

# IZBORNOM VEĆU MEDICINSKOG FAKULTETA U BEOGRADU

Stručna komisija u sastavu:

1. Prof. dr Lazar Davidović, redovni profesor Univerziteta u Beogradu - Medicinskog fakulteta
2. Akad. Prof. dr Đorđe Radak, redovni profesor Univerziteta u Beogradu - Medicinskog fakulteta
3. Prof. dr Stamenko Šušak, redovni profesor Univerziteta u Novom Sadu - Medicinskog fakulteta

određena na sednici Izbornog veća Medicinskog fakulteta u Beogradu održanoj 27.03.2019. godine, analizirala je prijavu za konkurs raspisan u oglasnim novinama "Poslovi" dana 17.04.2019. godine za izbor dva nastavnika u zvanje REDOVNOG PROFESORA za užu naučnu oblast (predmet) HIRURGIJA SA ANESTEZIOLOGIJOM (opšta hirurgija-vaskularna hirurgija) i podnosi sledeći

## R E F E R A T

Na raspisani konkurs prijavila su se dva kandidata:

1. dr Dušan M. Kostić, dosadašnji vanredni profesor na Katedri uže naučne oblasti Hirurgija sa anesteziologijom, specijalista opšte hirurgije
2. dr Miroslav D. Marković, dosadašnji vanredni profesor na Katedri uže naučne oblasti Hirurgija sa anesteziologijom, specijalista opšte hirurgije

### Kandidat br. 1. dr DUŠAN KOSTIĆ, vanredni profesor

#### A. OSNOVNI BIOGRAFSKI PODACI

Ime, srednje ime i prezime:	Dr Dušan, Milan, Kostić
Datum i mesto rođenja:	rođen 12.10.1958. godine u Čačku.
Ustanova gde je zaposlen:	Zaposlen na Medicinskom fakultetu u Beogradu i Klinici za vaskularnu i endovaskularnu hirurgiju Kliničkog centra Srbije
Zvanja/radno mesto:	Vanredni profesor Medicinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu; Zamenik direktora klinike za vaskularnu i endovaskularnu hirurgiju KCS i načelnik operacionog bloka ove klinike.
Naučna oblast:	Hirurgija sa anesteziologijom (opšta hirurgija- vaskularna hirurgija)

#### B. STRUČNA BIOGRAFIJA, DIPLOME I ZVANJA

**Osnovne studije:** Medicinskom fakultet Univerziteta u Beogradu  
Diplomirao 1983. godine sa srednjom ocenom 8,3.

**Doktorat:** Na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu, nakon položenog usmenog doktorskog ispita akademski naziv doktora medicinskih nauka stekao je decembra 1997. godine odbranom rada "Izbor hirurških metoda u lečenju infekcija aortobifemoralnih sintetskih proteza " pred komisijom u sastavu: prof. dr Slobodan Lotina, mentor, prof.dr Svetolik Avramov, prof. dr Živan Maksimović u okviru uže naučne oblasti hirurgija sa anesteziologijom.

**Specijalizacija:** Specijalistički ispit iz Opšte hirurgije je položio sa vrlo dobrom ocenom i stekao zvanje specijaliste Opšte hirurgije 1991.godine.

**Uža specijalizacija:** Užu specijalizaciju iz vaskularne hirurgije upisao je školske 1991/92. godine, položio usmeni subspecijalistički ispit.

#### **Dosadašnji izbori u nastavna i naučna zvanja:**

U zvanje asistenta na predmetu Hirurgija sa anesteziologijom Medicinskog fakulteta u Beogradu - nastavna baza Institut za kardiovaskularne bolesti Kliničkog centra Srbije izabran je dana 04.06.1998. godine. Ponovo biran u zvanje asistenta dana 20.11.2002. i 20.09.2006. godine.

U zvanje docenta biran 05.07.2007. i 06.11.2012. godine.

U zvanje vanrednog profesora izabran je 26.02.2013. godine i ponovo biran u isto zvanje dana 27.03.2018. godine

## OBAVEZNI USLOVI ZA IZBOR U ZVANJE REDOVNOG PROFESORA

#### C. OCENA O REZULTATIMA PEDAGOŠKOG RADA

Dr D. Kostić od 1998. godine kao lekar specijalista Instituta za Kardiovaskularne bolesti KCS, a kasnije Klinike za vaskularnu i endovaskularnu hirurgiju KCS, i asistent Medicinskog fakulteta u Beogradu učestvuje u izvođenju praktične nastave (po dve grupe studenata nedeljno) i praktičnim ispitima za studente Medicinskog fakulteta. Od školske 2004/2005 god. kada su uvedeni predmeti Prva pomoć i Osnove kliničke prakse kandidat aktivno učestvuje u izvođenju vežbi i praktičnih ispita. Od 2007 godine kada je izabran za docenta Medicinskog fakulteta u Beogradu aktivno učestvuje u predavanjima

studentima iz predmeta hirurgija sa anesteziologijom. Od te godine je i član ispitne komisije iz istog predmeta i redovno učestvuje u aktivnostima komisije. Predavač je i izvodi praktičnu nastavu u okviru izborne nastave iz oblasti vaskularne hirurgije, lečenje posledica aterosklerotske bolesti. Kandidat učestvuje i kao predavač i ispitivač u okviru specijalističkih akademskih studija pri Medicinskom fakultetu u Beogradu. Kao lekar specijalista učestvuje u edukaciji lekara na specijalističkom stažu na Klinici za vaskularnu i endovaskularnu hirurgiju KCS, i u okviru aktivnosti Katedre za vaskularnu hirurgiju i angiologiju učestvuje u teoretskoj posle diplomskoj nastavi (subspecijalistička nastava, magisterijum). Takođe je i predavač za specijalizante iz oblasti Urgentne medicine kao i u okviru specijalizacije Kardiologije. U svim oblicima nastave Dr D. Kostić učestvuje redovno, temeljito i sveobuhvatno, pa je zapažena njegova visoka pedagoška sposobnost izlaganja kompleksnih problema vaskularne hirurgije kao i prenošenje praktičnih hirurških veština studentima i lekarima na specijalizaciji. Jedan je od koautora udžbenika "Urgentna medicina" izdatog 2002 godine, jedan od urednika knjige "Osnove Vaskularne Hirurgije i Angiologije" namenjene posle diplomskom usavršavanju lekara u okviru koje je i autor više poglavlja, kao i autor oblasti u okviru udžbenika „Hirurgija za studente medicine“.

Sva tri udžbenika su izdata od strane Medicinskog fakulteta u Beogradu. Dr. Kostić redovno uzima aktivno učešće u svim predavanjima u okviru kontinuirane medicinske edukacije u organizaciji našeg fakulteta, koja obrađuju vaskularnu patologiju. Kandidat je rukovodio i praktičnom nastavom iz oblasti hirurgije studentima u nastavi na engleskom jeziku. Za svoje izvođenje praktične nastave, je uvek dobijao pozitivno mišljenje od strane studenata (ocena 5), koji su bili zadovoljni kako formom tako i kvalitetom.

#### **D. OCENA REZULTATA U OBEZBEĐIVANJU NAUČNO-NASTAVNOG PODMLATKA MENTORSTVA**

##### ***Diplomski radovi:***

1. Kandidat Milica Zuković (382/05) Tema: Resinhronizaciona terapija srčane slabosti; 28.09.2011 godine.
2. Kandidat Dragan Opačić (474/06) Tema: Ruptura aneurizme abdominalne aorte kod pacijenata starijih od osamdeset godina; 19.06.2012 godine.
3. Kandidat Đorđe Batinić (239/05) Tema: Metode zbrinjavanja povreda magistralnih krvnih sudova; 07.12.2012 godine.
4. Kandidat Jelena Ribač, Tema: Učestalost ventralne hernije posle operacije aneurizme abdominalne aorte; 2014.
5. Kandidat Anica Ilić (371/06) Tema: Aneurizme karotidnih arterija; 2014.
6. Kandidat Anastasija Nedović (60/10) Tema: Angiografske metode ispitivanja kod pacijenata sa okluzijom abdominalne aorte; 2017.
7. Kandidat Tanja Petronijević (106/11) Tema: Aneurizma abdominalne aorte – klinička prezentacija; 2017

##### ***Završni Akademski specijalistički rad (SAS):***

1. Kandidat dr Dragan Opačić, Tema: Uticaj atmosferskog pritiska i biometeoroloških zona na nastanak rupture aneurizme abdominalne aorte ; završni akademski specijalistički rad, Univerzitet u Beogradu, Medicinski fakultet 2015.

##### ***Doktorska disertacija:***

1. Kandidat dr Nikola Fatić, Tema: Faktori koji utiču na intrahospitalni mortalitet kod pacijenata sa akutnom disekcijom aorte tip III; Doktorska disertacija, Univerzitet u Kragujevcu, Fakultet medicinskih nauka 2015.

#### **ČLANSTVO U KOMISIJAMA ZA ODBRANU RADOVA:**

##### ***Diplomskih radova studenata:***

1. Kandidat Ivana Bogosavljević (37/05); Tema: Bolesti perifernih krvnih sudova, klasifikacija i terapijsko-dijagnostički algoritam. 2012.
2. Kandidat Milica Perunović (550/09); Tema: Rekonstruktivne hirurške procedure u tretmanu hronične okluzivne bolesti magistralnih arterija. 2012.
3. Kandidat Petar Komlenić (278/08); Tema: Dijagnostičko-terapijski algoritam perifernih arterijskih bolesti. 2014.
4. Kandidat Ana Jeremić (168/08); Tema: Traumatska disekcija grudne aorte. 2015.
5. Kandidat Nevena Ćirković (99/06); Tema: Hirurška prevencija moždanog udara. 2015.
6. Kandidat Bojan Prokić (291/07); Tema: Akutne disekcije aorte. 2015.
7. Kandidat Zijo Kujović (173/11); Tema: Faktori koji utiču na udaljeno preživljavanje nakon akutne disekcije aorte tip B. 2017.
8. Kandidat Branislav Kojčić (464/10); Tema: Hirurško i medikamentozno lečenje tromboze dubokih vena. 2017
9. Kandidat Luka Mađarac (464/12); Tema: Bolest perifernih arterija donjih ekstremiteta. 2018. godine

#### ***Rad uže specijalizacije:***

1. Kandidat dr Siniša Pejkić, Tema: "Homologna arterija i autologna duboka vena u tretmanu infekcije sintetskog vaskularnog grafta", 2008 godina.
2. Kandidat dr Milan Tešić, Tema: "Terapijski efekti Ilomedina u lečenju kritične ishemije ekstremiteta", 2008 godine.
3. Kandidat dr Novak Vasić, Tema: "Kasna okluzija aorto bifemoralnog bajpasa", 2011 godine
4. Kandidat dr Vladimir Burzanović, Tema: "Rani rezultati endovaskularnih procedura na poplitealnoj arteriji" 2016.
5. Kandidat dr Snežana Tulenčić Egić, Tema: "Primena niskomolekularnog heparina u vanbolničkom lečenju bolesnika sa flebotrombozom". 2016.
6. Kandidat dr Igor Končar, Tema: "Uticaj hirurške tehnike na prevenciju incizione hernije nakon hirurškog lečenja bolesnika sa aneurizmom abdominalne aorte. 2017 godine.

#### ***Završni Akademski specijalistički radovi (SAS):***

1. Kandidat dr Vladimir Cvetić, Tema: "Rani i udaljeni rezultati perkutane transluminalne angioplastike i stentinga potključne arterije i karotido-subklavijalnog bajpasa-komparativna studija". 2010 godine.
2. Kandidat dr Branislav Oluić, Tema: "Dijagnostika i lečenje bolesnika sa traumatskom disekcijom abdominalne aorte". 2011 godine.
3. Kandidat dr Miloš Maksimović, Tema: "Učestalost faktora rizika periferne angiopatije kod bolesnika sa dijabetičnom retinopatijom obolelih od Diabetes mellitus tip 2. 2014. godine

#### ***Magistarski radovi:***

1. Kandidat dr Nikola Ilić, Tema: "Vrednost transaksilarne angiografije unutrašnje torakalne arterije kod pacijenata sa opstrukcijom abdominalne aorte", 2008 godine
2. Kandidat dr Marko Dragaš, Tema: "Faktori koji utiču na ishod lečenja povreda arterija gornjih ekstremiteta", 2008 godine
3. Kandidat dr Milica Vještica Mrdak, Tema: "Metabolički sindrom kao predictor postoperativnih komplikacija u vaskularnoj hirurgiji", 2010 godine
4. Kandidat dr Nevena Krstić, Tema: "Analiza kvaliteta života i procena funkcionalne nezavisnosti kod bolesnika sa elektivnom ili urgentnom operacijom aneurizme poplitealne arterije", 2010 godine.
5. Kandidat dr Novak Vasić, Tema: "Dijabetesno stopalo-metode lečenja", 2010 godine.
6. Kandidat dr Andreja Dimić, Tema: "Faktori koji utiču na ishod lečenja jatrogenih povreda arterija", 2011 godina.

#### ***Doktorske disertacije:***

1. Kandidat dr Zlatko Maksimović, Tema: "Prognostički faktori rane i kasne prohodnosti nativnih hemodijaliznih arteriovenskih fistula", 2011 godine.
2. Kandidat dr Predrag Đorić, Tema: "Distalna venska arterijalizacija u tretmanu kritične ishemije donjih ekstremiteta", 2011 godine..
3. Kandidat dr Tamara Jemcov, Tema: "Korelacija fizioloških, biohemijskih i morfoloških parametara i ishoda nativnih arteriovenskih fistula za hemodijalizu".. 2013 godine.
4. Kandidat dr Milanko Maksić, Tema: "Faktori koji utiču na rane rezultate elektivnog hirurškog lečenja aneurizme abdominalne aorte". 2017 godine.
5. Kandidat dr Igor Končar, Tema: "Određivanje biomehaničkih, anatomskih i patomorfoloških parametara koji utiču na snagu aneurizmatškog zida i njihova uloga u proceni rizika od rupture aneurizme abdominalne aorte" 2017 godine.
6. Kandidat dr Andreja Dimić, Tema: "Uticaj dijabetes melitusa na rani ishod karotidne endarterektomije" 2018 godine

#### **E. NAUČNI I STRUČNI RAD**

##### **a) Spisak objavljenih radova:**

##### ***Originalni radovi in extenso u časopisima sa JCR liste***

1. Đorđević M, Kocović D, Pavlović S, Velimirović D, **Kostić D**. Circadian Variations of Heart Rate and STIM-T Interval: Adaptation for Nighttime Pacing. PACE 1989; 12(11):1757-62. **(IF 1.622, M21)**
2. Velimirović D, Radmilović V, Đorđević M, Kocović D, **Kostić D**, Pavlović S. Epidural Lead Fracture Caused by Material Processing Fault. PACE 1991; 14(12):1425-31. **(IF 1.491, M21)**
3. Pavlović S, Kočović D, Đorđević M, Belkić K, **Kostić D**, Velimirović D. The Etiology of Syncope in Pacemaker Patients. PACE 1991; 14(12):2086-91. **(IF 1.491, M21)**
4. Davidović L, Lotina S, **Kostić D**, Činara I, Cvetković S, Marković D, Vojnović B. Popliteal Artery Aneurysms. World J Surg 1998; 22: 812-17. **(IF 2.271, M21)**
5. Davidović L, Marković D, Vojnović B, Lotina S, **Kostić D**, Činara I, Cvetković S, Jakovljević N. Femoro-popliteal reconstructions: "in situ" versus "reversed" technique. Cardiovas Surg 2001; 9 (4): 356-61. **(IF 0.776, M23)**
6. Davidović L, **Kostić D**, Cvetković S, Jakovljević N, Stojanov P, Kačar A, Pavlović S, Petrović P. Aorto-Caval Fistulas. Cardiovas Surg 2002; 10 (6): 555-60. **(IF 0.822, M23)**

7. Davidović L, **Kostić D**, Jakovljević N, Kuzmanović I, Simić T. Vascular Thoracic Outlet Syndrome. *World J Surg* 2003; 27: 545-50. (IF 1.909, M21)
8. Marković M, Davidović L, Maksimović Ž, **Kostić D**, Činara I, Cvetković S, Sindelić R, Seferović P, Ristić A. Ruptured Abdominal Aortic Aneurysm. Predictors of Survival in 229 Consecutive Surgical Patients. *Herz* 2004; 29(1):123-29 (IF 0.960, M23)
9. Davidović L, **Kostić D**, Jakovljević N, Perišić M, Činara I, Cvetković S, Sindelić R, Kačar S. Abdominal Aortic Surgery and Horseshoe Kidney. *Ann Vasc Surg* 2004; 18(6): 725-8. (IF 1.067, M22)
10. Davidović L, Marković M, **Kostić D**, Činara I, Marković D, Maksimović Ž, Cvetković S, Sindelić R, Ille T. Ruptured Abdominal Aortic Aneurysms: Factors Influencing Early Survival. *Ann Vasc Surg* 2005; 19(1): 29-34 (IF 1.194, M22)
11. **Kostić D**, Davidović L, Milutinović D, Sindelić R, Dragaš M, Čolić M. Ex vivo repair of renal artery aneurysm associated with repairing of abdominal aortic aneurysm. Case repost. *Intern Angiol* 2005; 24(1): 102-4. (IF 0.808, M23)
12. Činara I, Davidović L, **Kostić D**, Cvetković S, Jakovljević N, Končar I. Aorto-Caval Fistulas: a Review of Eighteen Years Experience. *Acta Chir Belg* 2005; 105(6): 616-20. (IF 0.318, M23)
13. Radak Đ, Davidović L, Vukobratov V, Ilijevski N, **Kostić D**, Mačksimović Ž, Vučurović G, Cvetković S, Avramov S: Carotid Artery Aneurysms: Serbian Multicentric Study. *Ann Vasc Surg* 2007;21(1):23-9. (IF 1.500, M22)
14. Dragas M, Davidović L, **Kostić D**, Marković M, Pejkić S, Ille T, Ilić N, Končar I: Upper extremity arterial injuries: Factors influencing treatment outcome. *Injury* 2008;40 (8):815-9. (IF 1.946, M21)
15. Ilić N, Končar I, Dragas M, Cvetković S, Pejkić S, **Kostić D**, Milačić V, Davidović L. Technical Considerations for Transabdominal Aortic Reconstruction with Renal Fusion and Ectopia: Case Series. *Vascular* 2010;18 (5):269-74.( IF 0.631, M23)
16. Končar I, Savić N, Davidović L, Sindjelić R, Ilić N, Dragaš M, Marković M, **Kostić D**. Role of recombinant factor VIIa in the treatment of intractable bleeding in vascular surgery. *J Vasc Surg* 2011; 53:1032–8. (IF 3.153, M21)
17. Davidović L, Dragas M, Cvetković S, **Kostić D**, Činara I, Banzić I. Twenty years of experience in the treatment of spontaneous aorto-venous fistulas in a developing country. *World J Surg* 2011; 35 (8):1829-34. (IF 2.362, M21)
18. Davidović L, Marković M, Ilić N, Končar I, **Kostić D**, Simić D, Tomić I. Repair of abdominal aortic aneurysm in the presence of the horse shoe kidney. *Intern Angiol* 2011; 30 (6): 534-40. (IF 1.652, M23)
19. Končar I, Davidović L, Čolić M, Dragaš M, Ilić N, Menković N, Vučković M, Kalimanovska-Oštrić D, Cvetković S, **Kostić D**: Intramuralni hematom i penetrantni aortni ulkus-ishod i način lečenja:prikaz četiri bolesnika. *Srp Arh Celok Lek* 2011;139(5-6):380-385 (IF 0.190, M23).
20. Končar I., Čolić M., Ilić N., Cvetković S., Dragaš M., Činara I., **Kostić D.**, Davidović L. Endovascular Aortic Repair:first twenty years. *Srp Arh Celok Lek* 2012;-140(11-12):792-9 (IF 0,228 M23).
21. Ilić N., Dragaš M., Končar I., **Kostić D.**, Pejkić S., Marković M., Davidović L. B.Syndactylisation as a technique in treatment of infectious limb following aortobifemoral reconstruction.*Vascular* 2013;21 (3):157-8.(IF 1.000, M23)
22. Pejkić S., Jakovljević N., Kuzmanović I., Marković M., Cvetković S, Činara I., **Kostić D.**, Maksimović Ž., Davidović L. In situ zamena inficirane vaskularne proteze svežim arterijskim homograftom: rani i kasni rezultati kod 18 pacijenata. *Srp Arh Celok Lek* 2013;141(11-12):750-7. (IF 0.169,M23).
23. Radak Đ., Davidović L., Tanasković S., Banzić I., Matić P., Babić S., **Kostić D.**, Isenović E. A tailored approach to operative repair of extracranial carotid aneurysms based on anatomic types and kinks. *The Am J Surg* 2014;208 (2):235-242.( IF 2.291,M21)
24. Cvetković S., Končar I., Dragaš M., Ilić N., Pejkić S., **Kostić D.**, Davidović L. Posterior approach for sciatic aneurysm repair-technical note.*Vascular*, 2014;22(5):361-363.( IF 0.795,M23).
25. Sindjelić R., Vljaković G., Lučić M., Končar I., **Kostić D.**, Davidović L. Incidence of and indications for conversion of cervical plexus block to general anesthesia in patients undergoing carotid surgery: a single center experience. *J Cardiovasc Surg* 2015;56(3):441-6. (IF 1.632,M23).
26. Končar I., Ribac J., Ilić N., Dragaš M., Mutavdžić P., Tomić I., Ristanović N., **Kostić D.**, Davidović L.Carotid replacment with Dacron graft in 292 patients.*Vascular* 2016;24(6):580-589. ( IF 0.733, M23)
27. Fatić N., Nikolić A., Vukmirović M., Radojević N., Zornić N., Banzić I., Ilić N., **Kostić D.**, Pajović B. Blood groups andacute aortic dissection type III. *Arch Med Sci*, 2017;13 (3):597-600. (IF 1.969,M21)
28. Fatic N., Jaffer U., Saicic I., Globarevic-Vukcevic G., Markovic D., **Kostic D.**, Davidovic L. Bilateral internal Carotid Artery Occlusion,External Carotid artery Stenosis and Vertebral Artery Kinking:May it be Asymptomatic? *Ann Vasc Surg*, 2017;44:416.e5-416.e8. (IF 1.363,M23)
29. Opačić D., Ilić N., Sladojević M., Schonleitner P., Marković D., **Kostić D.**, Davidović L. Effects of atmospheric pressure dynamics on abdominal aortic aneurysm rupture onset.*Vasa-European Journal of Vascular Medicine*, 2018;47(2):137-142.(IF1.210,M23)

30. Zlatanović P., Končar I., Dragaš M., Ilić N., Sladojević M., Mutavdžić P., Tomić I., **Kostić D.**, Davidović L. European Journal of Vascular and Endovascular Surgery, 2018;56(1):78-86. (IF 3.877, M21)
31. Davidović L., Marković M., **Kostić D.**, Zlatanović P., Mutavdžić P., Cvetić V. Open repair of ruptured abdominal aortic aneurysm with associated horseshoe kidney. International Angiology, 2018;37(6):471-478. (IF 1.156, M23)

#### *Ostali radovi (Letter, short note) u časopisu sa JCR liste*

1. Kočica M, Vraneš M, **Kostić D**, Kovačević-Kostić N, Lacković V, Božić-Mihajlović V, Velinović M, Mikić A, Dimitrijević-Kalezić N. Intravenous leiomyomatosis with extension to the heart: Rare or underestimated? J Thorac Cardiovasc Surg 2005;130: 1724-6. (IF 3.727/2=1,864, M21)
2. Ilić N, Davidović L, Končar I, **Kostić D**, Dragaš M, Marković M: Penetrating aortic ulcer associated with juxtarenal aortic occlusion. Am Surgeon 2010; 76(8):909-11 (IF 1.363/2=0,682, M 22)
3. Ilić N, Končar I, Dragaš M, Marković M, **Kostić D**, Davidović L: Aneurysm of the kinked extracranial internal carotid artery. Extraordinary union. Am Surg 2010;76(11):214-5. (IF 1.363, /2=0,682 M 22)
4. Ilić N, Končar I, Banzic I, Dragaš M, **Kostić D**, Marković M, Davidović L. An idea for construction of a new modification of thoracic endograft for treatment of delayed paraplegia. J Thorac Cardiovasc Surg 2011, 141 (2):604-6. (IF 3.406/2=1,703, M21)
5. Ilić N, Končar I, Dragaš M, **Kostić D.**, Marković M., Davidović L. Intercostal Artery Reimplantation: a Double-Edged Sword. J Thorac and Cardiovasc Surg. 2013, 146(3):726-7 (IF 3.991/2=1,995, M21)
6. Ilić N., Končar I., Marković D., Dragaš M., **Kostić D.**, Davidović L. Regarding "Recurrent spinal cord ischaemia after endovascular stent grafting for chronic traumatic aneurysm of the aortic isthmus". J Vasc Surg 2016;63(2):567-8. (IF 3.536/2=1,768, M21).
7. Davidović L, Končar I., **Kostić D.**, Sladojević M., Marković D. Graft replacement as a method in treatment of symptomatic carotid in stent restenosis. J Cardiovasc Surg 2017;58(1):133-5. (IF 1,195/2= 0,598, M23).

