. Nežić D, Raguš T, **Mićović S**, Trajić S, Spasojević-Milin B, Petrović I, Košević D, Borzanović M. Clinical performances of EuroSCORE II risk stratification model in the Serbian cardiac surgical population: a single centre validation study including 10.048 patients. *Vojnosanitetski pregled* **2019**, 76(8):808-816.
(Medicine, General & Internal 143/160, IF5 2018 - 0.418) (h = 8)
Цитираност: SCOPUS 4
Нормирано (8 аутора; нормирано на 7): 2.50
110. **Micovic S**, Nestic IM, Milicic MD, Vukovic PM. Unusual presentation of patent ductus arteriosus in elderly patient. *Braz J Cardiovasc Surg* **2020**, 35(6):35-6. doi: 10.21470/1678-9741-2019-0124.
(Cardiac & Cardiovascular Systems 129/142, IF5 2020 – 1.392) (h = 4)
Цитираност: SCOPUS 1
Није нормирано (4 аутора): 3.00
111. Nežić D, Miličić M, Petrović I, Košević D, **Mićović S**. The operative risk stratification models in cardiac surgery: EuroSCORE II model–risk groups categorization. *Vojnosanitetski pregled* **2020**, 77(6):607-613.
(Medicine, General & Internal 143/160, IF5 2018 - 0.418) (h = 5)
Цитираност: SCOPUS 0
Није нормирано (5 аутора): 3.00
112. **Micovic S**, Everts P, Calija B, Strugarevic E, Grubor N, Boricic M, Lesanovic J, Box H, Abazovic D. Novel autologous, high concentrated fibrin as advanced hemostatic agent for coronary surgery. *Transfus Apher Sci* **2021**, 60(4):103171. doi: 10.1016/j.transci.2021.103171. **Clinical Trial**
(Hematology 61/79, IF2 2021 - 2.596) (h = 9)
Цитираност: SCOPUS 4
Нормирано (9 аутора; нормирано на 7): 2.14
113. Vukovic P, Milacic P, Zivkovic I, Kosevic D, **Micovic S**. Successful surgical aortic valve replacement in a patient with progeria. *Interact Cardiovasc Thorac Surg* **2022**, 35(3): ivac115. doi: 10.1093/icvts/ivac115.
(Surgery 143/214, IF5 2021 – 2.038) (h = 5)
Цитираност: SCOPUS 1
Није нормирано (5 аутора): 3.00
114. Jovanovic MM, **Micovic SV**, Peric MS, Zivkovic IS, Krasic SD, Milicevic OS, Stankovic SP, Vukovic PM. Low-risk surgical aortic valve replacement in the era of transcatheter aortic valve implantation. *Tex Heart Inst J* **2022**, 49(1): e207435. doi: 10.14503/THIJ-20-7435.
(Cardiac & Cardiovascular Systems 131/142, IF2 2020 - 1.455) (h = 8)
Цитираност: SCOPUS 0
Нормирано (8 аутора; нормирано на 7): 2.50
115. Ranković-Ničić L, Unić-Stojanović D, Milošević M, **Mićović S**, Ivošević T, Stojicic M, Otašević P. Predictors of early deterioration of renal function in patients older than 70 years undergoing valvular surgery. *Heart Surg Forum* **2022**, 25(2): E196-E203. doi: 10.1532/hsf.4387.
(Cardiac & Cardiovascular Systems 138/142, IF5 2020 - 0.751) (h = 7)
Цитираност: SCOPUS 0
Није нормирано (7 аутора): 3.00

116. **Micovic S**, Milacic P, Milicic M, Brkovic M, Vukovic P, Zivkovic I. Surgical reconstruction of the anomalous left coronary artery from the pulmonary artery. *Tex Heart Inst J* **2023**, 50(1): e217817. doi: 10.14503/THIJ-21-7817.

(Cardiac & Cardiovascular Systems 131/143, IF5 2021 - 1.439) (n = 6)

Цитираност: SCOPUS 1

Није нормирано (6 аутора): 3.00

117. Zivkovic I, Krasic S, Milacic P, Milicic M, Vukovic P, Tabakovic Z, Sagic D, Ilijevski N, Petrovic I, Peric M, Bojic M, **Micovic S**. Same-day carotid artery stenting and coronary artery bypass surgery. *Tex Heart Inst J* **2023**, 50(1): e217781. doi: 10.14503/THIJ-21-7781.

(Cardiac & Cardiovascular Systems 131/143, IF5 2021 - 1.439) (n = 12)

Цитираност: SCOPUS 1

Нормирано (12 аутора; нормирано на 7): 1.50

Научна критика и полемика у истакнутом међународном часопису (M25, вредност индикатора 1,5)

118. Nezic D, Petrovic I, **Micovic S**. How have task force members determined the threshold value of EuroSCORE II for an increased surgical risk in patients undergoing aortic valve interventions? **Letter to Editor**. *European Journal of Cardio-Thoracic Surgery* **2018**, 1;54(3):611.

(Surgery 23/203, IF5 2018 - 3.935) M21 (n = 3)

Цитираност: SCOPUS

Није нормирано (3 аутора): 1.5

119. Milojevic M, Nikolic A, **Micovic S**, Jeppsson A. Oral anticoagulation following bioprosthetic SAVR in patients with atrial fibrillation: what's the current status of NOACs? *Interact Cardiovasc Thorac Surg* **2022**, 35(1): ivac112. doi: 10.1093/icvts/ivac112. **Comment**

(Surgery 143/214, IF5 2021 - 2.038) (n = 4)

Цитираност: SCOPUS 1

Није нормирано (4 аутора): 1.5

M30 Радови објављени у зборницима међународних научних скупова

Саопштења на међународном скупу штампан у изводу (M34, вредност индикатора 0,5)

120. **Micovic S**. Simultaneous carotid artery stenting and heart surgery: Single center experience. 12th Congress of Hellenic Society of Thoracic and Cardiovascular Surgeons. **2018** Athens, Greece. Abstract book no OPO4-25

121. **Micovic S**, Vuković P, Šuluburić I, Perić M, Miličić M. Aortic Valve Sparing Procedure-Is There a Learning Curve? *Structural Heart* **2019**, 3, 187.

122. Zivkovic I, Vukovic P, **Micovic S**, Stojanovic I, Krasic S, Milutinovic A, Milojevic P. Aortic Valve Replacement Through Ministernotomy Versus Medial Sternotomy: Single Center Experience. *Structural Heart* **2019**, 3, 202.

123. Kosevic D, Milojevic MP, Peric MP, Vukovic PV, Milacic P, **Micovic S**, Djokovic Lj, Petrovic I, Dabic P, Radoicic D, Bojic M. Organisation programme for left ventricular assist device in end stage heart failure patients - Single centre experience. *European Journal Of Heart Failure* **2019**, vol. 21 br. , Suppl. 1, str. 86-86.

124. Arnautovic N, Ostojic M, Nezic D, Borzanovic M, Nikolic A, Ragus T, **Micovic S**, Otasevic P, Djokic D, Ivanovic I, Stanetic B, Kovacevic-Preradovic T, Djajic V, Tasic N, Bojic M. FREEDOM formula: external validation of diabetics treated by coronary artery bypass grafting in single large