#### *Rad u časopisu indeksiranom u Science Citation Index-u (SCI) Expanded bez IF*

1. Davidović L, **Kostić D**, Maksimović Ž, Marković D, Vasić D, Marković M, Duvnjak S, Jakovljević N. Carotid Artery Aneurysms. Vascular 2004; 12(3): 166-170.
2. Davidović L, Vasić D, Maksimović R, **Kostić D**, Marković D, Marković M. Aortobifemoral grafting: factors influencing long-term results. Vascular 2004; 12(3): 171-178.
3. Davidović L, Činara I, Ille T, **Kostić D**, Dragaš M, Marković D. Civil and War Peripheral Arterial Trauma: Review of Risk Factors Associated with Limb Loss. Vascular 2005;13(3): 141-7.
4. Davidović L, Sindelić R, Savić N, **Kostić D**, Cvetković S, Kuzmanović I, Marković D, Marković M, Činara I, Maksimović Ž, Đorić P, Jadranin D: Hirurško lečenje tumora trbuha koji su u bliskom odnosu sa velikim krvnim sudovima. Srp Arh Celok Lek 2008;136(5-6):241-247.
5. Davidović L, Čolić M, Končar I, Marković D, **Kostić D**, Činara I, Cvetković S: Endovaskularno lečenje aneurizmi aorte: preliminarni rezultati. Srp Arh Celok Lek 2009;137 (1-2):10-17.

#### *Radovi publikovani u časopisima koji su uključeni u bazu podataka MEDLINE*

1. Đorđević M, Stojanov P, Velimirović D, Savić D, **Kostić D**. Dugogodišnje iskustvo sa endokardijalnom spectraflex "TINED" elektrodom. Srp Arh Celok Lek 1988, 116:1029-39.
2. Davidović L, **Kostić D**, Lotina S, Činara I. Indikacije sa operativno lečenje akutnog površnog tromboflebitisa. Srp Arh Celok Lek 1990; 118(5):467-9.
3. Davidović L, Vraneš M, Černak I, **Kostić D**, Lovrić Z, Sagić D, Lotina S. Intraarterijska primena prostaglandina E<sub>1</sub> u okluzivnoj arterijskoj bolesti. Srp Arh Celok Lek 1992; 120(1-2):9-14.
4. Lotina S, Davidović L, Velimirović D, **Kostić D**, Petrović P, Arsov V, Đukić P, Stojanov P, Đukić V, Maksimović Ž, Savić D, Činara I. Uporedna analiza mirnodopskih i ratnih vaskularnih povreda. Acta Chir Jugosl 1994; 41(1):31-40.
5. Davidović L, Lotina S, **Kostić D**, Cvetković S, Živanović N. Aneurizme poplitealne arterije. Acta Chir Jugosl 1995; 42(1):41-7.
6. Davidović L, Lotina S, **Kostić D**, Činara I, Arsov V, Savić D, Cvetković S, Velinović M, Todorov Z. Vascular trauma in the Yugoslavia civil conflict. Europ J of Emerg Surg and Intens Care 1997; 20 (1):67-72.
7. Davidović L, Lotina S, Vojnović B, **Kostić D**, Činara I, Cvetković S, Šaponjski J, Nešković V. Post-traumatic AV fistulas and pseudoaneurysms. J Cardiovas Surg 1997; 38:645-51.
8. Davidović L, Lotina S, **Kostić D**, Velimirović D, Đukić P, Vraneš M, Marković M. Popliteal artery war injuries. Cardiovas Surg 1997; 5(1):37-41.
9. Davidović L, Lotina S, **Kostić D**, Činara I, Cvetković S, Stojanov P, Velimirović D, Marković M, Pejkić S, Vukotić A. Činioci koji određuju dugotrajnu protočnost aorto-bifemoralnog bajpasa. Srp Arh Celok Lek 1997; 125(1-2):24-35.
10. Lotina S, Davidović L, **Kostić D**, Velimirović D, Petrović P, Perišić-Savić M, Kovačević N. Hirurški zahvati na aorti abdominalis kod bolesnika sa potkovičastim bubregom. Srp Arh Celok Lek 1997; 125(1-2):36-45.

11. Davidović L, Lotina S, Vojnović B, **Kostić D**, Činara I, Cvetković S, Kecman N, Marković D. Posttraumatske arteriovenske fistule i pseudoaneurizme. Vojnosan Pregl 1997; 54(1):5-10.
12. Davidović L, Lotina S, **Kostić D**, Činara I, Cvetković S, Stojanov P, Velimirović D, Marković D, Pejkić S, Pavlović G. Dakronski i politetrafluoretilenski aorto-bifemoralni graftovi. Srp Arh za Celok Lek 1997;125( 3-4):75-83.
13. Lotina S, Davidović L, **Kostić D**, Šternić N, Velimirović D, Stojanov P, Cvetković S, Šoškić Lj. Aneurizme karotidnih arterija. Srp Arh za Celok Lek 1997;125( 5-6):141-53.
14. Marković M, Lotina S, Davidović L, Vojnović B, **Kostić D**, Činara I, Cvetković S. Akutni površni tromboflebitis.-Savremena dijagnostika i lečenje- Srp Arh Cel Lek 1997;125( 9-10):261-6.
15. Davidović L, Lotina S, Vojnović B, **Kostić D**, Čolić M, Stanić M, Đorić P. Tretman vaskularnog sindroma gornjeg otvora grudnog koša. Srp Arh Celok Lek 1998; 126(1-2):23-31.
16. Davidović L, Lotina S, **Kostić D**, Činara I, Zdravković Đ, Simić T, Đorić P. Hronična ruptura aneurizme abdominalne aorte.Srp Arh Celok Lek 1998; 126 (5-6): 177-82.
17. Lotina S, Davidović L, Cvetković S, **Kostić D**,.Cistična degeneracija tunike adventicije poplitealne arterije.Srp Arh Celok Lek 1998; 126 (7-8): 228-233.
18. Davidović L, Lotina S, **Kostić D**, Mikić A, Pavlović S, Vojnović B, Jakovljević N, Todorov Z.Popliteal Artery Entrapment.Asian J Surgery 1999; 22 (2): 173-6.
19. Marković D, Davidović L, Lotina S, **Kostić D**, Činara I,Cvetković S, Marković M, Živanović N.Udaljena (kasna) protočnost femoro-poplitealnog bajpasa učinjenog “reverznom” i “ in situ” metodama.Srp Arh Celok Lek 1999; 127 (11-12): 365-70.
20. Davidović L, Lotina S, Vojnović B, **Kostić D**, Marković D, Marković M, Jakovljević N, Simić T. Aorto-bifemoral grafting :factors influencing late results.Angiol and Vasc Surg 1999; 5 (2) : 85-95.
21. Lotina S, Davidović L, **Kostić D**, Cvetković S, Pejkić S, Stojanov V.Popliteal Artery Cystic Adventitial Disaese. Asian J Surg 2000; 23 (4): 356-61.
- 22.Marković D, Davidović L, Lotina S, **Kostić D**, Čolić M, Pejkić S, Jakovljević N, Đorić P.Faktori koji utiču na udaljenu (kasnu) protočnost femoro-poplitealnog bajpasa. Srp Arh Celok Lek 2000; 128 (1-2): 17-23.
23. Davidović L, Lotina S, **Kostić D**, Jakovljević N, Đorić P, Rančić Z. Pseudookluzije femoro-poplitealnog bajpasa. Srp Arh Celok Lek 2000; 128 (7-8): 276-280.
24. Davidović L, Spasić D, **Kostić D**, Lotina S, Činara I, Cvetković S, Đorić P. Aorto-enterične fistule. Srp Arh Celok Lek 2001; 129 (7-8): 183-93.
25. Davidović L, Lotina S, Havelka M, **Kostić D**, Jakovljević N, Kočica M. Saphenous vein graft true aneurysms at femoro-popliteal bypass surgery. Angio and Vasc Surg 2002; 8(20): 107-117.
26. Davidović L, Kuzmanović I, **Kostić D**, Činara I, Cvetković S, Ristić M, Velimirović D, Jadranin D. Opturacioni ili “ lateralni” bajpas zbog infekcije vaskularne proteze u preponi. Srp Arh Celok Lek 2002; 130(1-2): 27-33.
27. Davidović L, Rančić Z, Lotina S, **Kostić D**, Marković D, Pavlović S, Maksimović Ž, Pejić M, Jadranin D. Rekonstrukcija supraaortnih grana. Srp Arh Celok Lek 2003; 131(3-4): 105-117.
28. Marković M, Davidović L, Maksimović Ž, **Kostić D**, Činara I, Cvetković S, Sindelić R, Vasić D, Lotina S. Uticaj preoperacionih parametara na preživljavanje bolesnika sa rupturom aneurizme abdominalne aorte. Srp Arh Celok Lek 2003; 131(11-12): 432-6.
29. Marković M, Davidović L, Maksimović Ž, **Kostić D**, Pejkić S, Kuzmanović I, Đorić P, Jakovljević N, Lotina S. Uticaj intraoperativnih parametara na preživljavanje bolesnika sa rupturom aneurizme abdominalne aorte. Srp. Arh Celok Lek 2004; 132(1-2): 5-9.
30. Davidović L, Maksimović Ž, **Kostić D**, Havelka M, Jakovljević N, Kočica M. Prave aneurizme autovenskog grafta: prikazi devet bolesnika i podaci iz literature. Srp Arh Celok Lek 2004;132(3-4):112-22.
31. Davidović L, Mitrić M, **Kostić D**, Maksimović Ž, Cvetković S, Činara I, Dimić A, Ilić N. Aksilobifemoralni bajpas. Srp Arh Celok Lek 2004; 132(5-6): 157-61.
32. **Kostić D**, Davidović L, Milutinović D, Sindelić R, Dragaš M, Čolić M. Ex vivo reparacija aneurizme desne renalne arterije koja je udružena s operacionim lečenjem aneurizme abdomenske aorte. Srp Arh Celok Lek 2004; 132(7-8): 250-3.
33. Kuzmanović I, Davidović L, **Kostić D**, Maksimović Ž, Činara I, Cvetković S, Marković D, Marković M, Krstić N, Končar I. Udaljeni rezultati elektivnih i urgentnih operacija aneurizme abdomenske aorte.Srp Arh Celok Lek 2004; 132(9-10): 306-11.
34. Davidović L, Marković M, Sindelić R, Savić N, **Kostić D**, Činara I, Cvetković S. Rani rezultati operativnog lečenja torakoabdominalnih aneurizm Crawford tip IV. Acta Chir. Iugosl 2005; 64 (3): 49-54.
35. Marković D, Davidović L, **Kostić D**, Maksimović Ž, Činara I, Cvetković S, Marković M, Dragaš M. Anastomozne pseudoaneurizme. Srp Arh Celok Lek 2006;134 (3-4): 114-121.

***Radovi publikovani u časopisima koji nisu uključeni u pomenute baze podataka***

1. Velimirović D, Kocović D, Đorđević M, Stojanov P, **Kostić D**.Korelacija QT (STIM-T) intervala i koncentracije kateholamina krvi u bolesnika sa ugrađenim TX pejsmejkerom. Kardiologija 1989, 10(2):173-9.
2. Pavlović S, Đorđević M, Kočović D, **Kostić D**, Velimirović D, Belkić K, Stojanov P, Savić D. Komparativna studija metaboličkih parametara u bolesnika sa ugrađenim frekventoadaptivnim pejsing sistemom meta mv. Kardiologija 1991, 12(3-4):171-4.

3. Stojanov P, Đorđević M, Velimirović D, Savić D, **Kostić D**, Kočović D, Pavlović S, Jelić V. Uporedna studija akutnog i hronicnog praga kod 4 različite endovenske pejsing elektrode. *Kardiologija* 1991, 12(3-4):176-80.
4. Davidović L, **Kostić D**. Doppler sonografsko ispitivanje perifernih arterija. *Kardiologija* 1991;12 (3-4):203-8.
5. Đorđević M, Stojanov P, Velimirović D, Pavlović S, **Kostić D**. The Short and Long Term efficacy of steroid eluting lead. Extrait du BULLETIN T.CX de l'Academie serbe des sciences et des arts, Classe des sciences medicales, 1995, No 14.
6. Vojnović B, Lotina S, Davidović L, Maksimović Ž, **Kostić D**. Color-duplex ultrasonografija u dijagnostici duboke venske tromboze. *Bilten za transfuziologiju* 1999,45 (suppl): 37-42.
7. Davidović L, **Kostić D**, Maksimović Ž, Cvetković S, Marković M, Marković D: Kontroverze u lečenju aortnih aneurizmi. *Medicinska istraživanja* 2009;43(2):30-42.
8. Ilic N, Davidovic L, **Kostić D**, Koncar I, Dragas M, Colic M: La cateterizacion selectiva de arteria toracica interna en pacientes con oclusion cronica de la aorta abdominal. *Realidad serbia. Tecnicas Endovasculares* 2009;12:2963-70.
9. Radak Đ, Davidović L, Tanasković S, Cvetković S, **Kostić D**, Ilijevski N: Vodič za lečenje karotidne bolesti. *Medicinska istraživanja* 2009;43(3):47-61.

#### *Ceo rad u zborniku međunarodnog skupa*

1. Marković M, Lotina S, Davidović L, Vojnović B, **Kostić D**, Činara I, Cvetković S. Acute superficial thrombophlebitis-Modern diagnosis and treatment. Proceedings of the Third Congress of the Asian Vascular Society. Beijing, China, May 8-10, 1998; 2: 660-665.
2. Davidović L, Lotina S, **Kostić D**, Đorić P, Avramović D, Petrović P. Vascular thoracic outlet syndrome. Proceedings of the Third Congress of the Asian Vascular Society. Beijing, China, May 8-10, 1998; 2:778-785.
3. Davidović L, Lotina S, **Kostić D**, Mikić A, Pavlović S, Vojnović B, Jakovljević N, Todorov Z. Popliteal artery entrapment. Proceedings of the Third Congress of the Asian Vascular Society, Beijing, China, May 8-10, 1998; 2:646-652.
4. Lotina S, Davidović L, **Kostić D**, Cvetković S, Pejkić S, Stojanov V. Popliteal Artery Cystic Adventitial Disaese. Proceedings of the Third Congress of the Asian Vascular Society. Beijing, China, May 8-10, 1998; 2:653-659.
5. Sindelić R, Davidović L, Vlajković G, Marković M, **Kostić D**, Marković D: Anesthetic management of patients requiring throacoabdominal aortic aneurysm surgery. II međunarodni kongres o hemodinamskom monitoriranju, Zagreb (Hrvatska), Veljača 27-28 2009, *Liječnički vjesnik* 2009; 131:1-48(suppl 1):26-31.

#### *Ceo rad u zborniku nacionalnog skupa*

1. Đukić V, Maksimović Ž, Radak Đ, Ristić M, Kalezić V, Peško P, Davidović L, **Kostić D**. Fibrinolitička terapija u lečenju tromboze dubokih vena nogu i karlice. 1. Kongres Angiologa Jugoslavije. Sarajevo, Zbornik radova 1987:110-12.
2. Lotina S, Petrović P, Đorđević M, Arsov V, Velimirović D, Đukić P, Stojanov P, Ristić M, **Kostić D**, Davidović L. Korekcija kasnih okluzija vaskularnih proteza (Metoda izbora). 1. Kongres Angiologa Jugoslavije. Sarajevo, Zbornik radova 1987:295-301.
3. Đukić V, Lotina S, Maksimović Ž, Đukić P, Ristić M, Radak Đ, Kalezić V, Peško P, **Kostić D**, Davidović L. Perioperativne i neposredne postoperativne komplikacije pri lečenju insuficijencije površnih i perforantnih vena. XVII Kongres hirurga Jugoslavije. Sarajevo 1988, *Acta Chir Iugosl* 1989;36(suppl 1):206.
4. Maksimović Ž, Đukić V, Lotina S, Radak Đ, Davidović L, **Kostić D**. Rekurentni variksi posle hirurškog lečenja. XVII Kongres hirurga Jugoslavije. Sarajevo 1988, *Acta Chir Iugosl* 1989; 36 (suppl 1):201-3.
5. Lotina S, Đorđević M, Đukić V, Velimirović D, Stojanov P, Vraneš M, **Kostić D**, Davidović L. Carotico-subclavia bypass kod okluzije arterije subkalvije. XVII Kongres hirurga Jugoslavije. Sarajevo 1988, *Acta Chir Iugosl* 1989; 36(suppl 1):664-7.

#### *Radovi publikovani kao izvodi u zbornicima međunarodnog skupa*

1. Lotina S, Đorđević M, Velimirović D, Đukić P, Stojanov P, Vraneš M, **Kostić D**. Our experience with PTFE (GORE TEX) Material. 1<sup>st</sup> Medeterranean Congress of Angiology May 29-June 3, 1988. Corfu, Greece. Abstrac Book. p.43.
2. Ristić M, Lotina S, **Kostić D**, Davidović L. Long-term results of femoro-popliteal bypass grafts bypassed the knee at the patients with diabetes. 1st Mediterranean Congress of Angiology Corfu Greece 1988, Abstract book p.129.
3. Vraneš M, Lotina S, Davidović L, **Kostić D**, Ćurčić S, Sindelić R. Intraarterial application of prostaglandins as limb salvage procedure. 1st. Mediterranean Congress of Angiology, Corfu Greece 1988, Abstract book p.94.
4. Ristić M, Vraneš M, Sudić V, Davidović L, **Kostić D**, Ćurčić S, Anojčić S. Laceration of axillar artery distal segment after blunt trauma of humero-axillar region. 1st. Medeterranean Congress of Angiology Corfu Greece 1988, Abstract book p.65.
5. Đukić P, Lotina S, Vraneš M, Velimirović D, **Kostić D**. Surgical management of pseudoaneurysms as a result of intraarterial application of cythostatic therapy. 1<sup>st</sup> Medeterranean Congerss of Angiology May 29-June 3, 1988. Corfu, Greece. Abstrac Book. p.137



6. Velimirović D, Kočović D, Đorđević M, Stojanov P, **Kostić D**. Dynamics of QT interval changes at different exercise levels. 6<sup>th</sup> International congress CARDIOSTIM 88. Monaco, June 15-18, 1988. Abstracts. p. 850.
7. Đorđević M, Stojanov P, Velimirović D, Kočović D, **Kostić D**. Early Clinical Experience with Second Generation Steroid Lead. 6<sup>th</sup> International congress CARDIOSTIM 88. Monaco, June 15-18, 1988. Abstracts. p. 862..
8. Lotina S, Đorđević M, Velimirović D, Stojanov P, **Kostić D**. Cross over bypasses in the treatment of late limb occlusion of the bifurcated graft. 37<sup>th</sup> Congress of the European Society for Cardiovascular Surgery. Helsinki, Finland. 1988, August 3-6. Abstracts. p. 40.
9. Velimirović D, Đorđević M, Stojanov P, Vraneš M, **Kostić D**, Pavlović S. Experience with epidural spinal electrical stimulation (ESES) in treatment of Burger disease of lower extremities. 37<sup>th</sup> Congress of the European Society for Cardiovascular Surgery. Helsinki, Finland. 1988, August 3-6. Abstracts. p. 44.
10. Stojanov P, Petrović P, Đorđević M, Lotina S, Velimirović D, Vraneš M, Savić D, **Kostić D**, Davidović L. 37<sup>th</sup> Congress of the European Society for Cardiovascular Surgery. Helsinki 1988, J Cardiovasc Surg 1988; 29(suppl 4):100.
11. Velimirović D, Kočović D, Stojišić V, Đorđević M, Savić D, **Kostić D**, Jelić V. The interrelation among metabolic indicators during various types of exercise. 4<sup>th</sup> European Symposium on cardiac Pacing, Stockholm Sweden, May 28-31, 1989. Abstract Book. p. 80.
12. Lotina S, Đorđević M, Velimirović D, Ristić M, Stojanov P, Arsov V, Đukić P, **Kostić D**. The value of the cross over bypass in the treatment of late unilateral limb occlusion of bifurcated grafts. International vascular Meeting "REDO Vascular Surgery", Belgrade, Yugoslavia. 1989 May 24-7, Abstracts. p.28.
13. Radak Đ, Lotina S, Đukić V, Ristić M, Maksimović Ž, Velimirović D, Stojanov P, **Kostić D**, Sindelić R, Činara I. Reoperations for late failure of femoro distal grafts. International vascular Meeting "REDO Vascular Surgery", Belgrade, Yugoslavia. 1989 May 24-7, Abstracts. p.42.
14. Stojanov P, Đorđević M, Lotina S, Velimirović D, Vraneš M, Maksimović Ž, Radak Đ, **Kostić D**, Davidović L. Pseudoaneurysms of the femoral region after bypass reconstructions. International Vascular Meeting "Redo vascular surgery". Belgrade, Yugoslavia 1989, Abstracts p.52.
15. Ristić M, Radak Đ, **Kostić D**, Sindelić R, Davidović L, Lotina S. Early re-do operations after femoro-popliteal (crural) reconstructions. International Vascular Meeting "Redo vascular surgery". Belgrade Yugoslavia 1989, Abstracts p.43.
16. Maksimović Ž, Lotina S, Davidović L, Stojanov P, Đukanović B, Radak Đ, **Kostić D**, Činara I. Treatment of complications of the in situ vein bypass. International Vascular Meeting "Redo vascular surgery". Belgrade Yugoslavia 1989, Abstracts p.39.
17. Velimirović D, Đorđević M, Lotina S, Radmilović V, Kočović D, **Kostić D**, Lovrić Z. Epidural lead fracture-complications in the treatment of peripheral vascular diseases with spinal cord stimulation. 15<sup>th</sup> World Congress of International Union of Angiology. Rome Italy, 1989 September 17-22. Abstracts. p.162.
18. Vraneš M, Ristić M, Đukić P, Davidović L, **Kostić D**, Čurčić S, Anojčić S. Laceration of distal segment of axillar artery after blunt trauma of humeroscapular region. 9<sup>th</sup>. International Congress of Emergency Surgery. Strasbourg France 1989, Abstracts, p. 331.
19. Maksimović Ž, Đukić V, Radak Đ, Lotina S, Davidović L, **Kostić D**, Činara I. Surgical treatment of incompetent perforators and venous ulcers. 39<sup>th</sup> Congress of the European Society for Cardiovascular Surgery. Budapest Hungary 1990, J. Cardiovasc Surg 1990; 31(suppl 4):121.
20. Maksimović Ž, Đukić V, Jovanović T, Lotina S, Radak Đ, Đukić P, **Kostić D**, Davidović L, Činara I. Local metabolic changes in venous ulcers. 39<sup>th</sup>. Congress of the European Society for Cardiovascular Surgery. Budapest Hungary 1990, J Cardiovasc Surg 1990; 31(suppl 4):121.
21. Lotina S, Đukić V, Davidović L, Velimirović D, Stojanov P, Maksimović Ž, Radak Đ, Đukanović B, **Kostić D**. Early occlusion of the UNI-knitted double microvelour grafts. 39<sup>th</sup>. Congress of the European Society for Cardiovascular Surgery. Budapest Hungary 1990, J Cardiovasc Surg 1990; 31(suppl 4):92.
22. Davidović L, Vraneš M, **Kostić D**, Lotina S, Činara I, Lovrić Z. The choice of the technique for intraarterial perfusion of the vasodilators to the lower limb. 39<sup>th</sup>. Congress of the European Society for Cardiovascular Surgery. Budapest Hungary 1990, J Cardiovasc Surg 1990; 31(suppl 4):127.
23. Lotina S, Petrović P, Velimirović D, Pavlović R, **Kostić D**. Experience in surgical repair of abdominal coarctation. 3<sup>rd</sup> Mediterranean Congress of Angiology. 1991, 26-31 May, Rhodes Greece, Abstract Book p.52
24. Pavlović S, Kočović D, Đorđević M, Belkić K, **Kostić D**, Velimirović D. The etiology of syncope in pacemaker patients. IX<sup>th</sup> World Symposium on Cardiac Pacing and Electrophysiology. May 28-31, 1991, Washington DC. Abstract Issue. p.671.
25. Velimirović D, Lotina S, **Kostić D**, Davidović L, Činara I, Savić D. The significance of distal profunda femoral artery in aortofemoral "redo" surgery. XXI World Congress of the International Society for Cardiovascular Surgery. Lisbon Portugal 1993, Abstract Volume; p.93.
26. Vojnović B, Polojac A, Lotina S, Davidović L, **Kostić D**, Čolić M, Mirić M. Differential diagnosis of popliteal artery aneurysm by means of colour-Duplex ultrasonography. 22<sup>nd</sup> World Congress of the International Society for Cardiovascular Surgery. Kyoto Japan 1995, p.79
27. Lotina S, Davidović L, **Kostić D**, Velimirović D, Stojanov P, Đukić P, Vraneš M, Petrović P, Činara I, Živanović N. Ruptured abdominal aneurysms. 22<sup>nd</sup> World Congress of the International Society for Cardiovascular Surgery. Kyoto Japan 1995, p.111.