- volume cardio-surgical center. *European-Society-of-Cardiology (ESC) Congress*, Aug 29-Sep 01, 2020. *European Heart Journal* **2020**, vol. 41 br. , Suppl. 2, str. 1484-1484.
125. Ostojic M, Arnautovic N, Nezic D, Borzanovic M, Ragus T, Nikolic A, **Micovic S**, Otasevic P, Djokic D, Ivanovic I, Stanetic B, Kovacevic-Preradovic T, Tasic N, Djajic V, Bojic M. Prediction of medium term mortality in diabetics with complex ischemic heart disease after first isolated coronary artery bypass grafting: comparison of FREEDOM, SYNTAX II and our formula. *European-Society-of-Cardiology (ESC) Congress*, Aug 29-Sep 01, 2020. *European Heart Journal* **2020**, vol. 41 br. , Suppl. 2, str. 1483-1483
126. Ostojic M, Arnautovic N, Nezic D, Ragus T, Otasevic P, Tasic N, **Micovic S**, Bojic M. Five-year all-cause mortality in the contemporary coronary artery disease patients who would be eligible for ISCHEMIA trial. *Circulation* **2022**, 146 (Suppl_1), A13800-A13800.
127. Burazor I, Djokic O, Peric M, Bilic T, Subic O, Rankovic-Nenezic T, Tasic N, Tasic D, Otasevic P, **Micovic S**, Vukovic P, Nikolic A, Ostojic M, Bojic M. Potential for optimizing management of overweight and obesity in patients with established atherosclerotic coronary artery disease. *Eur J Preventive Cardio* **2023**, 30 (Suppl 1), i223
128. **S. Micovic**, A. Nobre, JW Choi, M. Solinas, SE Shehada, M. Torella , C. Baeza, B. Meuris, and the MANTRA Investigators. Perceval plus early outcomes in the Mantra study. **2023**, EACTS, Vienna
129. Ostojic M, Arnautovic N, Nezic D, Ragus T, Micovic S, Otasevic P, Nikolic A, Tasic N, Kovacevic-Preradovic T, Stanetic B, Unic-Stojanovic D, **Dobric M**, Milojevic M, Veljkovic S, Boskovic N, Djokic D, Cucic L, Mihajlovic V, Kotur-Stevuljevic J, Ivanovic I, Balint B, Hinic S, Boric S, Djajic V, Bojic M. Syntax Score II Version 2020: External Validation of Patients Treated by Coronary Artery Bypass Grafting in a Single Large Volume Cardio-Surgical Center. *72nd Annual Scientific Session (ACC)*, New Orleans, LA, Mar 04-06, **2023**. *Journal of the American College of Cardiology* 2023, vol. 81 br. 8, Suppl. A, str. 1155-1155.

(M50) Радови у часописима националног значаја

Рад у часопису националног значаја (M52, вредност индикатора 1,5)

130. Nešić I, Dotlić J, Živković I, Šljivić A, Vuković P, **Mićović S**, Milačić P, Miličić M, Zdravković Dj, Ćirković M, Perić M. Early postoperative outcomes of surgically treated aortic dissection in Marfan syndrome patients. *Acta Medica Medianae* **2020**, 59(1), 36-43.

Цитираност: SCOPUS (n = 11)

Нормирано (11 аутора; нормирано на 7): 0.83

Рад у научном часопису (M53, вредност индикатора 1)

131. Raickovic T, Zivkovic I, Ragus T, Tomic S, Vukovic P, Nezic D, Peric M, **Micovic S**. Initial experience with the Perceval S sutureless aortic valve. *Polish Journal of Cardio-Thoracic Surgery, Kardiochir Torakochir Pol* **2020**, 17(1):20-23. doi: 10.5114/kitp.2020.94186.

Цитираност: SCOPUS 0 (n = 8)

Нормирано (8 аутора; нормирано на 7): 0.83

132. Tomić S, Djokić O, Babić S, Raičković T, **Mićović S**. The use of arterial grafts of the left internal mammary artery is not a predictor for the incidence of pericardial effusion. *Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences* **2020**, 8(B), 231-235.

Цитираност: SCOPUS 0 (n = 5)

Није нормирано (5 аутора): 1

133. Milačić P, Nešić I, Miličić M, **Mićović S**. Successful treatment of challenging case of infective endocarditis. *Halo 194 -Naučni časopis urgentne medicine* **2020**, 26(3), 133-137.
Цитираност: SCOPUS (n = 4)
Није нормирано (4 аутора): 1
134. Živković I, Krasic S, Milačić P, Vuković P, Milicic M, Jovanovic M, Tabakovic Z, Sagic D, Ilijevski N, Peric M, Bojic M, **Micovic S**. Long-term results after simultaneous carotid and coronary revascularisation. *Asian Cardiovasc Thorac Ann* **2022**, 30(9):977-984. doi: 10.1177/02184923221124881.
Цитираност: SCOPUS 1 (n = 12)
Нормирано (12 аутора; нормирано на 7): 0.50
135. Živković I, **Mićović S**, Milačić P. First-in-Human μ CAB™ Coronary Revascularization Surgery. *Innovations-Technology and Techniques in Cardiothoracic and Vascular Surgery* **2023**, 18(2):185-189. doi: 10.1177/15569845231165312.
Цитираност: SCOPUS 0 (n = 3)
Није нормирано (3 аутора): 1
136. Vuković P, Okiljević B, **Micovic S**, Živković I. Surgical treatment of a left ventricular pseudoaneurysm with an extracellular matrix patch. *Indian Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery* **2023**. doi: 10.1007/s12055-023-01669-3. **Case report**
Цитираност: SCOPUS 0 (n = 4)
Није нормирано (4 аутора): 1
Приказ сличаја, тражи се процена МНО

АНАЛИЗА РАДОВА (који кандидата квалификују у предложено звање)

Од почетка своје професионалне каријере, др Слободан Мићовић се бави савременим приступима у кардиохирургији. У том правцу су усмерене активности др Мићовића и након избора у звање научни сарадник.

Др Слободан Мићовић је заслужан за увођење хибридне каротидне и коронарне ревакуларизације као терапијске методе у лечењу комбиноване каротидне и коронарне болести у свакодневну клиничку праксу Института за кардиоваскуларне болести “Дедиње”, те радови др Мићовића у овој области имају високу терапијску вредност. Поред тога, др Мићовића је публикувао знатан број радова који се односе на интервенције на каротидној артерији (увођење стента) и различите операција на срцу (операција коронарне анеуризме повезане са фистулом коронарног синуса, операција калцификованог аморфног тумора десне коморе) (100, 103, 106, 107, 109, 111, 120, 136). Др Мићовић је учествовао у осаврамењивању старијег методолошког приступа у вези са корекцијом савијања тубуларног графта уметнутог за реконструкцију асцендентне аорте (102). Објавио је више радова који су обухватили лечење пацијената хируршким интервенцијама у виду бајпаса вене сафенозе, коронарне артерије, као и леве унутрашње млечне артерије (104, 117, 124, 125, 129, 132). Део радова Др Мићовића се односи на разне модалитете лечења коронарне болести и хируршке ревакуларизације (126, 127, 134, 135), као и интервенције у виду аортне дисекције (101, 130). У наставку свог научно-истраживачког рада др Мићовић публикује резултате који су у вези са реконструктивном хирургијом аортног залиска у више међународних радова и научних скупова (105, 108, 113, 114, 115, 118, 121, 122, 131). У оквиру више приказа случајева и клиничких студија Др

Мишовић као први аутор и коаутор ради на побољшању резултата код пацијената којима су извршене кардиохируршке интервенције (110, 112, 119, 123, 133).

ЦИТИРАНОСТ (кандидатових објављених радова, Хиршов индекс, без аутоцитата, по WOS, SCOPUS, Народна библиотека, Матица Српска)

О утицајности резултата говори и податак да су према подацима индексне базе SCOPUS радови др Мишовића цитирани **189** пута (без аутоцитата **181**). Вредност **h-индекса** износи **9**. Наведени цитати налазе се у међународним часописима индексираним на SCI листи.

О квалитету часописа у којима је др Слободан Мишовић објављивао своје радове сведочи укупни индекс компетентности часописа (импакт фактора) објављаних радова који износи **42,207**. Збирни импакт фактор часописа у којима је објавио радове као први аутор је **6,917**.

Укупан број публикација др Слободана Мишовића објављених у целини је **20**, од којих је **8** нормирано на основу броја коаутора. У укупном броју публикација категорије M10 и M20, Др Мишовић је први или други аутор у **8** радова (2 M22, 6 M23).