28. Lotina S, Davidović L, **Kostić D**, Činara I, Đukić P, Vraneš M, Arsov V, Cvetković S. Vascular war trauma in the Yugoslav civil conflict. XXXI International Congress on Military Medicine Beijing China 1996; Abstracts p.222.
29. Lotina S, Davidović L, Đukić P, **Kostić D**, Kecman N, Kovacević N, Mandarić D, Petrović P. Replacement of superior vena cava. International Congress of Phlebology. September 4-8 1996, Corfu Greece, Abstracts p.242.
30. Cvetković S, Lotina S, Davidović L, **Kostić D**, Činara I, Marković M, Vojnović B, Perišić M, Nešković V. Operative treatment of the deep venous thrombosis of lower limbs. International Congress of Phlebology. September 4-8 1996, Corfu Greece, Abstracts p.243.
31. Davidović L, Lotina S, **Kostić D**, Činara I, Cvetković S, Marković D, Vojnović B. Popliteal artery aneurysms. 37<sup>th</sup> World Congress of Surgery. August 24-30, 1997, Acapulco, Mexico. Abstract book p.169.
32. Davidović L, Lotina S, **Kostić D**, Vojnović B, Činara I, Cvetković S, Nešković V. Traumatic pseudoaneurysms and AV fistulas. 37<sup>th</sup> World Congress of Surgery. August 24-30, 1997, Acapulco, Mexico. Abstract Book p.169.
33. Cvetković S, Lotina S, Davidović L, **Kostić D**, Činara I, Vojnović B, Petrović P. The late results of the carotid endarterectomy. The Third Congress of the Asian Vascular Society. May 8-10, 1998, Beijing, China. Final program and Abstract Book. P. 84.
34. **Kostić D**, Lotina S, Davidović L, Činara I, Cvetković S, Marković D. Aortobifemoral bypass graft infection. The Third Congress of the Asian Vascular Society. May 8-10, 1998, Beijing, China. Final Program and Abstract book. p. 109.
35. Davidović L, Lotina S, **Kostić D**, Mikić A, Pavlović S, Vojnović B, Jakovljević N, Todorov Z. Popliteal artery entrapment syndrome. The Third Congress of the Asian Vascular Society. May 8-10, 1998, Beijing, China. Final Program and Abstract Book. p. 120.
36. Davidović L, Lotina S, **Kostić D**, Đorić P, Avramović D, Petrović P. Vascular Thoracic Outlet Syndrome. The Third Congress of the Asian Vascular Society. May 8-10, 1998, Beijing, China. Final Program and Abstract Book. p. 123.
37. Lotina S, Davidović L, **Kostić D**, Cvetković S, Pejkić S, Stojanov V. Popliteal Artery Cystic Adventitial Diseases. The Third Congress of the Asian Vascular Society. May 8-10, 1998, Beijing, China. Final Program and Abstract Book. p. 124.
38. Davidović L, Lotina S, **Kostić D**, Petrović P, Cvetković S, Jakovljević N, Čolić M. Aorto-caval fistulas. 24<sup>th</sup> World Congress of the International Society for Cardiovascular Surgery. September 12-16, 1999, Melbourne, Australia. Abstracts. p. 75.
39. Davidović L, Lotina S, **Kostić D**, Činara I, Cvetković S, Petrović P. Aorto-caval fistulas. 19<sup>th</sup> World Congress of the International Union of Angiology. Ghent, May 1-5, 2000. Abstract Book. p. 36.
40. Davidović L, Lotina S, Havelka M, **Kostić D**, Jakovljević N, Kuzmanović I. True Aneurysms of the Saphenous Vein Graft. 19<sup>th</sup> World Congress of the International Union of Angiology. Ghent, May 1-5, 2000. Abstract Book. p. 116.
41. Davidović L, Lotina S, **Kostić D**, Maksimović Ž, Jakovljević N, Crni A. Carotid Artery Aneurysms. 50<sup>th</sup> International Congress of the ESCVS. Budapest, Hungary June 20-23, 2001. Cardiovas Surg. Abstracts. p. 4.
42. Davidović L, Havelka M, **Kostić D**, Činara I, Jakovljević N, Kočica M. Aneurysms of venous bypass grafts in the extremities. 51<sup>st</sup> International Congress of the ESCVS. Helsinki, Finland June 29- July 1, 2002. Cardiovas Surg, Abstracts. P.75.
43. Maksimović Ž, Davidović L, **Kostić D**, Cvetković S, Marković M, Đorić P. The treatment of arterial graft occlusions of lower limb ischaemia. 52<sup>nd</sup> International congress of the ESCVS. Istanbul, Turkey November 7-10, 2003. Cardiovas Surg. Abstracts. P. 151-2.
44. Činara I, Davidović L, Čolić M, Marković D, **Kostić D**, Cvetković S, Đorić P. Abdominal aortic aneurysm chronic rupture. 52<sup>nd</sup> International Congress of the ESCVS. Istanbul, Turkey November 7-10, 2003. Cardiovas Surg. Abstracts. P. 69.
45. Davidović L, **Kostić D**, Marković M, Cvetković S, Stojanov P., Kačar S., Cvetković D., Dimić A. Aorto-caval fistulas. 54<sup>th</sup> international Congress of the ESCVS, Athens, Greece, May 19-22.2005, Interactive CardioVascular and Thoracic Surgery, Abstracts p.583.
46. Pejkić S, Končar I, Dragaš M, Kuzmanović I, Božić V, **Kostić D**, Maksimović Z, Davidović L: Unilateral femoral segment infection of an aortobifemoral prosthesis implanted for aneurysmal lesion in a patient with Behcet's disease: Interim treatment with fresh arterial allograft followed by definitive prosthetic reconstruction. 59<sup>th</sup> International Congress of the ESCVS. April 15-18, 2010. Izmir, Turkey. Interactive CardioVascular and Thoracic Surgery Abstracts p.5132.
47. Pejkić S, Radak Dj, Popović V, Gajin P, Stanić R, Kuzmanović I, **Kostić D**, Davidović L: Carotid aneurysms: multicenter Serbian study. 59<sup>th</sup> International Congress of the ESCVS. April 15-18, 2010. Izmir, Turkey. Interactive CardioVascular and Thoracic Surgery Abstracts p.5133.
48. Jakovljević N, Marković M, Končar I, Ilić N, Dragaš M, **Kostić D**, Davidović L: Surgical management of subclavian artery aneurysms. 60<sup>th</sup> International Congress of the ESCVS. May 20-22, 2011. Moscow, Russia. Interactive CardioVascular and Thoracic Surgery Abstracts p.5159.
49. Sindjelić R., Vlajković G., Ristanović N., Lučić M., **Kostić D**, Davidović L. Reasons for conversion to general anesthesia in patients undergoing carotid surgery under cervical plexus block. 61<sup>st</sup> International Congress of the ESCVS, April 25-28, 2012, Dubrovnik, Croatia. Abstract book, J Cardiovasc Surg 2012;53(1-2):87.

50. Sevković M., Davidović L., Tanasković S., Babić S., Matić P., Gajin P., Popov P., Nenezić D., Jovanović P., Ilić M., Ložuk B., Jocić D., Banžić I., **Kostić D.**, Ilijevski N., Vučurević G., Radak Đ. Operative repair of extracranial carotid aneurysms based on anatomic types and kinks. 65<sup>th</sup> International congress of the ESCVS, April 21-24, 2016, Belgrade, Serbia. Abstract book J cardiovasc surg 2016;57(2):4.
51. **Kostić D.** Optimal treatment for ruptured abdominal aortic aneurysm. Key note lecture. 65<sup>th</sup> International congress of the ESCVS, April 21-24, 2016, Belgrade, Serbia. Abstract book J cardiovasc surg 2016;57(2):6.
52. Pejkić S., Savić N., Tomić I., Sladojević M., Jakovljević N., Kuzmanović I., Činara I., **Kostić D.**, Maksimović Ž., Davidović L. Topical autologous fibrin sealants for primary prevention of groin wound and prosthetic graft complications following aortobifemoral bypass. 65<sup>th</sup> International congress of the ESCVS, April 21-24, 2016, Belgrade, Serbia. Abstract book J cardiovasc surg 2016;57(2):46.
53. Fatić N., Davidović L., Tomić, Ilić N., Marković D., Vukčević G., **Kostić D.** Prognostic value of multi-slice computed tomography in patients with acute aortic dissection type III. 65<sup>th</sup> International congress of the ESCVS, April 21-24, 2016, Belgrade, Serbia. Abstract book J cardiovasc surg 2016;57(2):51.
54. Opačić D., Ilić N., Sladojević M., Mutavdžić P., Marković D., Davidović L., **Kostić D.** Effects of atmospheric pressure dynamics and biometeorological phases on abdominal aortic aneurysm rupture onset. 65<sup>th</sup> International congress of the ESCVS, April 21-24, 2016, Belgrade, Serbia. Abstract book J cardiovasc surg 2016;57(2):98.

#### ***Radovi publikovani kao izvodi u zbornicima nacionalnog skupa***

1. Maksimović Ž, Đukić V, Lotina S, Davidović L, **Kostić D**, Činara I, Pelivan N. Rekurentni variksi posle hirurškog lečenja. 17ti Kongres hirurga Jugosavije. Sarajevo 1988; Knjiga abstrakata p. 41.
2. Đukić V, Lotina S, Maksimović Ž, Đukić P, Ristić M, Radak Đ, Kalezić V, Peško P, **Kostić D**, Davidović L. Perioperativne komplikacije pri lečenju insuficijencije površnih i perforantnih vena. 17ti kongres hirurga Jugosavije. Sarajevo 1988; Knjiga abstrakata p.44.
3. Đukić V, Maksimović Ž, Lotina S, Radak Đ, Perišić M, Sindelić R, Davidović L, **Kostić D**, Lukić J, Činara I. Duboka venska tromboza-izbor metode lečenja. 17ti Kongres hirurga Jugosavije. Sarajevo 1988; Knjiga abstrakata p. 112.
4. Radak Đ, Maksimović Ž, Peško P, Đukić V, Kalezić V, Davidović L, **Kostić D**, Činara I, Lukić J. Uzroci i faktori rizika venskih oboljenja. 17ti Kongres hirurga Jugosavije. Sarajevo 1988; Knjiga abstrakata p. 239.
5. Maksimović Ž, Đukić V, Lotina S, Radak Đ, Ristić M, Peško P, Kalezić V, Davidović L, **Kostić D**. Subfascijalna discizija-metoda izbora u lečenju insuficijentnih perforatora i venskih ulkusa. 17ti Kongres hirurga Jugosavije. Sarajevo 1988; Knjiga abstrakata p.164.
6. Velimirović D, Đorđević M, Stojanov P, Savić D, **Kostić D**, Sagić D. Tromboza vene subklavije i endokardijalna stimulacija srca. 17ti Kongres Hirurga Jugosavije. Sarajevo. 26-28 10. 1988; Knjiga Abstrakta. p. 246.
7. Vraneš M, Davidović L, Lotina S, **Kostić D**, Sindelić R. Komparacija efekata prostaglandina E<sub>1</sub> i acetil holina nakon intraarterijske aplikacije. Xti kongres Udruženja kardiologa Jugosavije. Beograd 1989; Kardiologija 1989 (supl 1):104.
8. **Kostić D**, Đorđević M, Savić D, Stojanov P, Sagić D, Davidović L. Naša iskustva i preliminarni rezultati sa novim PLASMA TFE vaskularnim graftom. Xti Kongres udruženja kardiologa Jugosavije. Beograd 1989; Kardiologija 1989, suppl 1:166.
9. Davidović L, Vraneš M, Lotina S, **Kostić D**, Lovrić Z, Sagić D, Šoškić Lj, Činara I. Intraarterijaska primena prostaglandina E<sub>1</sub> kod inoperabilnih okluzivnih arterijskih bolesti donjih ekstremiteta. X-ti Kongres udruženja kardiologa Jugosavije. Beograd 1989; Kardiologija 1989, suppl 1:167.
10. Stojanov P, Đorđević M, Velimirović D, Savić D, **Kostić D**, Jelić V, Kočović D, Pavlović S, Nidžović M. Prednosti atrijalne stimulacije. 3. Jugoslavenski Simpozij o elktrostimulaciji srca z mednarodno udeležbo. Bled 10-12 maj 1990; Abstrakti p. 8.
11. Stojanov P, Đorđević M, Velimirović D, Savić D, **Kostić D**, Jelić V, Kočović D, Pavlović S, Nidžović M. Analiza akutnog i hronicnog praga kod savremenih endokardijalnih pejsmejker elektroda. 3. Jugoslavenski Simpozij o elktrostimulaciji srca z mednarodno udeležbo. Bled 10-12 maj 1990; Abstrakti p. 39.
12. Pavlović S, Đorđević M, Kočović D, **Kostić D**, Velimirović D, Savić D, Stojanov P. Povećanje radne sposobnosti kod bolesnika na frekventon adaptabilnom modu MV (1202) pejsmejкера u odnosu na VVI mod. 3. Jugoslavenski Simpozij o elktrostimulaciji srca z mednarodno udeležbo. Bled 10-12 maj 1990; Abstrakti p. 40.
13. Maksimović Ž, Đukić V, Lotina S, Ristić M, Radak Đ, Davidović L, **Kostić D**. Neposredne postoperativne komplikacije vaskularnih bolesnika. 2gi Kongres angiologa Jugosavije. Beograd 1991; Zbornik rezimea radova p.167.
14. Davidović L, Vraneš M, **Kostić D**, Činara I, Lotina S. Tehnika intraarterijskog davanja lekova. 2gi Kongres angiologa Jugosavije. Beograd 1991; Zbornik rezimea radova p.132.
15. Đukić P, Vraneš M, Ristić M, Velimirović D, Stojanov P, Arsov V, Lotina S, Davidović L, **Kostić D**. Povrede zatkolene arterije. 2gi kongres angiologa Jugosavije. Beograd 1991; Zbornik rezimea radova p.158.
16. Ristić M, Velimirović D, Đukić P, Maksimović Ž, Radak Đ, Vraneš M, **Kostić D**, Davidović L, Činara I, Gajić P. Savremeni pristup u lečenju akutne ishemije ekstremiteta. 2gi kongres angiologa Jugosavije. Beograd 1991; Zbornik rezimea radova p.150.

17. Davidović L, Vraneš M, **Kostić D**, Lotina S, Milosavljević G. Intraarterijska primena prostaglandina E<sub>1</sub> u okluzivnoj arterijskoj bolesti. 2gi Kongres angiologa Jugoslavije. Beograd 1991; Zbornik rezimea radova p.135.
18. Maksimović Ž, Davidović L, Lotina S, Sudić V, Vraneš M, **Kostić D**, Radak Đ, Jagodić S, Mujović V. Primena prostaglandina (PGE<sub>1</sub> i PGI<sub>2</sub>) u lecenju kritične ishemije donjih ekstremiteta. I Kongres kardiologa Srbije. Kopaonik 1992; Kardiologija 1992, 13( suppl 1):25.
19. **Kostić D**, Lotina S, Davidović L, Maksimović Ž, Radak Đ, Kovacević-Kostić N, Velinović M. Femoro-poplitealne rekonstrukcije bypass "in situ" metodom. I Kongres kardiologa Jugoslavije. Kopaonik 1992; Kardiologija 1992, 13(suple 1):26.
20. Lotina S, Davidović L, **Kostić D**, Velimirović D, Stojanov P, Cvetković S, Marković D. Poplitealne aneurizme-operativno lecenje. I Kongres kardiologa Srbije. Kopaonik 1992; Kardiologija 1992, 13(supl 1):26.
21. Davidović L, Lotina S, **Kostić D**, Stojanov P, Jagodić S, Velinović M. Autoarterijska profundoplastika. I Kongres kardiologa Srbije. Kopaonik 1992; Kardiologija 1992, 13(supl 1):26.
22. Lotina S, Đukić V, Velimirović D, Stojanov P, Maksimović Ž, Radak Đ, **Kostić D**, Davidović L, Perišić-Savić M, Savić D, Sindelić R. Izbor proteze kod abdominalne aneurizme. I Kongres kardiologa Srbije. Kopaonik 1992; Kardiologija 13(supl 1):38.
23. Davidović L, Lotina S, Černak I, **Kostić D**, Savić D. Uticaj inagrena na prohodnosot femoro-poplitealnog/kruralnog bypassa. I Kongres kardiologa Srbije. Kopaonik 1992; Kardiologija 1992, 13(supl 1):115.
24. Velinović M, Radak Đ, Lotina S, Đukić P, Davidović L, **Kostić D**, Perišić-Savić M, Kovacević-Kostić N. Hirurško lecenje ilijako femoralne flebotromboze. I Kongres kardiologa Srbije. Kopaonik 1992; Kardiologija 1992, 13(supl 1):49.
25. Maksimović Ž, Đukić V, Radak Đ, Lotina S, Davidović L, **Kostić D**, Jagodić S, Šego D. Primena trombolitičke terapije u lecenju duboke venske tromboze. I Kongres kardiologa Srbije. Kopaonik 1992; Kardiologija 1992 13(supl 1):48.
26. Lotina S, Davidović L, **Kostić D**, Stojanov P, Velimirović D, Đukić P, Činara I, Milosavljević G, Kovacević N, Živanović N, Mikić A. Rupturirane aneurizme abdominalne aorte. 18ti Kongres hirurga Jugoslavije. Beograd 1994; Acta Chir Iugosl 1994, suppl 1:190.
27. Činara I, Lotina S, Davidović L, **Kostić D**, Petrović P, Arsov V, Đukić P, Velimirović D, Vraneš M, Marković M. Hirurško zbrinjavanje ratnih i mirnodopskih vaskularnih povreda. 18ti Kongres hirurga Jugoslavije. Beograd 1994; Acta Chir Iugosl 1994, suppl 1:174.
28. Davidović L, Lotina S, Cvetković S, **Kostić D**, Činara I, Simić T, Marković M. Operativno lecenje poplitealnih aneurizmi. 18ti Kongres hirurga Jugoslavije. Beograd 1994; Acta Chir Iugosl 1994, suppl 1:185.
29. Lotina S, Davidović L, Cvetković S, **Kostić D**, Đukić P, Stojanov P, Vraneš M, Činara I, Petrović P. Rupturirane aneurizme abdominalne aorte. 19ti kongres hirurga Jugoslavije. Bar 1996; Acta Chir Iugosl 1995, suppl 1:329.
30. Davidović L, Lotina S, **Kostić D**, Činara I, Cvetković S, Stojanov P, Marković M. 19ti Kongres hirurga Jugoslavije. Bar 1996; Acta Chir Iugosl 1995, suppl 1:336.
31. Davidović L, Lotina S, Vojnović B, **Kostić D**, Činara I, Cvetković S, Kecman N. Posttraumatske pseudoaneurizme i AV fistule. 19ti Kongres hirurga Jugoslavije. Bar 1996; Acta Chir Iugosl 1995, suppl 1:348.
32. Lotina S, Davidović L, **Kostić D**, Cvetković S, Činara I, Velinović M, Marković D, Marković M, Petrović P. 19ti Kongre hirurga Jugoslavije. Bar 1996; Acta Chir Iugosl 1995 suppl 1:349.
33. **Kostić D**, Lotina S, Davidović L, Činara I, Cvetković S, Marković D. Infekcije graftova u aortobifemoralnoj poziciji. 20 Kongres hirurga Jugoslavije, Zlatibor 17-21. o5. 1998; Zbornik sažetaka. Acta Chir Iugosl 1998, suppl 1; 125.
34. Davidović L, Lotina S, **Kostić D**, Đorić P, Kovacević N. Vaskulogeni sindrom gornje torakalne aperture. 20 Kongres hirurga Jugoslavije, Zlatibor 17-21. o5. 1998; Zbornik sažetaka. Acta Chir Iugosl 1998, suppl 1; 130.
35. Davidović L, Lotina S, **Kostić D**, Mikić A, Pavlović S, Jakovljević N, Lučić N, Todorov Z. Sindrom uklještenja poplitealne arterije. 20 kongres hirurga Jugoslavije, Zlatibor 17-21. 05. 1998; Zbornik sažetaka. Acta Chir Iugosl 1998, suppl 1; 133.
36. Cvetković S, Lotina S, Davidović L, **Kostić D**, Činara I, Vojnović B, Šternić N. Udaljeni rezultati karotidne endarterektomije. 20 kongres hirurga Jugoslavije, Zlatibor 17-21. 05. 1998; Zbornik sažetaka. Acta Chir Iugosl 1998, suppl 1: 141.
37. Lotina S, Davidović L, **Kostić D**, Činara I, Maksimović Ž, Cvetković S, Šoškić Lj, Musić D. Aneurizme karotidnih arterija. 20 kongres hirurga Jugoslavije, Zlatibor 17-21. 05. 1998; Zbornik sažetaka. Acta Chir Iugosl 1998, suppl 1 : 145.
38. Lotina S, Davidović L, **Kostić D**, Cvetković S, Stojanov P, Pejkić S, Ilić M, Simić T. Cistična degeneracija tunike adentacije poplitealne arterije. 20 Kongres hirurga Jugoslavije, Zlatibor 17-21. 05. 1998; Zbornik sažetaka. Acta Chir Iugosl 1998, suppl 1: 16.
39. Marković M, Lotina S, Davidović L, Vojnović B, **Kostić D**, Činara I, Cvetković S, Pavlović G. Akutni površni tromboflebitis vene Safene magne. 20 Kongres hirurga Jugoslavije, Zlatibor 17-21. 05. 1998; Zbornik sažetaka. Acta Chir Iugosl 1998, suppl 1: 19.
40. Davidović L, Lotina S, Havelka M, **Kostić D**. Prave aneurizme autovenskog grafta. 21 Kongres hirurga Jugoslavije, Beograd 21-24. 03. 2001; Zbornik sažetaka. Acta Chir Iugosl 2001, suppl 1 : 11.