ЕЛЕМЕНТИ ЗА КВАЛИТАТИВНУ ОЦЕНУ НАУЧНОГ ДОПРИНОСА

Др Слободан Мишовић је одржао више предавања по позиву на акредитованим скуповима у земљи и иностранству:

- “Трансплантација срца у 21-ом веку”, Конгрес здравствених радника Србије, Златибор 2010
- “Специфичности збрињавања пацијената са сумњом на акутну дисекцију аорте”, Континуирана медицинска едукација, Београд 2013
- “Апикална канулација у условима дисекције асцендентне аорте”, III Конгрес кардиолога Републике Српске са међународним учешћем, Бања Лука 2012
- “Analysis of valve preserving procedures and comparative analysis with Bentall procedure”, Euro-Asian Bridge conference-5th Razavi Conference, Mashhad Iran 2012
- “Хируршка реваскуларизација миокарда- PCI vs CABG”, IV Конгрес кардиолога Републике Српске са међународним учешћем, Теслић 2016
- “Bicuspid valve repair-is there a learning curve”, ESCVS-EAB joint meeting, Solun 2017
- “PCI vs CABG - игра за трон”, XXI Конгрес Удружења кардиолога Србије, Златибор 2017

- “*PCI vs CABG - игра за трон - Шта смо научили?*”, Пролећна кардиолошка радионица, Копаоник 2018
- “*Лечење LEFT MAIN стенозе - PCI vs CABG*”, Конгрес Удружења коронарних јединица Србије, Београд 2017
- “*Valve sparing procedure - single center experience*”, Annual EAB meeting IASI, Romania 2017
- “*PCI vs CABG - Game of thrones*”, Годишња конференција Удружења кардиоторакалних хирурга Јужне Африке, Дурбан 2023
- “*Perceval valve as a substitute - our results*”, Годишња конференција Удружења кардиоторакалних хирурга Јужне Африке, Дурбан 2023
- “*Bioregenerative fibrin as a valuable tool for reducing allogeneic blood transfusion*”, II Конгрес регенеративне медицине, Београд 2023
- “*Aortic valve repair or replacement - best solution for young patients*”, IV Годишњи састанак – Белвис, Београд 2023

(копије позивних писма у прилогу)

Др Слободан Мићовић је рецензент у три међународна стручна часописа: *Collegium Antropologicum*, *Minerva Cardioangiologica*, *Journal of Cardiothoracic Surgery*.

Др Мићовић је учествовао у организацији две уско специјализоване конференције на Институту за кардиоваскуларне болести “Дедиње” под називом: “Реконструкција трикуспидне валвуле због Ебстеин аномалије” и “Замена аортног корена Фреестуле биолошком протезом”.

У оквиру симпозијума GUCH који се организује на годишњем нивоу од стране Центра за конгениталне мане код одраслих “Dr Jane Somerville”, London, UK, стални је члан државне комисије за урођене срчане мане.

Др Слободан Мићовић је као национални делегат Удружења Euro-Asian Bridge значајно допринео повезивању са другим кардиохируршким установама широм Европе и Азије, пре свега учествујући као предавач по позиву на састанцима овог Удружења у 4 наврата у периоду 2015.-2018. г. Такође, Др Мићовић је био председник Удружења Euro-Asian Bridge у периоду 2019.-2023. г. и организатор XVI Конгреса ове асоцијације у Београду 22.-23.9.2023. године.

Др Мићовић је је активни члан EACTS - Удружења кардиоторакалних хирурга Европе (од 2018. године), Српског удружења кардиоваскуларних хирурга (од 2008 године). Такође, др Мићовић је изабран 2021. године за председника Српског удружења кардиоваскуларних хирурга Србије и ту функцију обавља и даље.