41. Davidović L, Lotina S, **Kostić D**, Činara I. Povrede krvnih sudova u Jugoslovenskom građanskom ratu – udaljeni rezultati. 21 Kongres hirurga Jugoslavije, Beograd 21-24.03.2001; Zbornik sažetaka. Acta Chir Jugosl 2001, suppl : 11.
42. Marković D, Davidović L, Lotina S, **Kostić D**. Femoro- poplitealne rekonstrukcije : » in situ » ili » reverzna« tehnika. 21. Kongres hirurga Jugoslavije, Beograd 21-24.03.2001; Zbornik sažetaka. Acta Chir Jugosl 2001, suppl 1 : 10.
43. Kuzmanović I, Davidović L, Lotina S, **Kostić D**. Tretman infekcije grafta ili vaskularne proteze u preponi neanatomskim premošćavanjem. 21 Kongres hirurga Jugoslavije, Beograd 21-24.03.2001; Zbornik sažetaka. Acta Chir Jugosl 2001, suppl 1 : 4.
44. Maksimović Ž, Davidović L, **Kostić D**, Činara I, Marković D, Cvetković S, Đorić P, Marković M, Pejkić S, Kočica M, Jakovljević N, Lotina S. Reoperacija arterijskih graftova donjih ekstremiteta. I Jugoslovenski kongres o aterosklerozi sa međunarodnim učešćem. Beograd 14-16 Jun, 2001; Zbornik sažetaka, p. 24.
45. Davidović L, **Kostić D**, Maksimović Ž, Marković D, Lotina S. Aneurizme karotidnih arterija. I Jugoslovenski kongres o aterosklerozi sa međunarodnim učešćem. Beograd 14-16 Jun, 2001; Zbornik sažetaka. p. 25.
46. Marković D, Davidović L, Lotina S, **Kostić D**, Maksimović Ž, Cvetković S, Marković M, Činara I. Faktori koji utiču na udaljenu prohodnost femoropoplitealnog bajpasa. I Jugoslovenski kongres o aterosklerozi sa međunarodnim učešćem. Beograd 14-16 Jun, 2001; Zbornik sažetaka. p. 119.
47. Cvetković S, Lotina S, Davidović L, Šternić N, Maksimović Ž, **Kostić D**, Činara I, Marković D, Marković M, Đorić P, Jakovljević N, Pejkić S. Udaljei rezultati karotidne endarterektomije. I Jugoslovenski kongres o aterosklerozi sa međunarodnim učešćem. Beograd 14-16 Jun, 2001; Zbornik sažetaka, p. 24.
48. Vojnović B, Vasić D, Crni A, Lotina S, Havelka M, Božić V, Davidović L, Maksimović Ž, **Kostić D**, Cvetković S. Procena ateroskleroze karotidnih arterija Colour Duplex ultrasonografijom. I Jugoslovenski kongres o aterosklerozi sa međunarodnim učešćem. Beograd 14-16 Jun, 2001; Zbornik sažetaka, p. 24.
49. Kuzmanović I, **Kostić D**, Činara I, Marković D, Cvetković S, Marković M, Lotina S, Maksimović Ž, Arsov V, Đukić P, Velinović M, Vraneš M, Davidović L. Udaljeni rezultati zbrinjavanja povreda krvnih sudova u Jugoslovenskom građanskom ratu od 1991 do 1995 godine. V Simpozijum urgentne medicine sa međunarodnim učešćem, Kopaonik 6-9 Jun 2002; Zbornik sažetaka p. 39.
50. Jakovljević N, **Kostić D**, Marković M, Činara I, Cvetković S, Marković D, Maksimović Ž, Pejkić S, Kuzmanović I, Đorić P, Jadranin D, Gavrilov M, Divac I, Lotina S, Davidović L. Rupturirane Aneurizme Abdominalne Aorte. V simpozijum urgentne medicine sa međunarodnim učešćem, Kopaonik 6-9 jun 2002; Zbornik sažetaka p. 41.
51. Činara I, **Kostić D**, Cvetković S, Maksimović Ž, Lotina S, Sindelić R, Čolić M, Dimić A, Končar I, Davidović L. Lečenje suprarenalnih aneurizmi abdominalne aorte. Prvi kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije, Beograd 31.10-1.11.2002; Finalni program i zbornik sažetaka, p. 37.
52. Marković M, **Kostić D**, Činara I, Đukić P, Vraneš M, Velimirović D, Stojanov P, Arsov V, Cvetković S, Milošević N, Maksimović Ž, Sindelić R, Davidović L. Rupturirane aneurizme abdominalne aorte: rani rezultati hirurškog lečenja. Prvi kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije, Beograd 31.10-1.11.2002; Finalni program i zbornik sažetaka, p. 39.
53. Pejkić S, Cvetković S, Kačar S, Stojanov P, Stanić M, Maksimović Ž, **Kostić D**, Petrović P, Lotina S, Davidović L. Aortokavalana fistula. Prvi kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije, Beograd 31.10-1.11.2002; Finalni program i zbornik sažetaka p. 40.
54. Kuzmanović I, **Kostić D**, Činara I, Cvetković S, Maksimović Ž, Ristić M, Velimirović D, Simić T, Lotina S, Davidović L. Tretman infekcije vaskularne proteze nakon rekonstruktivnih procedura na abdominalnoj aorti. Prvi kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije, Beograd 31.10-1.11.2002; Finalni program i zbornik sažetaka, p. 41.
55. Cvetković S, Lotina S, **Kostić D**, Činara I, Spasić D, Randelović T, Đukić P, Velimirović D, Marković D, Marković M, Davidović L. Aorto-enterične fistule. Prvi kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije, Beograd 31.10-1.11.2002; Finalni program i zbornik sažetaka p. 42.
56. Đorić P, Lotina S, **Kostić D**, Maksimović Ž, Marković D, Divac I, Jakovljević N, Crni A, Jadranin D, Davidović L. Aneurizme karotidnih arterija. Prvi kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije, Beograd 31.10-1.11.2002; Finalni program i zbornik sažetaka p. 66.
57. Krstić N, Vesović-Potić V, **Kostić D**, Cvetković S, Činara I, Davidović L. Rana postoperativna rehabilitacija nakon operacije suprarenalnih aneurizmi aorte. Simpozijum aneurizme torakoabdominalne aorte i perifernih arterija. " Stremljenja i novine u medicini". Beograd Decembar 2002; Medicinska Istraživanja 2002, 36(4): 100.
58. **Kostić D**. Rupturirane aneurizme abdominalne aorte. Simpozijum aneurizme torakoabdominalne aorte i perifernih arterija. » Stremljenja i novine u medicini«, Beograd decembar 2002; Medicinska Istraživanja 2002, 36(4): 105.
59. Činara I, **Kostić D**, Jakovljević N, Pejkić S, Dimić A, Davidović L. Naša iskustva u primeni intraoperativne floumetrije u rekonstruktivnoj hirurgiji arterija u cilju spasenja ekstremiteta. Drugi kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije, S. Kamenica 24-26.11.2003; Finalni program i zbornik sažetaka p. 70.
60. Jakovljević N, Činara I, **Kostić D**, Vraneš M, Kačar S, Mikić A, Putnik S, Davidović L. Asimptomatska bolest karotidnih i simptomatska bolest koronarnih arterija. Drugi kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije, S. Kamenica 24-26.11.2003; Finalni program i zbornik sažetaka p. 39

61. Marković M, **Kostić D**, Činara I, Đukić P, Vraneš M, Cvetković S, Maksimović Ž, Lotina S, Davidović L. Rani rezultati hirurškog lečenja bolesnika sa rupturom aneurizme abdominalne aorte. Drugi kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije, S. Kamenica 24-26.11.2003; Finalni program i zbornik sažetaka p.70.
62. Pejkić S, Marković M, Činara I, **Kostić D**, Maksimović Ž, Davidović L. Homologni arterijski graft u tretmanu vaskularne infekcije. Drugi kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije, S. Kamenica 24-26.11.2003; Finalni program i zbornik sažetaka p.70.
63. Kuzmanović I, Davidović L, Lotina S, Maksimović Ž, Marković M, **Kostić D**, Cvetković S, Činara I, Marković D, Đorić P, Pejkić S, Jakovljević N. Udaljeni rezultati bolesnika operisanih zbog aneurizme trbušne aorte. Drugi kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije, S.Kamenica 24-26.11.2003; Finalni program i zbornik sažetaka p.47.
64. Kočica M, Vraneš M, Petrović P, **Kostić D**, Božić-Mihajlović V, Kovačević N, Đukić P, Ristić M, Mikić A, Velinović M, Putnik S, Ljubić B, Jovanović V, Ilić S, Đorđević A. Intravenska leiomiomatoza sa ekstenzijom u desno srce. Drugi kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije, S. Kamenica 24-26.11.2003; Finalni program i zbornik sažetaka p.59.
65. Davidović L, Marković M, Sindelić R, **Kostić D**, Činara I, Cvetković S, Marković D, Savić N. Rani rezultati lečenja torakoabdominalnih aneurizmi Crawford-Tip IV. I Kongres Kardiorakalnih hirurga Srbije i Crne Gore, Beograd, Sava Centar 16-18 Jun 2004; Zbornik sažetaka p.22.
66. **Kostić D**, Maksimović Ž, Marković D, Vasić D, Marković M, Duvnjak S, Jakovljević N, Davidović L. Aterosklerotične aneurizme karotidnih arterija. Drugi kongres udruženja za aterosklozu Srbije i Crne Gore, Beograd SANU 12-15 decembar 2004; zbornik sažetaka p.50.
67. Jakovljević N, Činara I, **Kostić D**, Marković M, Kačar S, Mikić A, Putnik S, Davidović L. Asimptomatska bolest karotidnih arterija i simptomatska bolest koronarnih arterija. Drugi kongres udruženja za aterosklozu Srbije i Crne Gore, Beograd SANU 12-15 decembar 2004; Zbornik sažetaka p.51.
68. Pejkić S, Vještica M, Dimić A, Jadranin D, Đorić P, Jakovljević N, Kuzmanović I, Marković M, Cvetković S, **Kostić D**, Maksimović Ž, Davidović L. Hirurgija supraaortnih grana. Drugi kongres udruženja za aterosklozu Srbije i Crne Gore, Beograd SANU 12-15 decembar 2004; Zbornik sažetaka p.53.
69. Davidović L, Marković M, Sindelić R, Savić N, **Kostić D**, Činara I. Operativno lečenje aneurizmi torakoabdominalne aorte Crawford tip IV –Rani rezultati. Drugi kongres Udruženja za aterosklozu Srbije i Crne Gore, Beograd SANU 12-15 decembar 2004; zbornik sažetaka p.54.
70. Činara I, Marković M, **Kostić D**, Cvetković S, Jakovljević N, Đorić P, Davidović L. Ređi oblici rupture aneurizme abdominalne aorte. Drugi kongres Udruženja za aterosklozu Srbije i Crne Gore, Beograd SANU 12-15 decembar 2004; Zbornik sažetaka p.56.
71. Jakovljević N, **Kostić D**, Perišić M, Činara I, Cvetković S, Sindelić R, Kačar S, Davidović L. Aterosklerotična bolest abdominalne aorte i potkovičasti bubreg. Drugi kongres Udruženja za aterosklozu Srbije i Crne Gore, Beograd SANU 12-15 decembar 2004; Zbornik sažetaka p.58.
72. Đorić P, Maksimović Ž, Pejkić S, **Kostić D**, Marković D, Marković M, Jakovljević N, Jadranin D, Davidović L. Aneurizme potključne arterije. Drugi kongres Udruženja za aterosklozu Srbije i Crne Gore, Beograd SANU 12-15 decembar 2004; Zbornik sažetaka p.60.
73. Marković D, Lotina S, **Kostić D**, Čolić M, Pejkić S, Jakovljević N, Đorić P, Davidović L. Faktori koji utiču na udaljenu prohodnost femoro-poplitealnih rekonstrukcija. Drugi kongres Udruženja za aterosklozu Srbije i Crne Gore, Beograd SANU 12-15 decembar 2004; Zbornik sažetaka p.61.
74. Cvetković S, Davidović L, Maksimović Ž, **Kostić D**, Činara I, Marković M, Marković D, Jakovljević N, Đorić P, Kovačević-Kostić N. Aterosklerotične aneurizme poplitealne arterije. Drugi kongres Udruženja za aterosklozu Srbije i Crne Gore, Beograd SANU 12-15 decembar 2004; Zbornik sažetaka p.62.
75. Maksimović Ž, **Kostić D**, Marković M, Jakovljević N, Havelka M, Božić V, Davidović L. Aterosklerotične aneurizme venskih graftova. Drugi kongres Udruženja za aterosklozu Srbije i Crne Gore, Beograd SANU 12-15 decembar 2004; Zbornik sažetaka p.64.
76. Dragaš M, **Kostić D**, Davidović L, Sindelić R, Milutinović D. "Ex Vivo" reparacija aneurizme bubrežne arterije. Drugi kongres Udruženja za aterosklozu Srbije i Crne Gore, Beograd SANU 12-15 decembar 2004; Zbornik sažetaka p.122.
77. Pejkić S, Đorić P, Jakovljević N, Kuzmanović I, Marković M, Marković D, Cvetković S, Činara I, Maksimović Ž, **Kostić D**, Davidović L: Retki oblici rupture aneurizme abdominalne aorte. V Kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije sa međunarodnim učešćem. Novi Sad 24-25 oktobar 2008; Finalni program i zbornik sažetaka. P.35.
78. Jakovljević N, **Kostić D**, Činara I, Kuzmanović I, Marković M, Dragaš M, Ilić N, Končar I, Davidović L: Hirurgija abdominalne aorte i potkovičasti bubreg. V Kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije sa međunarodnim učešćem. Novi Sad 24-25 oktobar 2008; Finalni program i zbornik sažetaka. P.31.
79. Končar I, Čolić M, **Kostić D**, Činara I, Cvetković S, Marković M, Marković D, Pejkić S, Davidović L: Endovaskularni tretman aortnih aneurizmi-preliminarni rezultati. V Kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije sa međunarodnim učešćem. Novi Sad 24-25 oktobar 2008; Finalni program i zbornik sažetaka. P.51.
80. Jakovljević N, **Kostić D**, Miličić M, Dragaš M, Maksimović Ž, Radak Đ, Davidović L: Izbor sintetskog grafta kod femoro-poplitealnih rekonstrukcija. Treći kongres Udruženja za aterosklozu Srbije, Beograd 13-16 maj 2009; Zbornik sažetaka p.86.

81. Končar I, Čolić M, **Kostić D**, Cvetković S, Činara I, Marković M, Davidović L: Endovaskularni tretman aterosklerotskih aortnih aneurizmi. Treći kongres Udruženja za aterosklerozu Srbije, Beograd 13-16 maj 2009; Zbornik sažetaka p.82
82. Ilić N, Jakovljević N, Končar I, Dragaš M, Pejkić S, **Kostić D**, Davidović L: Aterosklerotične aneurizme abdominalne aorte i bubrežne anomalije. Treći kongres Udruženja za aterosklerozu Srbije, Beograd 13-16 maj 2009; Zbornik sažetaka p.87.
83. Ilić N, **Kostić D**, Marković M, Sinđelić R, Davidović L: Naša iskustva u hirurgiji torakoabdominalne aorte. VI Kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije sa međunarodnim učešćem. Niška Banja 11-13 novembar 2011; Finalni program i zbornik sažetaka. P.88

#### ***Udžbenici, praktikumi***

1. **Kostić D**. Arterijske Embolije, U: Vučević D: Urgentna Medicina, Beograd 2002: 1053-1058.
2. Marković M, **Kostić D**. Aorto-kavalne fistule. U: Maksimović Ž., Davidović L, Kostić D., Cvetković S. i saradnici (eds). Osnove vaskularne hirurgije i angiologije. Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu CIBID, Beograd 2004; 305-6.
3. **Kostić D**. Aortoenterične fistule. U: Maksimović Ž., Davidović L, Kostić D., Cvetković S. i saradnici (eds). Osnove vaskularne hirurgije i angiologije. Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu CIBID, Beograd 2004; pp.307-10.
4. **Kostić D**. Operativno lečenje tromboze dubokih vena. U: Maksimović Ž., Davidović L, Kostić D., Cvetković S. i saradnici (eds). Osnove vaskularne hirurgije i angiologije. Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu CIBID, Beograd 2004: 416-19.
5. **Kostić D**. Tretman inficiranih vaskularnih graftova, primena autotransplantata i homografta. U: Maksimović Ž., Davidović L, Kostić D., Cvetković S. i saradnici (eds). Osnove vaskularne hirurgije i angiologije. Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu CIBID, Beograd 2004: 487-96.
6. **Kostić D**, Đorić P. Akutna ishemija ekstremiteta. U: Maksimović Ž. Hirurgija udžbenik za studente, Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu, CIBID, Beograd 2008; 487-91.

#### ***Knjige, poglavlja***

1. Lotina S, Davidović L, Vujadinović B, **Kostić D**. Porous versus non-porous synthetic grafts-personal observations. In: W. Hepp(ed): Aortotiliakale Verschlussprozesse, Steinkopff Verlag Darmstadt 1992, pp-41-6.
2. Radak Đ, Davidović L, Ilijevski N, **Kostić D**, Tanasković S, Dragaš M. Dijabetesno stopalo - Klinički vodič. Institut za KVB „Dedinje“, Klinika za vaskularnu hirurgiju KCS, Kotur i ostali, Beograd, 2009.
3. **Kostić D**, urednik VIII poglavlja Povrede Aorte, U: Davidović L. Hirurgija aorte, Beograd 2015: Zavod za udžbenike 2015: 457-482.
4. **Kostić D**, Marković D. Akutna okluzija račve abdominalne aorte U: Davidović L. Hirurgija aorte, Beograd 2015: Zavod za udžbenike 2015: 356-361.

#### **b) Rukovođenje ili učešće na projektima.**

Dr. Kostić je saradnik-istraživač u dva domaća projekta i to:

1. „Multidisciplinarno istraživanje relevantnih faktora za etiopatogenezu, dijagnostiku i savremenu terapiju bolesti torakoabdominalne aorte i njenih grana” finansiranog od strane Ministarstva za prosvetu i nauku Republike Srbije,
2. „Srbija protiv raka” finansiranog od strane Ministarstva zdravlja Republike Srbije.

#### **c) Citiranost**

Prema bazi podataka Scopus, kandidat dr. Kostić je učesnik ili autor u radova koji su ukupno citirani preko 686 puta kroz 627 dokumenata. Indeks citiranosti iznosi: *h-index* 16.

#### **d) Organizovanje naučnih sastanaka i simpozijuma**

Dr. Dušan Kostić je uzeo aktivno učešće u suorganizaciji međunarodnog simpozijuma “REDO Vascular Surgery” održanog 1989 godine u Beogradu čiji je glavni organizator bio Prof.dr.S.Lotina, u okviru kojeg je naša institucija imala zapažena izlaganja iz različitih oblasti vaskularne hirurgije, a u okviru kojeg su uzeli učešće najeminentniji stručnjaci iz Evrope i SAD-a.

Takođe ima zapaženu ulogu kao suorganizator četiri simpozijuma u okviru kontinuirane medicinske edukacije posvećenim venskoj patologiji, i njenom tretmanu kako hirurškom tako i medikamentoznom održanim prvi pod pokroviteljstvom Medicinskog fakulteta u Beogradu 2004 god. a drugi u Gamzigradskoj banji pod pokroviteljstvom Medicinskog fakulteta u Beogradu i Medicinskog fakulteta u Nišu 2005. godine.

Suorganizator je i dva stručna sastanka Udruženja za vaskularnu medicinu Srbije održanim u Beogradu 2009 i 2012 godine u Beogradu. Tema ovih sastanaka su bili vodiči kliničke prakse iz oblasti vaskularne hirurgije o Karotidnoj i aneurizmatskoj bolesti. U stvaranju ova dva vodiča dr. Dušan Kostić je uzeo aktivno učešće i dao svoj doprinos.

Suorganizator je tri kongresa Udruženja kardiovaskularnih hirurga Srbije 2008 godine u Novom Sadu, 2011 godine u Nišu i ponovo u Novom Sadu 2014.

Kao predsednik Udruženja kardiovaskularnih hirurga Srbije u oktobru 2017 je glavni organizator VIII nacionalnog kongresa sa međunarodnim učešćem u Beogradu. Ovaj kongres je podržan od strane Medicinskog fakulteta u Beogradu, Ministarstva zdravlja republike Srbije kao i od Kliničkog centra Srbije. Dr Dušan Kostić je kao suorganizator aktivno učestvovao u organizaciji 65-tog Evropskog kongresa, Evropskog udruženja za kardiovaskularnu i endovaskularnu hirurgiju održanog u Beogradu 2016 godine.

#### e) Druga dostignuća

Dr Dušan Kostić je recenzent dva Nacionalna vodiča i to za lečenje aneurizmatске bolesti aorte kao i vodiča za lečenje venske patologije.

#### F. OCENA O REZULTATIMA NAUČNOG I ISTRAŽIVAČKOG RADA

Dr Dušan Kostić je priložio 256 stručna-naučna rada, od kojih su 31 originalni radovi in extenso u časopisima sa JCR liste ( u jednom radu je prvi autor, a u jednom nosilac rada), 7 radova u kategoriji ostali radovi sa JCR liste. Kumulativni IF ovih radova iznosi 51,878, što odlično ilustruje kvalitet radova kao i časopisa u kojima su oni objavljeni. Objavio je 5 radova u časopisima indeksiranim u SCIEExpanded bez IF, dok je u u časopisima indeksiranim u bazi podataka MEDLINE objavio 35 radova. Devet radova je objavljen in extenso u časopisima koji nisu indeksirani u bazama podataka. Ostali radovi si objavljeni u celini ili u vidu izvoda na međunarodnim i domaćim kongresima.

Učestvovao je u pisanju udžbenika kako za osnovne studije medicine tako i za studente poslediplomskih i specijalističkih studija.

Od poslednjeg izbora objavio je ukupno 36 radova, od kojih su 13 u časopisima sa JCR liste.

Radovi objavljenim *in extenso* sa JCR liste su iz različitih oblasti vaskularne hirurgije koji tretiraju najteža patološka stanja (ratne arterijske povrede, poplitealne aneurizme, rupturirane abdominalne aneurizme, aorto-kavalne fistule, vaskularni TOS, retku patologiju kao aneurizme karotidnih arterija...) kao i u 3 rada koji se dotiču pejsmejker terapije iz vremena kada se bavio tom patologijom. Koautor je i radova koji tretiraju terapiju aorto-kavalnih fistula, vaskularni TOS, aneurizme karotidnih arterija, kao i hirurgiju aorte uz postojeći potkovičasti bubreg. Autor je jednog rada koji tretira operativno lečenje udružene aneurizme abdominalne aorte i renalne arterije, uz bench hirurgiju i autotransplantaciju bubrega. Kao short note u časopisu sa JCR liste objavio je sedam radova ,koji se odnose na intravensku lejomiomatozu sa propagacijom u srčane šupljine,penetrantni aortni ulkus,retku karotidnu patologiju kao i problematiku endovaskularnih torakalnih graftova i onemogućavanje pojave paraplegija..

Objavio je pet rada u časopisu indeksiranom u SCI Expanded bez IF faktora koji se odnose na različitu patologiju u vaskularnoj hirurgiji od karotidnih arterija,retroperitonealnih tumora u bliskom odnosu sa velikim krvnim sudovima,do iskustava u upotrebi endovaskularnih graftova.

Radovi indeksirani u Medline-u obrađuju najširu paletu patoloških vaskularnih stanja i njihov hirurški tretman, kao i rezultate lečenja, počev od supraaortnih arterijskih grana, abdominalne aorte, visceralnih arterija, perifernih arterija, obrađuju aneurizmatSKU i okluzivnu bolest, povrede, hirurški tretman inficiranih graftova, hirurško rešavanje anastomoznih pseudoaneurimi kao i vensku patologiju. Radovi u časopisima koji nisu uključeni u pomenute baze podataka se odnose na pejsmejker problematiku i na neinvazivnu i invazivnu vaskularnu dijagnostiku, kao i hirurška problematika rešavanja vaskularnih patoloških stanja. Dr D. Kostić je objavio 10 rada u celini u zbornicima međunarodnog i nacionalnog skupa, po pet u svakoj kategoriji. Od 148 izvoda u zbornicima na međunarodnim i nacionalnim skupovima prezentovanih i publikovanih na domaćim i inostranim kongresima koji obrađuju praktično sve oblasti vaskularne hirurgije, a posebno aortailijačnu okluziju, femoro poplitealne i distalne, kruralne rekonstrukcije, hirurške postupke revaskularizacije mozga metodama konvencionalne i everzione endarterektomije kao i radove iz oblasti medikamentoznog tretmana vaskularnih bolesnika, dr Kostić je autor 6 rada, nosilac rada u 3 navrata, a koautoru 139 rada. Od 148 izvoda 59 je objavljeno na međunarodnom skupu a 89 u okviru nacionalnog skupa.

Dr Kostić je učesnik više međunarodnih i domaćih kongresa u kojima je uspešno referisao obrađene teme iz vaskularne hirurgije.

Učestvovao je u izradi udžbenika za poslediplomsku nastavu pod naslovom "Osnove vaskularne hirurgije i angiologije" u izdanju Medicinskog fakulteta u Beogradu čiji jedan od urednika i u okviru kojeg je pisac 4 poglavlja a u jednom je koautor. Napisao je i jedno poglavlje za udžbenik "Urgentna Medicina" takođe u izdanju Medicinskog fakulteta u Beogradu.

Kandidat je učestvovao u pisanju o vaskularnoj patologiji u dva članka u okviru udžbenika „Hirurgija za studente medicine" u izdanju Medicinskog fakulteta u Beogradu. Nakon izbora učestvovao je u pisanju knjige »Hirurgija aorte« redaktora Prof. dr Lazara Davidovića objavljenoj od strane Zavoda za udžbenike iz Beograda 2015 godine i to kao urednik poglavlja o povredama aorte (VIII poglavlje) , kao autor dela koji se odnosi na akutnu okluziju račve abdominalne aorte i kao koautor poglavlja o stenozantno-okluzivnoj bolesti renalnih arterija te stenozantno okluzivnoj bolesti splahnhičnih arterija.



## G. OCENA O ANGAŽOVANJU U RAZVOJU NASTAVE I DRUGIH DELATNOSTI VISOKOŠKOLSKE USTANOVE

Sa velikim praktičnim i teoretskim iskustvom Dr Dušan Kostić u okviru redovne nastave iz hirurgije svake godine prenosi svoja teoretska i praktična znanja kao i bogato iskustvo studentima Medicinskog fakulteta koji su u nastavi predmeta hirurgija sa anesteziologijom, permanentno obučava subspecijaliste iz vaskularne hirurgije a od skora i specijalizante vaskularne hirurgije, kao i specijalizantima Urgentne medicine i kardiologije.

U dva mandata bio je sekretar poslediplomske Katedre za vaskularnu hirurgiju i angiologiju.

Dao je doprinos u pisanju udžbenika Hirurgije sa anesteziologijom za studente medicine, gde je sa ostalim autorima dobitnik nagrade Grada Beograda.

### IZBORNI USLOVI ZA IZBOR U ZVANJE REDOVNOG PROFESORA

#### 1) Stručno profesionalni doprinos:

##### *Angažovanost u sprovođenju složenih dijagnostičkih, terapijskih i preventivnih procedura.*

Kandidat se bavi opštom hirurgijom, a posebno vaskularnom hirurgijom. Aktivno učestvuje u svakodnevnom radu Klinike za vaskularnu i endovaskularnu hirurgiju KCS. Kandidat aktivno učestvuje u dijagnostici, preoperativnoj pripremi i operativnom tretmanu bolesnika. Dr D. Kostić samostalno izvodi sve rutinske operativne zahvate u opštoj hirurgiji, a posebno u vaskularnoj hirurgiji gde ima veliki broj samostalnih operacija i asistencija mlađim kolegama, a osposobljen je da samostalno obavlja sve vrste hirurških intervencija koje se u ovoj Instituciji rade. Redovno obavlja dužnosti šefa dežurnih ekipa. Član je tima koji godišnje uradi oko 2000 rekonstruktivnih vaskularnih procedura, po čemu je Klinika za vaskularnu hirurgiju vodeća u zemlji, a jedan deo procedura kao urgentna hirurgija aorte, aneurizme torakoabdominalne aorte se izvode isključivo u ovoj instituciji. Posebna polja interesovanja kandidata su aneurizmatika bolest aorte i tretman najtežih komplikacija u vaskularnoj hirurgiji- inficiranih graftova. Od 1993. do 2001 god. obavljao je dužnost načelnika dijagnostičko-polikliničke službe Centra za vaskularnu hirurgiju. Od 2001. god. je načelnik I odeljenja Klinike za vaskularnu hirurgiju i ujedno zamenik direktora Instituta za kardiovaskularne bolesti Kliničkog centra Srbije. Nakon reorganizacije u KCS, novembra 2009 god.kandidat obavlja dužnost zamenika direktora Klinike za vaskularnu i endovaskularnu hirurgiju KCS a ujedno je i načelnik operacionog bloka ove klinike. Jedan je od suorganizatora međunarodnog sastanka u Beogradu posvećenog "Re-do u vaskularnoj hirurgiji", a pružio je nesebičnu podršku i pomoć u organizaciji poseta eminentnih stranih stručnjaka iz oblasti vaskularne hirurgije: prof. Kieffer-a iz Francuske, prof. Dzinich-a iz Mađarske prof. Nevelsteen-a iz Belgije, prof. Palombo i Deriu iz Italije, prof.Glowyzcki iz SAD-a kao i prof Riambau iz Španije sa kojima ova Institucija ima izvanrednu saradnju. Prilikom tih poseta pomenuti profesori su postali i "Visiting profesori" Medicinskog fakulteta u Beogradu koji su sa svoje strane podelili svoja bogata iskustva sa lekarima kako iz Beograda tako i onima koji se bave ovom patologijom u zdravstvenim centrima u unutrašnjosti

U okviru zvanične saradnje KCS-e i Zdravstvenog centra Užice, kandidat obavlja ulogu stručnog konsultanta i savetnika za oblast vaskularne hirurgije u ovoj ustanovi i aktivno učestvuje u operativnom lečenju njihovih pacijenata kao i edukaciji zdravstvenog kadra u toj ustanovi, što je omogućilo, da danas, Zdravstveni centar Užice ima respektabilno mesto u zdravstvu Srbije imajući u vidu vaskularnu patologiju i njeno hirurško rešavanje. Kandidat aktivno učestvuje u izradi standarda iz oblasti vaskularne hirurgije, uvođenju smernica i vodiča kao na primer usvojeni vodič o urgentnoj vaskularnoj hirurgiji, vodiča o dijabetesnom stopalu, vodič o karotidnoj hirurgiji koji je nedavno objavljen.

##### *Kontinuirana medicinska edukacija u organizaciji Medicinskog fakulteta*

Kandidat je dao doprinos u organizovanju Kontinuirane Medicinske edukacije na Medicinskom fakultetu u Beogradu, i to:

- KME na Medicinskom fakultetu u Beogradu posvećen aneurizmatika bolest 2010. godine
- KME na Medicinskom fakultetu u Beogradu posvećen venskoj patologiji i njenom tretmanu, 2011. godine
- Dani Klinike za Vaskularnu i Endovaskularnu Hirurgiju KCS“ predstavljaju sada već tradicionalni program KME-a koji ova Klinika svake godine organizuje. Prof.Kostić je redovni učesnik i predavač u okviru ovih programa:

-2013 godine Tema:“Infekcije u vaskularnoj hirurgiji“. Predavanje: Infekcija grafta u karotidnoj poziciji.

-2014 godine Tema: „Dijagnoza i lečenje periferne vaskularne bolesti“. Predavanje: Endovaskularne procedure kod hitnih vaskularnih stanja-značaj organizacije službe.

-2015 godine Tema: „Dostignuća i kontroverze u vaskularnoj hirurgiji. Predavanje: Otvoreni versus endovaskularni tretman aneurizmi abdominalne aorte u 2015 godini:Za.

-2016 godine Tema: “Konsenzus stavovi o tretmanu vaskularnih oboljenja u realnim okolnostima. Predavanje: Akutna disekcija tip B- Dijagnoza i tretman.

## 2) Doprinos akademskoj i široj zajednici:

### ***Značajno strukovno, nacionalno ili međunarodno priznanje za naučnu ili stručnu delatnost***

Prof. Kostić je kao jedan od koautora udžbenika „Hirurgija za studente medicine“ 3.izdanje, CIBID, 2013 godine, dobitnik Nagrade grada Beograda za medicinu za 2013 godinu. Nagradu je dobio 17.Aprila 2014 godine.

### ***Predsedavanje nacionalnim ili međunarodnim strukovnim ili naučnim organizacijama***

U januaru 2017 godine od strane skupštine Udruženja kardiovaskularnih hirurga Srbije je izabran za predsednika Udruženja.

### ***Rukovođenje ili angažovanje u nacionalnim ili međunarodnim naučnim ili stručnim organizacijama***

Dr Dušan Kostić je član Udruženja kardiovaskularnih hirurga Srbije, a od 2011 godine izabran je za podpredsednika ovog udruženja i ovu dužnost je obavljao do 2017 godine kada je izabran na mesto predsednika ovog udruženja, Udruženja za vaskularnu medicinu Srbije, European Society for cardio-Vascular and Endovascular Surgery i European Society of Thoracic and Cardio-vascular Surgeons, European Society for Vascular and Endovascular Surgery, Srpskog Lekarskog Društva – Hirurške sekcije, Sekcije za vaskularnu hirurgiju i angiologiju kao i Udruženja flebologa Srbije. U dva mandata je bio sekretar Sekcije za vaskularnu hirurgiju i angiologiju pri Srpskom Lekarskom Društvu.

Od 2010-2013 godine je bio nacionalni delegat u European Society for Vascular and Endovascular Surgery.

Evropski bord torakalnih i kardiovaskularnih hirurga mu je 2001 godine dodelilo diplomu o završenoj edukaciji i osposobljenosti da se bavi samostalno kardiovaskularnom hirurgijom.

### ***Rukovođenje ili angažovanje u nacionalnim ili međunarodnim institucijama od javnog značaja***

Zamenik direktora Klinike za vaskularnu i endovaskularnu hirurgiju Kliničkog centra Srbije

## 3) Saradnja sa drugim visokoškolskim, naučn-istraživačkim ustanovama u zemlji i inostranstvu:

### ***Predavanja na akreditovanim međunarodnim skupovima u zemlji i inostranstvu***

Prof. Kostić je održao plenarno predavanje na 65-tom internacionalnom kongresu European society of Cardiovascular and Endovascular Surgery održanom u Beogradu od 21-24 Aprila 2016 godine pod naslovom: Optimal treatment for ruptured abdominal aortic aneurysms.

### ***Učešće u međunarodnim projektima***

Kandidat je učesnik međunarodnog ASCT 2 projekta koji proučava lečenje asimptomatskih karotidnih stenoza. Radi se o multicentričnom međunarodnom projektu kojim rukovode kolege sa Oxforda, kao i Horizon 2020 projekat-Taxinomisis755320, koji se odnosi na multidisciplinarni pristup u stratifikaciji pacijenata sa obolelim karotidnim arterijama.

## Kandidat br. 2. dr MIROSLAV MARKOVIĆ, vanredni profesor

### A. OSNOVNI BIOGRAFSKI PODACI

Profesor dr Miroslav (Delimir) Marković je rođen 26.01.1966. godine u Beogradu gde je završio osnovnu, srednju medicinsku školu i Medicinski fakultet.

Od 1993. je osnovao radni odnos na neodređeno vreme u Centru za vaskularnu hirurgiju Instituta za kardiovaskularne bolesti Kliničkog centra Srbije gde je od 2006-2009. godine obavljao dužnost Načelnika ambulantno polikliničke službe Klinike za vaskularnu i endovaskularnu hirurgiju KCS. Od 2009. g. obavlja dužnost Načelnika II Kliničkog odeljenja Klinike. Od 2000. g. je zaposlen na Medicinskom fakultetu u Beogradu, sa trenutnim zvanjem Vanrednog profesora.

Naučna oblast: Hirurgija sa anesteziologijom (opšta hirurgija) – vaskularna hirurgija.

### B. STRUČNA BIOGRAFIJA, DIPLOME I ZVANJA

#### ***Osnovne studije***

Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu je upisao školske 1985/86. g. a završio 20.03.1991. godine (srednja ocena 9,78). Tokom studija bio je demonstrator na predmetu Patološka anatomija.

#### ***Magisterijum***

Akademski naziv *Magistar medicinskih nauka* stekao je na Medicinskom fakultetu u Beogradu 04.05.1999. godine, pošto je odbranio magistarsku tezu pod nazivom „*Komparacija fizikalnog, ultrazvučnog i intraoperativnog nalaza kod akutnog progredijentnog tromboflebitisa vene safene magne*“ pred Komisijom: Prof. dr S. Lotina, Prof. dr Ž. Maksimović, i Prof dr T. Jovanović (mentor: prof. dr S. Lotina).

Naučna oblast: Vaskularna hirurgija i angiologija

### **Doktorat**

Doktorsku disertaciju pod nazivom „Značaj intraoperativnog spašavanja krvi tokom operacija na abdominalnoj aorti“ je odbranio na Medicinskom fakultetu u Beogradu 18. 10. 2006. godine pred Komisijom: Prof. dr Ž. Maksimović, Prof. dr Đ. Radak i Doc. dr V. Vukobratov (mentor: Prof. dr L. Davidović).

Naučna oblast: Hirurgija sa anesteziologijom

### **Specijalizacija**

Specijalistički ispit iz opšte hirurgije položio je na Medicinskom fakultetu u Beogradu dana 22.05.1998. sa odličnim uspehom.

### **Uža specijalizacija**

Užu specijalizaciju iz vaskularne hirurgije upisao je na Medicinskom fakultetu u Beogradu školske 1999/2000. godine, a 26.02.2003. godine odbranio je rad uže specijalizacije pod nazivom „Rani rezultati operativnog lečenja bolesnika sa rupturom aneurizme abdominalne aorte“.

### **Dosadašnji izbori u nastavna i naučna zvanja**

U zvanje asistenta na predmetu Hirurgija sa anesteziologijom Medicinskog fakulteta u Beogradu (nastavna baza Institut za kardiovaskularne bolesti KCS u Beogradu) izabran je 30.05.2000. i 26.05.2004. godine, a u zvanje docenta 02.06.2008. i 02.07.2013. godine. U zvanje vanrednog profesora izabran je 03.12.2013. godine, a reizabran dana 04.12.2018. godine.

## **OBAVEZNI USLOVI ZA IZBOR U ZVANJE REDOVNOG PROFESORA**

### **C. OCENA O REZULTATIMA PEDAGOŠKOG RADA**

U redovnoj nastavi prof. dr Miroslav Marković učestvuje u izvođenju nastave na predmetima: Hirurgija sa anesteziologijom za IX i X semestar (predavanja i vežbe: 20 časova teorijske nastave, 10 časova seminara, 60 časova praktične nastave po semestru), Prva pomoć (30 časova praktične nastave) i Osnove kliničke prakse (15 časova praktične nastave). Član je 18. ispitne komisije za polaganje ispita iz Hirurgije sa anesteziologijom na osnovnim studijama i redovno učestvuje u njenom radu.

U posleddiplomskoj nastavi, na katedri za specijalističku nastavu (specijalizacija iz vaskularne hirurgije sa angiologijom) učestvuje u praktičnoj obuci specijalizanata, subspecijalističkoj nastavi iz Reumatologije i subspecijalističkoj nastavi iz Transplantologije sa transfuziologijom. Član je ispitne komisije za polaganje specijalističkog ispita iz Vaskularne hirurgije.

Takođe aktivno učestvuje u izvođenju teorijske i praktične nastave na engleskom jeziku iz predmeta Hirurgija (Surgery) i Prva Pomoć (First Aid). Bio je mentor u izradi tri studentska rada.

Od strane studenata o formi i kvalitetu nastave ocenjen je sa ocenom 5,00.

### **D. OCENA REZULTATA U OBEZBEDIVANJU NAUČNO-NASTAVNOG PODMLATKA MENTORSTVA:**

#### **Diplomski radovi**

1. Kandidat Željko Đuričić, Tema: „Okluzija grafta nakon hirurške revaskularizacije donjih ekstremiteta“ Medicinski fakultet Beograd, 2009.
2. Kandidat Bojan Petrović, Tema: „Dijagnostičko – terapijski algoritam kod pacijenata sa akutnom ishemijom ekstremiteta“, Medicinski fakultet u Beogradu, 2011.
3. Kandidat Mina Zlatković, Tema: „Dijagnostičko – terapijski algoritam kod pacijenata sa akutnom ishemijom ekstremiteta“, Medicinski fakultet u Beogradu, 2012.
4. Kandidat Marko Matić, Tema: “Dijagnostičko-terapijski algoritam kod akutnog površnog tromboflebitisa vene safene magne”, Medicinski fakultet u Beogradu, 2013.
5. Kandidat Fikret Ibrahimović, Tema: “Dijagnostičko-terapijski algoritam kod bolesnika sa rupturom aneurizme abdominalne aorte”, Medicinski fakultet u Beogradu, 2015.
6. Kandidat Marko Vekić, Tema: “Dijagnostičko-terapijski algoritam kod bolesnika sa tromboflebitisom vene safene magne” Medicinski fakultet u Beogradu, 2015
7. Kandidat Ivana Timotijević, Tema “Vaskularna trauma”, Medicinski fakultet u Beogradu, 2016
8. Kandidat Andrijana Bogdanović, Tema: “Asimptomatska aneurizma abdominalne aorte: Savremeni dijagnostičko-terapijski pristup”, Medicinski fakultet u Beogradu, 2018
9. Kandidat Ivana Đoković, Tema: “Ruptura aneurizme abdominalne aorte: dijagnostičko-terapijski algoritam”, Medicinski fakultet u Beogradu, 2018.

#### **Radovi akademskih specijalizacija (SAS)**

1. Kandidat dr Milica Maksimović, Tema: „Klinički aspekti i rana detekcija tromboze dubokih vena posle ginekoloških operacija“ Medicinski fakultet Beograd, 2009. (**komentor**)
2. Kandidat dr Ivan Tomić, Tema: „Značaj kliničkih, laboratorijskih i hirurških parametara za rano preživljavanje pacijenata operisanih zbog rupture aneurizme abdominalne aorte“, Medicinski fakultet u Beogradu, 2013.

#### **Radovi uže specijalizacije**

1. Kandidat dr Danica Marković, Tema: „Procena efekata primene kineziterapije i elektroterapijskih procedura u stimulaciji razvoja kolateralnog krvotoka kod pacijenata sa intermitentnim klaudikacijama“, Medicinski fakultet u Beogradu, 2014.

2. Kandidat dr Silvana Stojičić, Tema: „Značaj fizioterapijskih procedura u neoperativnom tretmanu bolesnika sa perifernom arterijskom okluzivnom bolešću.“, Medicinski fakultet Beograd, 2016
3. Kandidat dr Vladimir Burzanović, Tema: „Rani rezultati endovaskularnih procedura na poplitealnoj arteriji“, Medicinski fakultet u Beogradu, 2016
4. Kandidat dr Nevena Terzić, Tema: »Karakteristike aterosklerotskih promena karotidnih arterija kod pacijenata na dijalizi«, Medicinski fakultet u Beogradu, izrada u toku

#### ***Doktorske disertacije***

1. Kandidat dr Zlatko Maksimović, Tema: "Prognostički faktori rane i udaljene prohodnosti nativnih hemodijaliznih arteriovenskih fistula", Medicinski fakultet u Beogradu 2011.

### **UČEŠĆE U KOMISIJAMA ZA ODBRANU ZAVRŠNIH RADOVA**

#### ***Diplomski radovi***

1. Kandidat Ranko Trailović, Tema: „Kardiopulmonalna reanimacija“, Medicinski fakultet u Beogradu, 2010 (član)
2. Kandidat Milan Paskul, Tema: „Mogućnosti rekonstruktivnog lečenja karotidne okluzivne bolesti“, Medicinski fakultet u Beogradu, 2012. (predsednik)
3. Kandidat Luka Pejnović, Tema: „Terapijski pristup u lečenju aneurizme abdominalne aorte“, Medicinski fakultet u Beogradu, 2012. (predsednik)
4. Kandidat Marija Karličić, Tema: „Povrede Ahilove tetive“, Medicinski fakultet u Beogradu, 2013. (član)
5. Kandidat Ivana Simeunović, Tema: „Miksomi srca, izbor hirurške tehnike u lečenju“, Medicinski fakultet u Beogradu, 2014. (član)
6. Kandidat Milica Vlajić, Tema: „Disekcija ushodne aorte“ – kandidat Milica Vlajić, Medicinski fakultet u Beogradu, 2014. (član)
7. Kandidat Marko Ćirković, Tema: „Benefit PCI procedura u odnosu na konzervativni tretman kod bolesnika sa akutnim infarktom miokarda“, Medicinski fakultet u Beogradu, 2015.(član)
8. Kandidat Miloš Veljković, Tema: „Endokarditis aortne valvule“, Medicinski fakultet u Beogradu, 2015. (član)
9. Kandidat Ana Jeremić, Tema: „Traumatska disekcija grudne aorte“, Medicinski fakultet u Beogradu, 2015. (član)
10. Kandidat Milić Filipović, Tema: „Koronarna bolest“, Medicinski fakultet u Beogradu, 2015.(član)
11. Kandidat Bojan Prokić, Tema: „Akutne disekcije aorte“, Medicinski fakultet u Beogradu, 2015.(član)
12. Kandidat Ćurčić Aleksandra, Tema: „Atrijalni septalni defekt“, Medicinski fakultet u Beogradu, 2015 (član)
13. Kandidat Vladimir Milićević, Tema: „Ekstrakorporalna cirkulacija“, Medicinski fakultet u Beogradu, 2015 (član)
14. Kandidat Jovan Đenić, Tema: „Hirurški pristup u lečenju perikarditisa“, Medicinski fakultet u Beogradu, 2016. (član)
15. Kandidat Marina Moromila, Tema: „Hibridna procedura u revaskularizaciji srčanog mišića“, Medicinski fakultet u Beogradu, 2016. (član)
16. Kandidat Đorđe Pavlović, Tema: „Akutna disekcija ascendentne aorte“, Medicinski fakultet u Beogradu, 2016 (član)
17. Kandidat Nina Miškić, Tema: „Izbor veštačkog zaliska u aortnoj hirurgiji“, Medicinski fakultet u Beogradu, 2016. (član)
18. Kandidat Marija Tanasković, Tema: „Transplantacija srca“, Medicinski fakultet u Beogradu, 2016 (član)
19. Kandidat Matija Buzejić: „Mehanička potpora cirkulaciji“, Medicinski fakultet u Beogradu, 2016 (član)
20. Kandidat Majda Mušović, Tema: „Povrede magistralnih arterija ekstremiteta – dijagnostika i lečenje“, Medicinski fakultet u Beogradu, 2016. (predsednik)
21. Kandidat Aleksandra Nerac, Tema: „Komplikacije nakon kardiohirurške intervencije“, Medicinski fakultet u Beogradu, 2017. (član)
22. Kandidat Milica Mihailović, Tema: „Dijagnostičko terapijski algoritam simptomatske karotidne bolesti“, Medicinski fakultet u Beogradu, 2017. (član)
23. Kandidat Đurđa Popadić, Tema: „Hronična ishemija donjih ekstremiteta“, Medicinski fakultet u Beogradu, 2018. (predsednik)
24. Kandidat Milica Kastratović, Tema: „Mehanička potpora cirkulacije kao definitivna terapija terminalne srčane slabosti“, Medicinski fakultet u Beogradu, 2018. (predsednik)