Др Слободан Мићовић је током своје стручне и научне каријере показао изузетно интересовање у свим областима модерне кардиохирургије, али посебно у области

реконструктивне хирургије асцендентне аорте и аортног корена. Значајно је допринео развоју неколико техника које се данас користе у реконструктивној хирургији аортне валвуле, аортног корена и асцендентне аорте, укључујући и мање инвазивне технике у хирургији аортне валвуле. Осим тога, допринео је развоју једног новог стратегијског приступа у хирургији удружене коронарне и каротидне болести – стентирање каротидне артерије уз хируршку реваскуларизацију миокарда у истом дану. Тиме је значајно допринео унапређењу хируршких резултата и проширењу хируршких опција у овој групи изузетно тешких болесника.

Др Мићовић је био предавач на курсевима за Континуирану медицинску едукацију (КМЕ) - „Реконструкција трикуспидне валвуле због Ебштајнове аномалије“, „Замена аортног корена Freestyle биолошком протезом“, „PCI vs CABG - Игра за трон - шта смо научили?“ и „Специфичности збрињавања пацијената са сумњом на акутну дисекцију аорте“.

Као инструктор учествовао је на неколико радионица из области хируршких техника у кардиохирургији:

- 2015.г. - Хирургија аорте валвуле, у организацији Johnson & Johnson за хирурге Западног Балкана
- 2015.г. - Анастомотичне технике, у организацији Johnson & Johnson за хирурге Западног Балкана
- 2017.г. - Замена аортне валвуле биолошком протезом, у организацији Abbot.inc за специјализанте кардиохирургије у Србији
- 2021. – на даље – Минимално инвазивне хирургије аортног залиска са безшавном биолошком протезом, у организацији Corcoran компаније за 8 студијских посета хирурга из иностранства
- 2022.г. - Хирургија аортног залиска, у организацији компаније Abbot.inc за хирурге из региона
- 2023.г. - Хирургија аортног залиска, у организацији компаније Medtronic за хирурге из Србије

Др Слободан Мићовић је био главни истраживач у билатералном пројекту (2014) у сарадњи са “Da Vinci Clinic”, Холандија и “Avancell company”, Женева, Швајцарска. Др Слободан Мићовић је учествовао у неколико међународних студија као главни истраживач “Mantra registrar - Aortic Sub-Study” и “ABI-AKI Study” (2023), а као коистраживач је укључен у “Stitch 3 Study” и “CT 1000 Study”. Др Мићовић је био активни учесник у пројекту у оквиру Српске академије наука и уметности (2022).

Сва истраживања др Слободана Мићовића имају за крајњи циљ, пре свега, имплементацију нових техника у свакодневну клиничку праксу, од хибридне хирургије каротидне и коронарне болести, преко комплексних процедура реконструкције аортног залиска и аортног корена, па до минимално инвазивне хирургије аортног залиска.

Укупан број публикација др Слободана Мићовића објављених у целини је 20, од којих је 8 нормирано на основу броја коаутора. У укупном броју публикација категорије М10 и М20. Др Мићовић је први или други аутор у 8 радова (2 М22, 6 М23).

ТАБЕЛА СА РЕЗУЛТАТИМА НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКОГ РАДА

Сумарни приказ резултата научно-истраживачког рада др Слободана Мићовића, након именованја комисије за испуњеност услова за реизбор у звање научни сарадник

| Ознака | Врста резултата | Вредност резултата | Број резултата | Укупна вредност | Укупна вредност након нормирања |
|---------------------------|-----------------|--------------------|----------------|-----------------|---------------------------------|
| М20 | М21 | 8 | 2 | 16 | 12,38 |
| | М22 | 5 | 4 | 20 | 17,5 |
| | М23 | 3 | 12 | 36 | 31,52 |
| | М25 | 1,5 | 2 | 3 | 3 |
| М30 | М34 | 0,5 | 10 | 5 | 5 |
| М50 | М52 | 1,5 | 1 | 1,5 | 0,83 |
| | М53 | 1 | 6 | 6 | 5,33 |
| Укупна вредност резултата | | | 37 | 87,5 | 75,57 |

Вредност индикатора научне компетентности

Укупно: 87,5 (нормирано 75,57)