#### ***Magisterijum***

1. Kandidat dr Branislav Marčetić, Tema: „Učestalost insuficijencije venskih perforatora u primarnom varikoznom sindromu“, Medicinski fakultet u Beogradu, 2009. (član)
2. Kandidat dr Branimir Vlahović, Tema: „Upotreba angiografije Magnetnom rezonancom i kolor Doppler sonografije kod pacijenata sa izraženom karotidnom stenozom za planiranje endarterektomije“, Medicinski fakultet u Beogradu, 2009. (član)

### **Radovi Akademске specijalizacija (SAS)**

1. Kandidat dr Branislav Olujić, Tema: „Dijagnostika i lečenje bolesnika sa traumatskom disekcijom abdominalne aorte“, Medicinski fakultet u Beogradu, 2011. (član)
2. Kandidat dr Veljko Strajina, Tema: „Upotreba grafta u lečenju kasne restenoze endarterektomisane karotidne arterije“, Medicinski fakultet u Beogradu, 2011. (član)
3. Kandidat dr Marijana Bogosavac, Tema: “Savremeni aspekti lečenja preloma gornjeg okrajka ramene kosti”, Medicinski fakultet u Beogradu, 2018. (predsednik)

### **Radovi Uže specijalizacije**

1. Kandidat dr Goran Batričević, Tema: “Liječenje varikoznih vena – komparacija operativnog i laserskog liječenja” ,Medicinski fakultet u Beogradu, 2016. (predsednik)

### **Doktorske disertacije**

1. Kandidat dr Predrag Đorić, Tema: „Distalna venska arterijalizacija u tretmanu kritične ishemije donjih ekstremiteta“ - Dr Predrag Đorić, Medicinski fakultet u Beogradu, 2011. (član)

### **E. NAUČNI I STRUČNI RAD**

#### **a) Spisak objavljenih radova**

#### **Originalni radovi in extenso u časopisima sa JCR liste:**

1. **Marković M**, Davidović L, Maksimović Ž, Kostić D, Činara I, Cvetković S, Sindelić R, Seferović P, Ristić A. Ruptured abdominal aortic aneurysm – predictors of survival in 229 consecutive patients. Herz 2004; 29: 123-129. **M23 IF 0,960**
2. Davidović L, **Marković M**, Kostić D, Činara I, Marković D, Maksimović Ž, Cvetković S, Sindelić R, Ille T. Ruptured abdominal aortic aneurysms: factors influencing early survival. Ann Vasc Surg 2005;19: 29-34. **M22 IF 1,194**
3. Davidović L, **Marković M**, Jakovljević N, Cvetković D, Kuzmanović I, Marković D. Unusual forms of ruptured abdominal aortic aneurysms. Vascular 2008;16: 17-24. **M23 IF 0,941**
4. **Marković M**, Davidović L, Savić N, Sindelić R, Ille T, Dragaš M. Intraoperative cell salvage versus allogeneic transfusion during abdominal aortic surgery: Clinical and financial outcomes. Vascular 2009;17: 83-92. **M23 IF 0,873**
5. Dragaš M, Davidović L, Kostić D, **Marković M**, Pejkić S, Ille T, Ilić N, Končar I. Upper extremity arterial injuries: Factors influencing treatment outcome. Injury 2009; 40: 815-819. **M21 IF 2,383**
6. Sindelić R, Vljaković G, Davidović L, Marković D, **Marković M**. Addition of fentanyl to local anesthetics affects the quality and duration of cervical plexus block: a randomized, controlled trial. Anesth Analg 2010; 111:234-237. **M21 IF 3,274**
7. Dragaš M, Davidović L, Pejkić S, Ilić N, Končar I, **Marković M**: Aorto-left renal vein fistula is a rare complication of abdominal aortic aneurysm with unique clinical presentation. J Vasc Surg 2010; 52: 1658 -1661. **M21 IF 3,853**
8. Ilić N, Davidović L, Končar I, Dragaš M, **Marković M**, Colic M, Činara I. The benefits of internal thoracic artery catheterization in patients with chronic abdominal aortic occlusion. Cardiovasc Intervent Radiol 2011; 34: 396-400. **M22 IF 2,093**
9. Končar I, Davidović L, Savić N, Sindelić R, Ilić N, Dragaš M, **Marković M**, Kostić D. Role of recombinant factor VIIa in the treatment of intractable bleeding in vascular surgery. J Vasc Surg 2011; 53: 1032-1037. **M21 IF 3,153**
10. **Marković M**, Maksimović Z, Maksimović Ž, Davidović L, Dragaš M, Ilić N, Končar I. The role of duplex ultrasonography in surgical treatment of acute progressive thrombophlebitis of great saphenous vein. Int Angiol 2011; 30: 434-440. **M23 IF 1,652**
11. Davidović L, **Marković M**, Ilić N, Končar I, Kostić D, Simić D, Tomić I. Repair of abdominal aortic aneurysms in the presence of the horseshoe kidney. Int Angiol 2011; 30: 534-540. **M23 IF 1,652**
12. Davidović L, Ilić N, Končar I, Dragaš M, **Marković M**, Sindjelić R, Savić N. Some technical considerations of open thoracoabdominal aortic aneurysm repair in a transition country. Vascular 2011; 19: 333-337. **M23 IF 0,891**
13. Đorić P, Davidović L, Jadranin D, **Marković M**, Končar I, Đorić-Želeskov J, Činara I. Factors influencing early results of femoro-femoral crossover bypass. Srp Arh Celok Lek 2011; 139:143-148. **M23 IF 0,190**
14. Ilić N, Dragaš M, Končar I, Jakovljević N, Banzić I, **Marković M**, Davidović L. Abdominal aortic surgery and renal anomalies. Srp Arh Celok Lek 2011, 139: 311-315. **M23 IF 0,190**
15. Ilić N, Dragaš M, Končar I, Kostić D, Pejkić S, **Marković M**, Davidović L. Syndactylization as a technique in treatment of infectious limb following aortobifemoral reconstruction. Vascular 2013; 21:157-158. **M23 IF 1,000**
16. Pejkić S, Jakovljević N, Kuzmanović I, **Marković M**, Cvetković S, Činara I, Kostić D, Maksimović Ž, Davidović L. In situ replacement of infected vascular prosthesis with fresh arterial homograft: Early and long-term results in 18 patients. Srp Arh Celok Lek 2013; 141:750-757. **M23 IF 0,169**

17. Davidovic L, Koncar I, Dragas M, **Markovic M**, Ilic N, Mutavdzic P, Banzic I, Ristanovic N. Female and obese patients might have higher risk from surgical repair of asymptomatic carotid artery stenosis. *Ann Vasc Surg* 2015; 29: 1286-1292. **M23 IF 1,045**
18. Dragas M, Koncar I, Opacic D, Ilic N, Maksimovic Z, **Markovic M**, Ercegovic M, Simic T, Pljesa-Ercegovic M, Davidovic L. Fluctuations of serum neuron specific enolase and protein S-100 B concentrations in relation to the use of shunt during carotid endarterectomy. *PLoS One* 2015; 10(4):e0124607 **M21 IF 3,057**
19. Sladojevic M, **Markovic M**, Ilic N, Pejic S, Banzic I, Djoric P, Koncar I, Tomic I, Davidovic L. Open treatment of blunt injuries of supra-aortic branches: Case series. *Ann Vasc Surg* 2015; 31: 205.e5-205.e10. **M23 IF 1,045**
20. Fatic N, **Markovic M**, Tomic I, Mutavdzic P, Vukcevic G, Lazovic R, Pajovic B, Nikolic A. Reborn of internal-external carotid artery transposition as a repair method of shotgun injury of neck zone 2. *Ann Vasc Surg* 2015; 29: 1663.e9-12. **M23 IF 1,045**
21. Davidovic L, Koncar I, Dragas M, Ilic N, Banzic I, Pavlovic S, **Markovic M**, Ristanovic N. Treatment strategies for carotid artery aneurysms. *J Cardiovasc Surg (Torino)* 2016;57: 872-880. **M22 IF 2,179**
22. Končar I, Cvetković S, Dragaš M, Pejkić S, Lazović G, Banzić I, Žuvela M, **Marković M**, Davidović L. Vacuum assisted wound closure in vascular surgery – clinical and cost benefits in a developing country. *Vojnosanit Pregl* 2016; 73:9-15. **M23 IF 0,367**
23. **Markovic M**, Markovic D, Dragas M, Koncar I, Banzic I, Ille M, Davidovic L. The role of kinesitherapy and electrotherapeutic procedures in non-operative management of patients with intermittent claudications. *Vascular* 2016; 24:246-53. **M23 IF 0,733**
24. **Markovic M**, Tomic I, Ilic N, Dragas M, Koncar I, Bukumiric, Sladojevic M, Davidovic L. The rationale for continuing open repair of ruptured abdominal aortic aneurysm. *Ann Vasc Surg* 2016; 36: 64-73. **M23 IF 1,145**
25. Dimic A, **Markovic M**, Cvetkovic S, Cinara I, Koncar I, Davidovic L. Abdominal aortic surgery in the presence of inferior vena cava anomalies: A case series. *Ann Vasc Surg* 2017; 39: 137-142. **M23 IF 1,363**
26. Banzic I, Brankovic M, Maksimovic Z, Davidovic L, **Markovic M**, Rancic Z. Parkes Weber syndrome- diagnostic and management paradigms: A systematic review. *Phlebology* 2017; 32(6):371-383. **M23 IF 1,513**
27. Davidovic L, Maksic M, Koncar I, Ilic N, Dragas M, Fatic N, **Markovic M**, Banzic I, Mutavdzic P. Open repair of AAA in a high volume center. *World J Surg* 2017; 41:884-891. **M21 IF 2,766**
28. Koncar I, Nikolic D, Milosevic Z, Ilic N, Dragas M, Sladojevic M, **Markovic M**, Filipovic N, Davidovic L. Morphological and biomechanical features in abdominal aortic aneurysm with long and short neck – case- control study in 64 abdominal aortic aneurysms. *Ann Vasc Surg* 2017;45:223-230. **M23 IF 1,363**
29. Ilic N, Opacic D, Mutavdzic P, Koncar I, Dragas M, Jovicic S, **Markovic M**, Davidovic L. Evaluation of the renal function using serum Cystatin C following open and endovascular aortic aneurysm repair. *Vascular* 2018; 26:132-141 **M23 IF 1,089**
30. Davidovic L, Sladojevic M, Koncar I, **Markovic M**, Ulus T, Ilic N, Dragas M, Cvetic V, Rancic Z. Late complication after thoracic endovascular aortic repair: What is the role of an open surgical conversion? *Ann Vasc Surg* 2018; 47:238-246. **M23 IF 1,363**
31. Davidovic L, **Markovic M**, Kostic D, Zlatanovic P, Mutavdzic P, Cvetic V. Open repair of ruptured abdominal aortic aneurysm with associated horseshoe kidney. *Int Angiol* 2018; 37:471-478. **M23 IF 1,156**
32. Dimic A, **Markovic M**, Vasic D, Dragas M, Zlatanovic P, Mitrovic A, Davidovic L. Impact of diabetes mellitus on early outcome of carotid endarterectomy. *Vasa* 2019; 48:148-156. **M23 IF 1,210**
33. **Markovic M**, Cvetkovic S, Koncar I, Dragas M, Markovic D, Kukuc B, Kuzmanovic I, Dimic A, Sladojevic M, Davidovic L. Treatment of pediatric vascular injuries: A single referral non-pediatric centre experience. *Int Angiol* 2019, online first Apr 15 doi: 10.23736/S0392-9590.19.04124-5 **M23 IF 1,156**

#### ***Ostali radovi u časopisima sa JCR liste***

1. **Markovic M**, Davidovic L, Kuzmanovic I, Dragas M, Ilic N. Giant posttraumatic pseudoaneurysm of the peroneal artery with arteriovenous fistula and fibular notch. *Am Surgeon* 2009; 75: 627-629. **M23 IF 1,154/2=0,577**
2. Ilic N, Cinara I, Koncar I, Dragas M, **Markovic M**, Davidovic L. Aortoiliac aneurysmal disease associated with a bilateral ectopic kidney. *Am Surgeon* 2010; 76: 550-551. **M22 IF 1,363/2=0,681**
3. Ilic N, Davidovic L, Koncar I, Kostic D, Dragas M, **Markovic M**. Penetrating aortic ulcer associated with juxtarenal aortic occlusion. *Am Surgeon* 2010; 76: 909-911. **M22 IF 1,363/2=0,681**
4. Ilic N, Davidovic L. Koncar I, Dragas M, **Markovic M**. Delayed paraplegia in transition countries: Are we missing something? *J Thorac Cardiovasc Surg* 2010; 140: 729-730. **M21 IF 3,608/2=1,804**

5. Ilic N, Koncar I, Dragas M, **Markovic M**, Kostic D, Davidovic L. Aneurysm of the kinked extracranial internal carotid artery: Extraordinary union. *Am Surgeon* 2010; 76: E214-E215(2) **M22 IF 1,363/2=0,681**
6. Končar I, **Marković M**, Čolic M, Ilić N, Dragaš M, Davidović L. Endovascular Treatment of Bilateral Isolated Iliac Artery Aneurysm with a Kissing Stent Graft. *Am Surgeon* 2010;76: E203-E205(3) **M22 IF 1,363 /2= 0,681**
7. Ilic N, Koncar I, Banzic I, Dragas M, Kostic D, **Markovic M**, Davidovic L. An idea for construction of a new modification of thoracic endograft for treatment of delayed paraplegia. *J Thorac Cardiovasc Surg* 2011;141: 604-606. **M21 IF 3,406/2=1,703**
8. Ilic N, Davidovic L, Koncar I, Dragas M, **Markovic M**, Colic M, Cinara I. Reply to letter: The benefits of internal thoracic artery catheterization in patients with chronic abdominal aortic occlusion. *Cardiovasc Intervent Radiol* 2012, 35:219-220. **M22 IF 2,138/2=1,069**
9. Davidovic L, **Markovic M**, Ilic N, Dragas M, Koncar I, Banzic I. Nonoperative approach for ruptured abdominal aortic aneurysm: Still an option in the 21<sup>st</sup> century? *J Am Coll Surg* 2013; 217:376-377. **M21 IF 4,500/2=2,227**
10. Ilic N, Koncar I, Dragas M, Kostic D, **Markovic M**, Davidovic L. Intercostal Artery Reimplantation: a Double-Edged Sword. *J Thorac Cardiovasc Surg* 2013; 146:726-727. **M21 IF 3,991/2=1,995**
11. Ilic N, Koncar I, Dragas M, Pejkić S, **Marković M**, Cvetković S, Davidovic L. Steal phenomena in TEVAR, a reality after all. *Vascular* 2014; 22: 157-157. **M23 IF 0,795/2=0,398**
12. Davidovic L, Ilić N, **Markovic M**, Dragas M, Koncar I, Banzic I. Re. "Left renal vein division during open surgery of abdominal aortic disease: A propensity score-matched case-control study". *Eur J Vasc Endovasc Surg*. 2014; 47: 109-110. **M21 IF 2,490/2=1,245**
13. Davidovic L, Koncar I, **Markovic M**, Ilic N, Dragas M, Markovic D. Re. Carotid endarterectomy with stent removal in management of in-stent restenosis: A safe, feasible, and effective technique. *Eur J Vasc Endovasc Surg* 2014; 48:107-108 **M21 IF 2,490/2=1,245**
14. Pejkić S, Ilić N, Dragaš M, Dimić A, Končar I, **Marković M**. Graft angulation due to the shortening of a body stature – an (un)predictable late complication of axillobifemoral bypass grafting. *Vasc Med* 2014; 19:508-509. **M23 IF 1,785/2=0,893**
15. **Marković M**, Dragaš M, Končar I, Banzic I, Pejkić S, Fatić N, Davidović L. Secondary venous aneurysm following intravenous drug abuse: A case report. *Vojnosanit Pregl* 2016; 73(5):500- 503. **M23 IF 0,367/2= 0,183**
16. Koncar I, Dragas M, Sabljak P, Pesko P, **Markovic M**, Davidovic L. Aorto esophageal and aorto bronchial fistula caused by *Candida albicans* after thoracic endovascular aortic repair. *Vojnosanit Pregl* 2016; 73(9):864-868 **M23 IF 0,367/2= 0,183**
17. **Markovic M**, Paunovic I, Dragas M, Bozic V, Ilic N, Koncar I, Davidovic L. Giant cervical Hematoma: Acute presentation of papillary thyroid carcinoma in adolescent. *Med Prin Pract* 2016; 25:385-7. **M22 IF 1,469/2=0,735**
18. Cvetkovic S, Koncar I, Galun D, Ribac J, **Markovic M**, Ilic N, Dragas M, Davidovic L. Treatment of a patient with abdominal aortic aneurysm and hepatocellular carcinoma. *Ann Vasc Surg* 2017; 40: 295.e1-295.e4. **M23 IF 1,363/2=0,681**
19. Sladojevic M, Dragas M, Končar I, Radmili O, **Markovic M**, Davidovic L. Transient acute leg ischemia in a professional athlete caused by isolated popliteal artery dissection mimicking popliteal entrapment syndrome. *Ann Vasc Surg* 2017; 43:316.e15-316.e20. **M23 IF 1,363/2=0,681**
20. Sladojevic M, Bjelovic M, Ilic N, Mutavdzic P, Koncar I, Dragas M, **Markovic M**, Davidovic L. Open surgical treatment of secondary aorto-esophageal and aortobronchial fistula after thoracic endovascular aortic repair and esophagocoloplasty in a second procedure. *Ann Vasc Surg* 2017; 44:417.e11-417.e16. **M23 IF 1,363/2=0,681**
21. Davidovic L, Tomic I, Markovic D, Kostic D, **Markovic M**. Does the in situ technique provide better long-term patency of femoro-distal bypass reconstruction? *J Cardiovasc Surg* 2019, 60:146-147. **M22 IF 1,195/2=0,5975**
22. Zlatanović P, Končar I, **Marković M**, Trailović R, Cvetić V, Davidović L. Hybrid treatment of thoracoabdominal aortic aneurysm: case series and review of the literature. *Vojnosanit Pregl* 2019; 76: 331-340. **M23, IF 0,405/2=0,2025**

***Radovi u časopisima indeksiranim u SCIENCE CITATION INDEX Expanded (SCIE), bez IF***

1. Davidovic L, Kostic D, Maksimovic Z, Markovic D, Vasic D, **Markovic M**, Duvnjak S, Jakovljevic N. Carotid artery aneurysms. *Vascular* 2004; 12: 166-170.
2. Davidovic L, Vasic D, Maksimovic R, Kostic D, Markovic D, **Markovic M**. Aortobifemoral grafting: Factors influencing long-term results. *Vascular* 2004; 12: 171-178.
3. **Marković M**, Davidović L, Mikić A, Djorić P, Putnik S. Rare forms of peripheral arterial embolism: Review of 11 cases. *Vascular* 2005; 13: 222-229
4. Sindjelic R, Davidovic L, Vlajkovic G, **Markovic M**, Kuzmanovic I. Pain associated with carotid Artery surgery performed under carotid plexus block: preemptive analgesic effect of Ketorolac. *Vascular* 2006; 14: 75-80.
5. Davidović L, Sindelić R, Savić N, Kostić D, Cvetković S, Kuzmanović I, Marković D, **Marković M**, Činara I, Maksimović Ž, Đorić P, Jadranić D. Surgical treatment of abdominal tumours closely related to major blood vessels. *Srp Arh Celok Lek* 2008; 136: 241-247



- Davidović L, **Marković M**, Čolić M, Ilić N, Končar I, Cvetković S, Sindelić R, Marković D. Treatment of traumatic rupture of the thoracic aorta. *Srp Arh Celok Lek* 2008; 136: 498-504.

#### ***Radovi u časopisima indeksiranim u MEDLINE-u***

- Davidović L, Lotina S, Kostić D, Velimirović D, Đukić P, Vraneš M, **Marković M**. Popliteal artery war injuries. *Cardiovasc Surg* 1997; 5: 37-41.
- Davidović L, Lotina S, Kostić D, Činara I, Cvetković S, Stojanov P, Velimirović D, **Marković M**, Pejkić S, Vukotić A. Činioci koji određuju dugotrajniju protočnost aorto-bifemoralnog bajpasa. *Srp Arh Celok Lek* 1997; 125: 24-35
- Marković M**, Lotina S, Davidović L, Vojnović B, Kostić D, Činara I, Cvetković S. Akutni površni tromboflebitis -savremena dijagnostika i lečenje. *Srp Arh Celok Lek* 1997;125:261- 266.
- Davidović L, Lotina S, Vojnović B, Kostić D, Marković D, **Marković M**, Jakovljević N, Simić T. Aorto-bifemoral grafting: factors influencing late results. *Ang Vasc Surg* 1999; 5: 85-95
- Marković D, Davidović L, Lotina S, Kostić D, Činara I, Cvetković S, **Marković M**, Živanović N. Udaljena (kasna) protočnost femoro-poplitealnog bajpasa učinjenog "reverznim" i "in situ" metodima. *Srp Arh Celok Lek* 1999; 127: 365-371
- Maksimović Ž, Cvetković S, **Marković M**, Perišić M, Čolić M, Putnik S. Diferencijalna dijagnostika tromboze dubokih vena. *Srp Arh Celok Lek* 2001; 129: 13-17.
- Marković M**, Davidović L, Maksimović Ž, Kostić D, Činara I, Cvetković S, Sindelić R, Vasić D, Lotina S. Uticaj preoperacionih parametara na preživljavanje bolesnika sa rupturom aneurizme Abdominalne aorte. *Srp Arh Celok Lek* 2003; 131: 432- 436.
- Marković M**, Davidović L, Maksimović Ž, Kostić D, Pejkić S, Kuzmanović I, Đorić P, Jakovljević N, Lotina S. Uticaj intraoperacionih parametara na preživljavanje bolesnika sa rupturom aneurizme abdominalne aorte. *Srp Arh Celok Lek* 2004; 132: 5-9.
- Kuzmanović I, Davidović L, Kostić D, Maksimović Ž, Činara I, Cvetković S, Marković D, **Marković M**, Krstić N, Končar I. Udaljeni rezultati elektivnih i urgentnih operacija aneurizme abdomenske aorte. *Srp Arh Celok Lek* 2004; 132: 306-312.
- Davidović L, Maksimović Ž, Crni A, **Marković M**, Pejkić S. Primarni varikoziteti - učestalost, klinički značaj i hirurško lečenje. *Srp Arh Celok Lek* 2004; 132: 398-403.
- Davidović L, **Marković M**, Sindelić R, Savić N, Kostić D, Činara I, Cvetković S. Rani rezultati operativnog lečenja torakoabdominalnih aneurizmi Crawford tip IV. *Acta Chir Iug* 2005; 3: 49-54.
- Marković D, Davidović L, Kostić D, Maksimović Ž, Ilić N, Č, Cvetković S, **Marković M**, Dragaš M. Anastomozne pseudoaneurizme. *Srp Arh Celok Lek* 2006; 134: 114-121.
- Davidović L, **Marković M**, Bjelović M, Cvetković S. Aneurizme splanhničnih arterija. *Srp Arh Celok Lek* 2006; 134: 283-289.
- Čolović R, Davidović L, Bilanović D, Krivokapić Z, Grubor N, Cvetković S, Radak V, **Marković M**. Aneurizme slezinske arterije. *Acta Chir Iug* 2006; 1: 41-44.
- Činara I, Davidović L, **Marković M**, Kuzmanović I, Končar I. Uticaj preoperacionih parametara na rane rezultate infraingvinalnih rekonstrukcija kod kritične ishemije ekstremiteta. *Srp Arh Celok Lek* 2007; 135: 7-14.
- Mikić A, Obrenović-Kirčanski B, Kočica M, Vraneš M, Lačković V, Velinović M, **Marković M**, Kovačević N, Petar Đukić. Miskomi srca - klinička slika i uticaj hirurške tehnike na udaljenu prognozu. *Srp Arh Celok Lek* 2007; 135: 401-406.