Минимални квантитативни захтеви за реизбор у звање научни сарадник:

Потребно: 16

Остварено: 87,5 (нормирано 75,57)

Обавезни (1) М10+М20+М31+М32+М33+М41+М42

Потребно: 10

Остварено: 75 (нормирано 64,40)

Обавесни (2) M11+M12+M21+M22+M23

Потребно: 6

Остварено: 72 (нормирано 61,40)

ДЕЛАТНОСТ НА ОБРАЗОВАЊУ И ФОРМИРАЊУ НАУЧНИХ КАДРОВА
(менторство при изради мастер, магистарских и докторских радова, руковођење специјалистичким радовима; педагошки рад)

Др Слободан Мићовић је био ментор у 5 дипломских радова студената Медицинског факултета Универзитета у Београду.

1. Кандидат Александра Радосављевић, назив дипломског рада: *“Операције реконструкције аортног корена и усходне аорте - резултати средњорочног праћења пацијената”*, 2017. г.
2. Кандидат Нада Радовановић, назив дипломског рада: *“Анеуризма усходне аорте-хируршки модалитета лечења”*, 2017. г.
3. Кандидат Савић Јелена, назив дипломског рада: *“Хируршко лечење инсуфицијенције аортног залиска-хируршки модалитети”*, 2020. г.
4. Кандидат Филиповић Немања, назив дипломског рада: *“Урођене мане аортног залиска-хируршки третман”*, 2023. г.
5. Кандидат Томић Петар, назив дипломског рада: *“Ендокардитис срчаних залистака-хируршки третман”*, 2023. г.

Др Слободан Мићовић је био члан комисије за одбрану 3 дипломска рада студената Медицинског Факултета Универзитета у Београду.

1. Кандидат Томић Миленко, назив дипломског рада: *“Хируршка реваскуларизација миокарда у акутном коронарном синдрому”*, 2020. г.
2. Кандидат Чубуровић Александра, назив дипломског рада: *“Хируршко лечење терминалне срчане слабости применом ЛВАД”*, 2021. г.
3. Кандидат Марић Дуња, назив дипломског рада: *“Хируршко лечење тумора срца”*, 2023. г.

Др Слободан Мишовић је био ментор у изради и одбрани докторске дисертације на Медицинском Факултету Универзитета у Нишу.

1. Кандидат Игор Живковић, назив докторске дисертације: *“Утицај три различите хируршке технике на хистолошке и имунохистохемијске карактеристике венских графтова”*, одбрањена у септембру 2023. године на Медицинском Факултету Универзитета у Нишу.

ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу прегледане приложене документације, као и процене научноистраживачког рада, Комисија је мишљења да доцент др сци. мед. Слободан Мишовић испуњава све законом предвиђене услове за **реизбор** у звање **научни сарадник**.

Разматрајући досадашњу истраживачку активност кандидата др Мишовића можемо закључити да се ради о квалитетном истраживачу чији се квалитет огледа не само кроз публикавање резултата у врхунским научним часописима из области кардиохирургије, великој цитираности објављених радова, менторском раду са студентима основних и докторских студија, међународној сарадњи са клиничким истраживачима на различитим пољима интересовања, већ и у чињеници да су истраживања проистакла из његове клиничке праксе и да имају огроман практични значај јер су у нашој земљи допринели побољшању лечења болесника са комплексним срчаним обољењима.

Комисија предлаже Научном већу Медицинског Факултета Универзитета у Београду да прихвати овај извештај о испуњености услова за реизбор др Слободана Мишовића у звање научни сарадник.

У Београду, 12.04.2024.

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

Проф. др Иван Стојановић – председник,
Медицински Факултет Универзитета у Београду

Проф. др Александар Микић – Медицински
Факултет Универзитета у Београду

Доц. др Петар Вуковић - Медицински Факултет
Универзитета у Београду

Проф. др Миодраг Перић – професор у пензији
Медицински Факултет Универзитета у Београду

Проф. др Стаменко Шушак – Медицински
факултет, Универзитет у Новом Саду