#### ***Ceo rad u časopisima koji nisu indeksirani u gore navedenim bazama podataka***

- Kostić D, Maksimović Ž, Cvetković S, **Marković M**, Ilić N, Končar I. Akutna ishemija ekstremiteta. *Timočki medicinski glasnik* 2009; 34: 10-14.
- Marković M**, Vasić D, Radmili O, Jadranin D, Dragaš M, Končar I, Vraneš M, Maksimović Ž. Ultrasonografska dijagnostika perifernih vaskularnih oboljenja. *Timočki medicinski glasnik* 2009; 34: 15-19.
- Cvetković S, Kuzmanović I, Jadranin D, **Marković M**, Činara I, Davidović L, Maksimović Ž, Ilijevski N. Akutna i hronična venska insuficijencija. *Timočki medicinski glasnik* 2009; 34: 46-50.
- Davidović L, Kostić D, Maksimović Ž, Cvetković S, **Marković M**, Marković D. Kontroverz u lečenju aortnih aneurizmi. *Medicinska istraživanja* 2009; 43:30 – 42.
- Ilić N, **Marković M**. Aneurizme torakoabdominalne aorte. *Acta Clin* 2012, 12: 300-17.
- Marković M**, Pejkić S, Đorić P. Ruptura aneurizme abdominalne aorte. *Acta Clin* 2012; 12: 350-65.
- Savić N, Kočica T, **Marković M**. Transfuziološki postupci u hirurgiji aneurizme aorte. *Acta Clin* 2012; 12: 382-401.
- Ilić N, Končar I, Dragaš M, Golubović M, **Marković M**, Sladojević M, Cvetković S, Davidović L. A comparison of the acute phase proteins in chronic aortic occlusion versus diffuse aortoiliac occlusive disease. *Hospital Pharmacology* 2014; 1:9-14

#### ***Ceo rad u zborniku sa međunarodnog skupa:***

- Marković M**, Lotina S, Davidović L, Vojnović B, Kostić D, Činara I, Cvetković S. Acute superficial thrombophlebitis-Modern diagnosis and treatment. *Proceedings of the Third Congress of the Asian Vascular Society. Beijing, China, May 8-10, 1998; 2: 660-665.*

2. Maksimovic Ž, **Markovic M**, Jadranin D, Maksimovic M. Surgical treatment of venous diseases. 4th ISPO Central and Eastern European Conference. 5th Congres of Serbia and Montenegro Physiatrists. Proceedings, Belgrade, 2005; 1: 17-20.
3. Sindelić R, Davidović L, Vlajković G, **Marković M**, Kostić D, Marković D. Anesthetic management of patients requiring thoracoabdominal aortic aneurysm surgery. II. međunarodni kongres o hemodinamskom monitoriranju. 27 – 28. veljače 2009. Klinička bolnica Dubrava, Zagreb. Liječnički Vjesnik, 2009;131 Suppl 1: 26-31.
4. Sindelić R, Vlajković G, Davidović L, Marković D, **Marković M**. Perioperative fluid balance in patients with heart failure. III. Međunarodni kongres o hemodinamskom monitoriranju. 19 – 20. veljače 2010. Klinička bolnica Dubrava, Zagreb. Liječnički Vjesnik, 2010; 132 Suppl 1: 13-18.
5. **Marković M**, Davidović L, Sindelić R, Pejkić S, Končar I, Ilić N, Dragaš M. Carotid endarterectomy under cervical plexus block: a single center experience. Science Med 2012; 3:311-16.

*Izvod u zborniku sa međunarodnog skupa:*

1. Cvetkovic S, Lotina S, Davidovic L, Kostic D, Cinara I, **Markovic M**, Bojnovic B, Perisic M, Neskovic V. Operative treatment of the deep venous thrombosis of lower limbs. International Congress of Phlebology. September 4-8 1996, Corfu Greece, Abstracts p.24
2. Vojnović B, Lotina S, Davidović L, **Marković M**. Differential diagnosis of right supraclavicular and suprasternal pulsatile masses by means of color-duplex ultrasonography. The third Congress of the Asian Vascular Society. May 8-10 1998.- Beijing, China, Abstracts p.97.
3. Rančić Z, Radak Dj, Davidović L, Cvetković S, **Marković M**, Batričević G, Vučinić V, Stojiljković M, Jakovljević N. Utility of routine carotid duplex screening in patients with critical limb ischaemia. 25<sup>th</sup> World congress of the International society for cardiovascular surgery. September 9-13, 2001. Cancun, Mexico, Abstracts p. 3-4.
4. Maksimovic Z, Davidovic L, Kostic D, Cvetkovic S, **Markovic M**, Djoric P. The treatment of arterial grafts occlusions of lower limb ischemia. 52<sup>nd</sup> International congress of the European society for cardiovascular surgery. November 7-10, 2003. Istanbul, Turkey, Abstracts p. 151-152.
5. Rancic Z, Davidovic L, Maksimovic Z, Lotina S, Kostic D, Cinara I, Cvetkovic S, **Markovic M**, Jakovljevic N. Transthoracic reconstruction of supra-aortic trunks: long-term results. 52<sup>nd</sup> International congress of the European society for cardiovascular surgery. November 7-10, 2003. Istanbul, Turkey, Abstracts p. 99.
6. Vasic D, Maksimovic Z, Davidovic L, Crni A, **Markovic M**. Risk factors for the varicose veins diseases. 21<sup>st</sup> World congress of the International union of angiology. May 22-26, 2004. Rome, Italy, Abstracts p.158.
7. Maksimovic Z, Cvetkovic S, **Markovic M**, Djoric P, Kerkez M, Milic D, Pejic M, Jadranin D, Maksimovic M, Davidovic L. Surgical treatment of venous insufficiency: our 15 year experience. 21<sup>st</sup> World congress of the International union of angiology. May 22-26, 2004. Rome, Italy, Abstracts p. 122.
8. Maksimovic Z, Cvetkovic S, Kerkez M, **Markovic M**, Djoric P, Milic D, Pejic M, Jadranin D, Maksimovic M, Davidovic L. Surgical treatment of congenital vascular malformations manifested as varicose diseases. 21<sup>st</sup> World congress of the International union of angiology. May 22-26, 2004. Rome, Italy, Abstracts p. 216.
9. Milic D, Maksimovic Z, **Markovic M**, Zivic S, Pejic M, Karanikolic A, Ignjatovic N. Minimally invasive procedure in the treatment of varicose veins. 21<sup>st</sup> World congress of the International union of angiology. May 22-26, 2004. Rome, Italy, Abstracts p. 76.
10. Rancic Z, Davidovic L, Maksimovic Z, Lotina S, Kostic D, Cinara I, Cvetkovic S, **Markovic M**. Extraanatomic reconstruction of supra-aortic trunks – long-term results. 53<sup>rd</sup> International congress of the European society for cardiovascular surgery. June 2-5, 2004. Ljubljana, Slovenia, Abstracts, p. 100.
11. **Markovic M**, Davidovic L, Sindjelic R, Kostic D, Cinara I, Cvetkovic S, Savic N, Markovic D. Thoracoabdominal aortic aneurysms Crawford – type IV repair: early results. 8<sup>th</sup> Annual meeting of Danubian forum for cardiac surgery. 11.-12. June 2004. Palic, Republic of Serbia and Montenegro, Abstracts, p. 27.
12. Jakovljevic N, Davidovic L, Cinara I, **Markovic M**, Cvetkovic S, Velimirovic D. Abdominal aortic surgery and horseshoe kidney. 8<sup>th</sup> Annual meeting of Danubian forum for cardiac surgery. 11.-12. June 2004. Palic, Republic of Serbia and Montenegro, Abstracts, p. 32.
13. Davidovic L, Kostic D, **Markovic M**, Cvetkovic S, Stojanov P, Kacar S, Cvetkovic D, Dimic A. Aorto-caval fistulas. 54<sup>th</sup> International Congress of the European society for cardiovascular surgery. May 19- 22, 2005. Athens, Greece, Abstracts, 583.
14. Maksimovic Z, **Markovic M**, Cvetkovic S, Crni A, Vasic D, Milic D. Surgical treatment of venous diseases: 10 years experience. 15<sup>th</sup> World congress of the International union of phlebology. October 2-7, 2005. Rio de Janeiro, Brazil, Abstracts, 43.
15. Maksimovic Z, Kerkez M, Vasic D, Crni A, Bozic V, Tatic S, Maksimovic M, Jakovljevic N, **Markovic M**. Congenital vascular malformations manifested as varicose diseases: incidence, diagnosis and surgical treatment. 22<sup>nd</sup> World congress of the International union of angiology. June 24-28, 2006. Lisboa, Portugal, Abstracts, 43.

16. Dragas M, Davidovic L, **Markovic M**, Jadranin D, Ilic N, Banzic I, Koncar I. Upper extremity arterial injuries: Factors influencing treatment outcome. 57<sup>th</sup> International congress of the European society for cardiovascular surgery. April 24-27, 2008. Barcelona, Spain. Abstracts, S24.
17. Jadranin D, **Markovic M**, Davidovic L, Kostic D, Dragas M. Rare forms of peripheral arterial embolism. 57<sup>th</sup> International congress of the European society for cardiovascular surgery. April 24-27, 2008. Barcelona, Spain. Abstracts, S27.
18. Koncar I, Colic M, Davidovic L, **Markovic M**, Ilic N, Jadranin D, Banzic I. Endovascular treatment of aortic aneurysms – preliminary results. 58<sup>th</sup> International congress of the European society for cardiovascular surgery. April 30-May 02, 2009. Warsaw, Poland. Abstracts, S23.
19. Dimic A, **Markovic M**, Jakovljevic N, Kuzmanovic I, Pejkcic S, Cinara I, Maksimovic Z, Davidovic L. Unusual forms of ruptured abdominal aortic aneurysms. 58<sup>th</sup> International congress of the European society for cardiovascular surgery. April 30-May 02, 2009. Warsaw, Poland. Abstracts, S70.
20. **Markovic M**, Maksimovic Z, Vasic D, Pejkcic S, Dragas M, Jadranin D, Koncar I, Davidovic L. The role of ultrasonography in surgical treatment of acute thrombophlebitis of great saphenous vein. XVI World congress of the union internationale de phlebologie. 31 August – 4 September, 2009. Monaco. Int Angio 2009, 28, Suppl. I: 92.
21. Jadranin D, Maksimovic Z, Jakovljevic N, Pejkcic S, Dragas M, **Markovic M**, Davidovic L. Venous thrombectomy vs. Conventional anticoagulant treatment of iliofemoral venous thrombosis – early results and 6 months follow –up. XVI World congress of the union internationale de phlebologie. 31 August – September 2009. Monaco. Int Angio 2009, 28, Suppl. I: 92.
22. **Markovic M**, Koncar I, Colic M, Pejkcic S, Markovic D, Ilic N, Dragas M, Davidovic L. Endovascular treatment of isolated iliac artery aneurysms: Five cases review. 59<sup>th</sup> International congress of the European society for cardiovascular surgery. April 15-18, 2010. Izmir, Turkey. Abstracts, S42.
23. Jakovljevic N, Dragas M, Radak D, Markovic D, **Markovic M**, Ilic N, Koncar I, Davidovic L. Dacron or PTFE for above-knee femoropopliteal bypass reconstructions: A bicentric randomised study. 59<sup>th</sup> International congress of the European society for cardiovascular surgery. April 15-18, 2010. Izmir, Turkey. Abstracts, S45.
24. Koncar I, Colic M, Pejkcic S, Cvetic V, Jakovljevic N, **Markovic M**, Davidovic L. Carotid artery restenosis – comparison of surgical treatment and carotid artery stenting. 59<sup>th</sup> International congress of the European society for cardiovascular surgery. April 15-18, 2010. Izmir, Turkey. Abstracts, S33.
25. Koncar I, Tanaskovic S, Pejkcic S, Matic M, Jakovljevic N, **Markovic M**, Radak D, Davidovic L. Carotid endarterectomy or carotid graft replacement, early and late results. 59<sup>th</sup> International congress of the European society for cardiovascular surgery. April 15-18, 2010. Izmir, Turkey. Abstracts, S56.
26. Isailovic V, Koncar I, Veljkovic D, Milasinovic D, Nikolic D, **Markovic M**, Davidovic L, Kojic M, Filipovic ND. Computer model and clinical relevance of abdominal aorta aneurysm with compliant nonlinear material wall. 10<sup>th</sup> IEEE International conference on information technology and applications in biomedicine. November 2-5, 2010. Corfu, Greece. Abstracts, 57.
27. Končar I, **Marković M**, Jakovljević N, Đorić P, Čolić M, Davidović L. Endovascular repair of thoracic aorta in patients with concomitant abdominal aortic diseases. 60<sup>th</sup> International congress of the European society for cardiovascular surgery. May 20-22, 2011. Moscow, Russia. Abstracts, S25.
28. Jakovljević N, **Marković M**, Končar I, Ilić N, Dragaš M, Kostić D, Davidović L. Surgical management of subclavian artery aneurysms. 60<sup>th</sup> International congress of the European society for cardiovascular surgery. May 20-22, 2011. Moscow, Russia. Abstracts, S59.
29. **Markovic M**, Ilic N, Dragas M, Koncar I, Jakovljevic N, Tomic I, Sladojevic M, Davidovic L. Aortic surgery in the presence of the horseshoe kidney. 61<sup>st</sup> International congress of the European society for cardiovascular and endovascular surgery. April 25-28, 2012. Dubrovnik, Croatia. J Cardiovasc Surg, 53, Suppl. I: 86.
30. Koncar I, Pejkcic S, Dragas M, Ilic N, **Markovic M**, Markovic D, Davidovic L. The role of V.A.C in the treatment of vascular groin infection. 61<sup>st</sup> International congress of the European society for cardiovascular and endovascular surgery. April 25-28, 2012. Dubrovnik, Croatia. J Cardiovasc Surg, 53, Suppl. I: 88.
31. Koncar I, Banzic I, Ilic N, Dragas M, Markovic D, **Markovic M**, Davidovic L. Initial experience with hybrid endovascular procedures in treatment of complex aortic pathology. 61<sup>st</sup> International congress of the European society for cardiovascular and endovascular surgery. April 25-28, 2012. Dubrovnik, Croatia. J Cardiovasc Surg, 53, Suppl. I: 90.
32. Dragas M, Kostic D, **Markovic M**, Opacic D, Koncar I, Ilic N, Davidovic L. Open surgical treatment for ruptured abdominal aortic aneurysms in octagenarians. 61<sup>st</sup> International congress of the European society for cardiovascular and endovascular surgery. April 25-28, 2012. Dubrovnik, Croatia. J Cardiovasc Surg, 53, Suppl. I: 90.
33. **Markovic M**. Rationales for endovascular treatment of aortic aneurysms in a developing country. 25<sup>th</sup> World congress of the International union of angiology. July 1-5, 2012. Prague, Czech Republic. Inter Angio, 31, Suppl. I: 122.

34. **Markovic M**, Tomic I, Ilic N, Dragas M, Koncar I, Sladojevic M, Davidovic L. Ruptured abdominal aortic aneurysm: Impact of preoperative parameters on survival of 500 consecutive patients treated by open surgery. 21st European Chapter Congress of the International union of angiology. September 28th – October 1st, 2013. Rome, Italy. E-abstracts.
35. Koncar I, Tomic I, Dragas M, Ilic N, **Markovic M**, Kostic D, Davidovic L. VAC therapy in lower limb vascular ulcers and wounds. XXIII Mediterranean congress of aniology and vascular surgery. October 3-5, 2013. Volos and Larissa, Greece. Inter Angio 2013, 32: Suppl. 3 to No5:29.
36. Davidovic L, Koncar I, **Markovic M**, Tomic I. Is open repair still the gold standard in the treatment of RAAA? XXIII Mediterranean congress of aniology and vascular Surgery. October 3-5, 2013. Volos and Larissa, Greece. Inter Angio 2013, 32, Suppl. 3 to No5:13.
37. Dragas M, Koncar I, Golubovic M, Ilic N, Kostic D, Opacic D, **Markovic M**, Jakovljevic N, Davidovic L. Clinical and biochemical characteristics of patients with significant carotid stenosis and their influence on the outcome of surgical treatment. 62nd International congress of the European society for cardiovascular and endovascular surgery. April 11-13, 2013. Regensburg, Germany. J Cardiovasc Surg 2013 Abstracts
38. Koncar I, Sladojevic M, Maksimovic Z, Ilic N, Banzic I, Dragas M, **Markovic M**, Opacic D, Davidovic L. Early and long term results of 175 patients with asymptomatic and complicated popliteal artery aneurysms. 63rd International congress of the European society for cardiovascular and endovascular surgery. April 24-27, 2014. Nice, France. J Cardiovasc Surg 2014, 55: Suppl. 2 to No 2:127.
39. Dragas M, Koncar I, Mutavdzic P, Sladojevic M, Colic M, Cinara I, **Markovic M**, Davidovic L. Can patients with asymptomatic carotid stenosis benefit from the treatment? 63rd International congress of the European society for cardiovascular and endovascular surgery. April 24-27, 2014. Nice, France. J Cardiovasc Surg 2014, 55: Suppl. 2 to No 2:94
40. Ilic N, Koncar I, Dragas M, **Markovic M**, Fatic N, Davidovic L, Kostic D. Morphologic predictors of intrahospital mortality in acute type III aortic dissection. 64th International congress of the European society for cardiovascular and endovascular surgery. March 26-29, 2015. Istanbul, Turkey. J Cardiovasc Surg 2015, 56: Suppl. I to No2:71-72.
41. Sladojevic M, Koncar I, Ilic N, **Markovic M**, Kukic B, Mutavdzic P, Davidovic L. Treatment of blunt injury of supraaortic branches. 64th International congress of the European society for cardiovascular and endovascular surgery. March 26-29, 2015. Istanbul, Turkey. J Cardiovasc Surg 2015, 56: Suppl. I to No2:234.
42. Kuzmanović I, Banžić I, Sretenović S, Barišić B, **Marković M**, Mutavdžić P, Davidović L. Ruptured aneurysm of proximal part of right subclavian artery: case report. 65th International congress of the European society for cardiovascular and endovascular surgery. April 21-24, 2016. Belgrade, Serbia. J Cardiovasc Surg 2016, 57: Suppl. 2 to No 2: 138
43. Tomić I, **Marković M**, Ilić N, Dragaš M, Končar I, Banžić I, Bukumirić Z, Sladojević M, Mutavdžić P, Davidović L. Open repair of ruptured abdominal aortic aneurysm in modern era: a twenty years experience of a high-volume centre. 65th International congress of the European society for cardiovascular and endovascular surgery. April 21-24, 2016. Belgrade, Serbia. J Cardiovasc Surg 2016, 57: Suppl. 2 to No 2: 99.
44. Mutavdzic P, Maksic M, Koncar I, Ilic N, Dragas M, **Markovic M**, Kukic B, Davidovic L. Open repair of AAA in a high volume centre. 65th International congress of the European society for cardiovascular and endovascular surgery. April 21-24, 2016. Belgrade, Serbia. J Cardiovasc Surg 2016, 57: Suppl. 2 to No 2: 98.
45. Kuzmanović I, Dragaš M, Končar I, Banžić I, Dimić A, Jakovljević N, Sladojević M, Tomić I, Mutavdžić P, Kukić B, **Marković M**, Jemcov T, Kravljaja M, Radović M, Davidović L. Rational choice of permanent vascular approach for hemodialysis. 65th International congress of the European society for cardiovascular and endovascular surgery. April 21-24, 2016. Belgrade, Serbia. J Cardiovasc Surg 2016, 57: Suppl. 2 to No 2: 94.
46. Dragas M, Koncar I, Ilic N, Pljesa-Ercegovac M, Ercegovac M, Simic T, **Markovic M**, Opacic D, Davidovic L. Cerebral oxidative damage and the use of shunt during carotid endarterectomy. 65th International congress of the European society for cardiovascular and endovascular surgery. April 21-24, 2016. Belgrade, Serbia. J Cardiovasc Surg 2016, 57: Suppl. 2 to No 2: 74.
47. Sladojevic M, Koncar I, Ilic N, Banzic I, Dragas M, **Markovic M**, Mutavdzic P, Opacic D, Davidovic L. Selecting approach in open repair of popliteal artery aneurysm. 65th International congress of the European society for cardiovascular and endovascular surgery. April 21-24, 2016. Belgrade, Serbia. J Cardiovasc Surg 2016, 57: Suppl. 2 to No 2: 57.
48. Končar I, Tomić I, Dragaš M, Ilić N, Banžić I, Pavlović S, **Marković M**, Ristanović N, Barišić B, Davidović L. Treatment strategies for carotid artery aneurysms. 65th International congress of the European society for cardiovascular and endovascular surgery. April 21-24, 2016. Belgrade, Serbia. J Cardiovasc Surg 2016, 57: Suppl. 2 to No 2: 42.
49. Cvetkovic S, **Markovic M**, Koncar I, Dragas M, Mutavdzic P, Maksimovic D, Davidovic L. Inflammatory abdominal aortic aneurysm: special challenge for surgeons or not? 65th International congress of the European society for cardiovascular and endovascular surgery. April 21-24, 2016. Belgrade, Serbia. J Cardiovasc Surg 2016, 57: Suppl. 2 to No 2: 8.

50. **Marković M**, Ilić N, Končar I, Kukić B, Tomić I, Mutavdžić P, Davidović L. The role of open surgical conversion in the treatment of late complications after TEVAR. 4th Congress of the European Society for Vascular Medicine. March 18-20, 2018. Prague, Czech Republic. *Angiology Case Studies* 2018, 5(1):43.
51. **Marković M**, Cvetković S, Marković D, Kukic B, Sladojević M, Tomić I, Mutavdzic P, Ilic A, Davidovic L. Surgical treatment of extracranial carotid artery aneurysms: A single center Experience. XXVIII Congress of the International Union of Angiology. October 18-21, 2018 Beijing, China. *Vascular Investigation and Therapy* 2018, 1(1): 28.
52. **Marković M**, Cvetković S, Kostić D, Marković D, Barisic B, Zlatanovic P, Mitrovic A, Ilic A, Davidovic L. Treatment of pediatric vascular injuries: A single referral non-pediatric center experience. XXVIII Congress of the International Union of Angiology. October 18-21, 2018 Beijing, China. *Vascular Investigation and Therapy* 2018, 1(1): 11.

***Izvod u zborniku sa nacionalnog skupa:***

1. Davidović L, Lotina S, Cvetković S, Kostić D, Činara I, Simić T, **Marković M**. Operativno lečenje poplitealnih aneurizmi. 18ti Kogres hirurga Jugoslavije. Beograd 1994, Zbornik sažetaka, *Acta Chir Iugosl* 1994, Suppl 1:185.
2. Činara I, Lotina S, Davidović L, Kostić D, Petrović P, Arsov V, Đukić P, Velimirović D, Vraneš M, **Marković M**. Hirurško zbrinjavanje ratnih i mirnodopskih vaskularnih povreda. 18ti Kongres hirurga Jugoslavije. Beograd 1994, Zbornik sažetaka, *Acta Chir Iugosl* 1994, Suppl 1:174.
3. Davidović L, Lotina S, Kostić D, Činara I, Cvetković S, Stojanov P, **Marković M**. Bifurkacione Dacron i PTFE proteze u aortobifemoralnoj poziciji. 19ti Kongres hirurga Jugoslavije. Bar 1996, Zbornik sažetaka, *Acta Chir Iugosl* 1995, Suppl 1:336.
4. Lotina S, Davidović L, Kostić D, Cvetković S, Činara I, Velinović M, Marković D, **Marković M**, Petrović P. Operativno lečenje duboke venske tromboze ilijakofemoralnog segmenta. 19ti Kongres hirurga Jugoslavije. Bar 1996, Zbornik sažetaka, *Acta Chir Iugosl* 1995, Suppl 1:349.
5. **Marković M**, Lotina S, Davidović L, Vojnović B, Kostić D, Činara I, Cvetković S, Pavlović G. Akutni površni tromboflebitis vene safene magne. 20. Kongres hirurga Jugoslavije, Zlatibor 17-21.05. 1998. Zbornik sažetaka. *Acta Chirurgica Iugoslavica* 1998, Suppl 1: 19.
6. Davidović L, Lotina S, Stanić N, Vojnović B, Kuzmanović I, **Marković M**. Tretman tromboze dubokih vena ilijako-femoralnog segmenta. *Bilten za Transfuziologiju* 1999, 45 Suppl: 70-74.
7. Maksimović Ž, Davidović L, Kostić D, Činara I, Marković M, Cvetković S, Đorić P, **Marković M**, Pejkić S, Kočica M, Jakovljević N, Lotina S. Reoperacije arterijskih graftova donjih ekstremiteta. I Jugoslovenski kongres o aterosklerozi sa međunarodnim učešćem. Beograd 14-16 jun, 2001. Zbornik sažetaka, p. 24.
8. Marković D, Davidović L, Lotina S, Kostić D, Maksimović Ž, Cvetković S, **Marković M**, Činara I. Faktori koji utiču na udaljenu prohodnost femoropoplitealnog bajpasa. I Jugoslovenski kongres o aterosklerozi sa međunarodnim učešćem. Beograd 14-16 jun, 2001. Zbornik sažetaka, p. 119.
9. Cvetković S, Lotina S, Davidović L, Šternić N, Maksimović Ž, Kostić D, Činara I, Marković D, **Marković M**, Đorić P, Jakovljević N, Pejkić S. Udaljeni rezultati karotidne endarterektomije. I Jugoslovenski kongres o aterosklerozi sa međunarodnim učešćem. Beograd 14-16 jun, 2001. Zbornik sažetaka, p. 24.
10. **Marković M**, Kostić D, Činara I, Đukić P, Vraneš M, Velimirović D, Stojanov P, Arsov V, Cvetković S, Milošević N, Maksimović Ž, Sindelić R, Davidović L. Rupturirane aneurizme abdominalne aorte: Rani rezultati hirurškog lečenja. I Kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije. Beograd 2002, Zbornik sažetaka, p. 39.
11. Cvetković S, Lotina S, Kostić D, Činara I, Spasić D, Randelović T, Đukić P, Velimirović D, Marković D, **Marković M**, Davidović L. Aorto-enterične fistule. I Kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije. Beograd 2002, Zbornik sažetaka, p. 42.
12. Kuzmanović I, Kostić D, Činara I, Marković D, Cvetković S, **Marković M**, Lotina S, Maksimović Ž, Arsov V, Đukić P, Velinović M, Vraneš M, Davidović L. Udaljeni rezultati zbrinjavanja povreda krvnih sudova u Jugoslovenskom građanskom ratu od 1991 do 1995. godine. V Simpozijum urgentne medicine sa međunarodnim učešćem, Kopaonik 6-9 jun 2002, Zbornik sažetaka p.39.
13. Pejkić S, **Marković M**, Činara I, Kostić D, Maksimović Ž, Davidović L. Homologi arterijski graft u tretmanu vaskularne infekcije. II kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije. Sremska Kamenica 2003, Zbornik sažetaka, p. 29.
14. Kuzmanović I, Davidović L, Lotina S, Maksimović Ž, **Marković M**, Kostić D, Cvetković S, Činara I, Marković D, Đorić P, Pejkić S, Jakovljević N. Udaljeni rezultati bolesnika operisanih zbog aneurizme trbušne aorte. II kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije. Sremska Kamenica 2003, Zbornik sažetaka, p. 47.
15. **Marković M**, Kostić D, Činara I, Đukić P, Vraneš M, Cvetković S, Maksimović Ž, Lotina S, Davidović L. Rani rezultati hirurškog lečenja bolesnika sa rupturom aneurizme abdominalne aorte. II kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije. Sremska Kamenica 2003, Zbornik sažetaka, p. 48.
16. Davidović L, **Marković M**, Sindelić R, Kostić D, Činara I, Cvetković S, Marković D, Savić N. Rani rezultati operativnog lečenja torakoabdominalne aneurizme Crawford – tip IV. Prvi kongres kardiorakalnih hirurga Srbije i Crne Gore sa međunarodnim učešćem. Beograd, Sava Centar, 16-18 jun 2004, Zbornik sažetaka, p. 22.

17. Kostić D, Maksimović Ž, Marković D, Vasić D, **Marković M**, Duvnjak S, Jakovljević N. Aterosklerotične aneurizme karotidnih arterija. II kongres udruženja za aterosklerozu Srbije i Crne Gore sa međunarodnim učešćem. Beograd, SANU, 12-15 decembar 2004, Zbornik sažetaka, p.50.
18. Jakovljević N, Činara I, Kostić D, **Marković M**, Kačar S, Mikić A, Putnik S, Davidović L. Asimptomatska bolest karotidnih i simptomatska bolest koronarnih arterija. II kongres udruženja za aterosklerozu Srbije i Crne Gore sa međunarodnim učešćem. Beograd, SANU, 12-15 decembar 2004, Zbornik sažetaka, p.51.
19. Pejkić S, Vještica M, Dimić A, Jadranin D, Đorić P, Jakovljević N, Kuzmanović I, **Marković M**, Cvetković S, Kostić D, Maksimović Ž, Davidović L. Hirurgija supraaortnih grana. II kongres udruženja za aterosklerozu Srbije i Crne Gore sa međunarodnim učešćem. Beograd, SANU, 12-15 decembar 2004, Zbornik sažetaka, p.53.
20. Davidović L, **Marković M**, Sindelić R, Savić N, Kostić D, Činara I, Cvetković S. Operativno lečenje aneurizmi torakoabdominalne aorte Crawford tip IV – rani rezultati. II kongres udruženja za aterosklerozu Srbije i Crne Gore sa međunarodnim učešćem. Beograd, SANU, 12-15 decembar 2004, Zbornik sažetaka, p.54.
21. Činara I, **Marković M**, Kostić D, Cvetković S, Jakovljević N, Đorić P, Davidović L. Ređi oblici rupture aneurizme abdominalne aorte. II kongres udruženja za aterosklerozu Srbije i Crne Gore sa međunarodnim učešćem. Beograd, SANU, 12-15 decembar 2004, Zbornik sažetaka, p.56.
22. **Marković M**, Činara I, Đorić P, Jakovljević N, Dragaš M, Ilić N, Davidović L. Ruptura aneurizme abdominalne aorte: faktori koji utiču na rane rezultate hirurškog lečenja. II kongres udruženja za aterosklerozu Srbije i Crne Gore sa međunarodnim učešćem. Beograd, SANU, 12-15 decembar 2004, Zbornik sažetaka, p.57.
23. **Marković M**, Cvetković S, Pejkić S, Savić N, Vasić D, Marković D, Bjelović M, Davidović L. Aneurizme visceralnih arterija. II kongres udruženja za aterosklerozu Srbije i Crne Gore sa međunarodnim učešćem. Beograd, SANU, 12-15 decembar 2004, Zbornik sažetaka, p.59.
24. Đorić P, Maksimović Ž, Pejkić S, Kostić D, Marković D, **Marković M**, Jakovljević N, Jadranin D, Davidović L. Aneurizme potključne arterije. II kongres udruženja za aterosklerozu Srbije i Crne Gore sa međunarodnim učešćem. Beograd, SANU, 12-15 decembar 2004, Zbornik sažetaka, p.60.
25. Cvetković S, Davidović L, Maksimović Ž, Kostić D, Činara I, **Marković M**, Marković D, Jakovljević N, Đorić P, Kovačević Kostić N. Aterosklerotične aneurizme poplitealne arterije. II kongres udruženja za aterosklerozu Srbije i Crne Gore sa međunarodnim učešćem. Beograd, SANU, 12-15 decembar 2004, Zbornik sažetaka, p.62.
26. Maksimović Ž, Kostić D, **Marković M**, Jakovljević N, Havelka M, Božić V, Davidović L. Aterosklerotske aneurizme venskih graftova. II kongres udruženja za aterosklerozu Srbije i Crne Gore sa međunarodnim učešćem. Beograd, SANU, 12-15 decembar 2004, Zbornik sažetaka, p.64.
27. Maksimović Ž, **Marković M**, Jadranin D, Crni A, Vasić D, Davidović L. Akutni i hronični venski zastoj. IV Kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije. Beograd, Hotel Inter Continental, 5 novembar 2005, Zbornik sažetaka, p. 26.
28. **Marković M**, Davidović L, Maksimović Ž, Dragaš M, Jadranin D, Ilić N, Končar I. Akutna tromboza dubokih vena ilijakofemoralnog segmenta: uporedni rezultati hirurškog i medikamentoznog lečenja. IV Kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije. Beograd, Hotel Inter Continental, 5 novembar 2005, Zbornik sažetaka, p. 35.
29. Končar I, Čolić M, Kostić D, Činara I, Cvetković S, **Marković M**, Marković D, Pejkić S, Davidović L. Endovaskularni tretman aortnih aneurizmi – preliminarni rezultati. V Kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije sa međunarodnim učešćem. Novi Sad, 24 – 25 oktobar 2008, Zbornik sažetaka, p. 47.
30. **Marković M**, Savić N, Kuzmanović I, Pejkić S, Jakovljević N, Dragaš M, Ilić N, Jadranin D, Končar I, Davidović L. Intraoperativna autotransfuzija tokom operacija na abdominalnoj aorti: Klinički i ekonomski značaj. V Kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije sa međunarodnim učešćem. Novi Sad, 24 – 25 oktobar 2008, Zbornik sažetaka, p. 57.
31. Jakovljević N, Kostić D, Činara I, Kuzmanović I, **Marković M**, Dragaš M, Ilić N, Končar I, Davidović L. Hirurgija abdominalne aorte i potkovičasti bubreg. V Kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije sa međunarodnim učešćem. Novi Sad, 24 – 25 oktobar 2008, Zbornik sažetaka, p. 59.
32. Pejkić S, Đorić P, Jakovljević N, Kuzmanović I, **Marković M**, Marković D, Cvetković S, Činara I, Maksimović Ž, Kostić D, Davidović L. Retki oblici rupture aneurizme abdominalne aorte. V Kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije sa međunarodnim učešćem. Novi Sad, 24 – 25 oktobar 2008, Zbornik sažetaka, p. 63.
33. **Marković M**, Savić N, Kuzmanović I, Jakovljević N, Dragaš M, Jadranin D, Končar I, Banzić I, Davidović L. Značaj intraoperativne autotransfuzije tokom operacija na abdominalnoj aorti: klinički i ekonomski aspekt. 3. kongres Udruženja za aterosklerozu Srbije sa međunarodnim učešćem. Beograd, SANU, 13-16 maj 2009, Zbornik sažetaka, p.77.
34. Dimić A, **Marković M**, Jakovljević N, Kuzmanović i, Pejkić S, Činara I, Maksimović Ž, Davidović L. Retki oblici rupture aneurizme abdominalne aorte. 3. kongres Udruženja za aterosklerozu Srbije sa međunarodnim učešćem. Beograd, SANU, 13-16 maj 2009, Zbornik sažetaka, p.79.

35. Jadranin D, Čolić M, Pejkić S, **Marković M**, Jakovljević N, Dragaš M, Dimić A, Davidović L. Perkutana transluminalna angioplastika i „stenting“ karotidnih arterija. 3. kongres Udruženja za aterosklerozu Srbije sa međunarodnim učešćem. Beograd, SANU, 13-16 maj 2009, Zbornik sažetaka, p.80.
36. Končar I, Čolić M, Kostić D, Cvetković S, Činara I, **Marković M**, Davidović L. Endovaskularni tretman aortnih aneurizmi. 3. kongres Udruženja za aterosklerozu Srbije sa međunarodnim učešćem. Beograd, SANU, 13-16 maj 2009, Zbornik sažetaka, p.82.
37. Ilić N, Kostić D, **Marković M**, Sindelić R, Davidović L. Naša iskustva u hirurgiji torakoabdominalne aorte. VI Kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije sa međunarodnim učešćem. Niš, 11-13 novembar 2011, Zbornik sažetaka, p. 88.
38. Tomić I, **Marković M**, Ilić N, Dragaš M, Končar I, Sladojević M, Davidović L. Potkovičasti bubreg i hirurgija aorte. VI Kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije sa međunarodnim učešćem. Niš, 11-13 novembar 2011, Zbornik sažetaka, p. 90.
39. Tomić I, Končar I, Tanasković S, Banzić I, Babić S, **Marković M**, Popov P,3, Kostić D, Radak Đ, Davidović L. Graft u karotidnoj hirurgiji. VI Kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije sa međunarodnim učešćem. Niš, 11-13 novembar 2011, Zbornik sažetaka, p. 29.
40. **Marković M**, S. Pejkić, M. Čolić, V. Cvetić. Renovaskularna hipertenzija – PTA i hirurški aspekti. III Internacionalni kongres Udruženja za hipertenziju Srbije. Beograd, 25-28 februar 2012, Zbornik sažetaka, p. 52.
41. Ilić N, **Marković M**, Končar I, Tomić I, Barišić B, Mutavdžić P, Davidović L. Hirurgija torakoabdominalne aorte – naše iskustvo. VII kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije sa međunarodnim učešćem. Novi Sad, 27 -29. novembar 2014, Zbornik sažetaka p. 32.
42. Banzić I, Davidović L, Radak Đ, Popović V, Ilić D, Končar I, Ilić N, Pejkić S, **Marković M**. EVAR rezultati- nacionalna baza. VII kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije sa međunarodnim učešćem. Novi Sad, 27 -29. novembar 2014, Zbornik sažetaka p. 69.
43. Tomić I, **Marković M**, Kostić D, Cvetković S, Sladojević M, Trailović R, Mutavdžić P, Davidović L. Uticaj intraoperativnih parametara na rano preživljavanje pacijenata operisanih zbog rupture aneurizme abdominalne aorte. VII kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije sa međunarodnim učešćem. Novi Sad, 27 -29. novembar 2014, Zbornik sažetaka p. 75.
44. Ribač J, Končar I, Mutavdžić P, Tomić I, **Marković M**, Popović S, Kuzmanović I, Dimić A, Kostić D, Davidović L. Učestalost ventralne hernije posle operacije aneurizme abdominalne aorte. VII kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije sa međunarodnim učešćem. Novi Sad, 27 -29. novembar 2014, Zbornik sažetaka p. 76.
45. Banzić I, Končar I, Ilić N, Pejkić S, Cvetić V, Čolić M, Davidović L, **Marković M**, Mutavdžić P. Kasne komplikacije EVAR-a i TEVAR-a. VII kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije sa međunarodnim učešćem. Novi Sad, 27 – 29. novembar 2014, Zbornik sažetaka p. 77.
46. Dragaš M, Končar I, Ilić N, Mutavdžić P, Sladojević M, **Marković M**, Davidović L. Hirurški tretman asimptomatske karotidne stenozе. VII kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije sa međunarodnim učešćem. Novi Sad, 27 – 29. novembar 2014, Zbornik sažetaka p. 90.
47. Pejkić S, Savić N, Jakovljević N, Kuzmanović I, Ilić N, **Marković M**, Marković D, Kostić D, Maksimović Ž, Davidović L. Uspеšnost lokalne primene autolognog fibrinskog lepka u prevenciji komplikacija preponskih rana aortobifemoralne rekonstrukcije. VII kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije sa međunarodnim učešćem. Novi Sad, 27 – 29. novembar 2014, Zbornik sažetaka p. 99.
48. Sladojević M, Maksimović Ž, Dragaš M, Banzić I, **Marković M**, Pejkić S, Tomić I, Končar I, Ilić N, Davidović L. Izbor hirurškog pristupa u lečenju aneurizmatске bolesti poplitealne arterije. VII kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije sa međunarodnim učešćem. Novi Sad, 27 – 29. novembar 2014, Zbornik sažetaka p. 100.
49. Marković D, **Marković M**, Pejkić S, Končar I, Kostić D, Dragaš M, Ilić N, Tomić I, Mutavdžić P, Davidović L. Procena efekta primene kineziterapije i elektroterapijskih procedure u stimulaciji razvoja kolateralnog krvotoka kod pacijenata sa intermitentnim klaudikacijama. VII kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije sa međunarodnim učešćem. Novi Sad, 27 – 29. novembar 2014, Zbornik sažetaka p. 115.
50. Končar I, Sladojević M, Nikolić D, **Marković M**, Milosević Ž, Filipović N, Davidović L. Napon u zidu aneurizme abdominalne aorte kao predictor njene rupture. VII kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije sa međunarodnim učešćem. Novi Sad, 27 – 29. novembar 2014, Zbornik sažetaka p. 122.
51. Tomić I, **Marković M**, Ilić N, Dragaš M, Končar I, Sladojević M, Mutavdžić P, Trailović R, Stevanović K, Davidović L. Reevaluacija dva najčešće korišćena “scoring” sistema za predviđanje mortaliteta nakon otvorenog hirurškog lečenja rupturiranih aneurizmi abdominalne aorte u specijalizovanom centru sa velikim volumenom operacija – “pilot” studija. VIII kongres Udruženja kardiovaskularnih hirurga Srbije sa međunarodnim učešćem. Beograd, 20 -22 oktobar 2017, zbornik sažetaka p. 39.
52. Mutavdžić P, Davidović L, Maksić M, Končar I, Ilić N, Dragaš M, **Marković M**, Banzić I, Fatić N. Otvoreni hirurški tretman aneurizmatске bolesti abdominalne aorte u tercijarnoj zdravstvenoj ustanovi. VIII kongres Udruženja kardiovaskularnih hirurga Srbije sa međunarodnim učešćem. Beograd, 20-22 oktobar 2017, Zbornik sažetaka p. 39.



53. Sladojević M, Končar I, **Marković M**, Ilić N, Dragaš M, Tomić I, Davidović L. Uloga otvorene hirurgije u tretmanu kasnih komplikacija nakon TEVAR-a. VIII kongres Udruženja kardiovaskularnih hirurga Srbije sa međunarodnim učešćem. Beograd, 20-22 oktobar 2017, zbornik sažetaka p. 39.

***Poglavlja u udžbenicima, praktikumima:***

1. **Marković M**, Cvetković S: Ruptura aneurizme abdominalne aorte. U: Maksimović Ž, Davidović L, Kostić D, Cvetković S i sar. Osnove vaskularne hirurgije i angiologije; CIBID, Beograd 2004; 301-5.
2. **Marković M**, Kostić D: Aorto-kavalne fistule. U: Maksimović Ž, Davidović L, Kostić D, Cvetković S i sar. Osnove vaskularne hirurgije i angiologije; CIBID, Beograd 2004; 305-7.
3. **Marković M**, Davidović L: Vaskularna trauma. U: Maksimović Ž, Davidović L, Kostić D, Cvetković S i sar. Osnove vaskularne hirurgije i angiologije; CIBID, Beograd 2004; 323-30.
4. **Marković M**: Dijabetsko stopalo – hirurški aspekti. U: Maksimović Ž, Davidović L, Kostić D, Cvetković S i sar. Osnove vaskularne hirurgije i angiologije; CIBID, Beograd 2004; 376-9.
5. **Marković M**, Maksimović Ž: Hirurgija površinskih i perforantnih vena. U: Maksimović Ž, Davidović L, Kostić D, Cvetković S i sar. Osnove vaskularne hirurgije i angiologije; CIBID, Beograd 2004; 433-40.
6. Milaković B, Simić D, **Marković M**. Transfuzija krvi. U: Maksimović Ž. Hirurgija za studente medicine; CIBID, Beograd 2008; 127-33.
7. Davidović L, **Marković M**: Povrede krvnih sudova. U: Maksimović Ž. Hirurgija za studente medicine; CIBID, Beograd 2008; 485-7.
8. Davidović L, Marković D, **Marković M**. Hronična ishemija ekstremiteta. U: Maksimović Ž. Hirurgija za studente medicine; CIBID, Beograd 2008; 491-500.
9. Davidović L, **Marković M**. Aneurizme. U: Maksimović Ž. Hirurgija za studente medicine; CIBID, Beograd 2008; 504-8.
10. Davidović L, Marković D, **Marković M**. Oboljenja visceralnih arterija. U: Maksimović Ž. Hirurgija za studente medicine; CIBID, Beograd 2008; 508-10.
11. Davidović L, Kostić D, **Marković M**. Renovaskularna hipertenzija. U: Maksimović Ž. Hirurgija za studente medicine; CIBID, Beograd 2008; 510-2.
12. **Marković M**, Davidović L. Anatomija i kongenitalne anomalije aorte. U: Ostojić M, Kanjuh V, Beleslin B. Kardiologija; Zavod za udžbenike, Beograd 2011; 1096 -8.
13. Davidović L, **Marković M**. Aneurizmatska bolest aorte. U: Ostojić M, Kanjuh V, Beleslin B. Kardiologija; Zavod za udžbenike, Beograd 2011; 1099 – 110.
14. Davidović L, **Marković M**. Aorto-ilijačna okluzivna bolest. U: Ostojić M, Kanjuh V, Beleslin B. Kardiologija; Zavod za udžbenike, Beograd 2011; 1111 – 13.
15. **Marković M**. Akutni aortni sindrom – uvodne napomene. U: Davidović L. Hirurgija aorte; Zavod za udžbenike, Beograd 2015; 79.
16. **Marković M**. Ruptura aneurizme abdominalne aorte. U: Davidović L. Hirurgija aorte; Zavod za udžbenike, Beograd 2015; 246-261.
17. **Marković M**, Kostić D, Čolić M. Stenozantno-okluzivna bolest splahnhičnih arterija. U: Davidović L. Hirurgija aorte; Zavod za udžbenike, Beograd 2015; 344-347.
18. **Marković M**, Kostić D, Čolić M. Stenozantno-okluzivna bolest renalnih arterija. U: Davidović L. Hirurgija aorte; Zavod za udžbenike, Beograd 2015; 348-355.
19. **Marković M**. Anomalije aortnog luka. U: Davidović L. Hirurgija aorte; Zavod za udžbenike, Beograd 2015; 369-373.

***Poglavlja u monografijama, knjigama:***

1. Banzic I, Davidović I, Radmili O, Končar I, Ilić N, **Marković M**. False aneurysms. In: Yasuo Murai. Aneurysm; InTech, Rijeka 2012; 405-26. ISBN 978-953-51-0730-9
2. Koncar I, Ilic N, Dragas M, Banzic I, **Markovic M**, Kostic D, Davidovic L. Carotid graft replacement of the stenotic carotid artery. In: Dai Yamanouchi. Vascular surgery – principles and practice; InTech, Rijeka 2012; 11-28. ISBN 978-953-51-0828-3
3. Davidović L, **Marković M**, Končar I, Ilić N, Dzinich C, Droc I, Staffa R, Nemec P, Sutlic Z, Varvodic J. History of aortic surgery in the Czech Republic, Hungary, Romania, Croatia and Serbia. In: History of aortic surgery in the world; Edizioni Minerva Medica, Turin 2014; 290-301. ISBN: 978-88-7711-824-0

**b) Učešće u projektima:**

1. Projekat pod nazivim: „Aneurimatska bolest torakoabdominalne aorte“ rukovodilac prof. dr Lazar Davidović, finansiran od strane Ministarstva nauke i zaštite životne sredine Republike Srbije, projektni ciklus 2005-2010 OI145051
2. Projekat pod nazivim: “Multidisciplinarna istraživanja relevantna za etiopatogenezu, dijagnostiku i savremeni tretman bolesti torakoabdominalne aorte i njenih grana“ rukovodilac prof dr Lazar Davidović, finansiran od strane Ministarstva za prosvetu, nauku i tehnološki razvoj Republike Srbije, projektni ciklus 2011-2018 OI175008

3. Projekat pod nazivom: „Primena biomedicinskog inženjeringa u pretkliničkoj i kliničkoj praksi“ rukovodilac prof dr Nenad Filipović, finansiran od strane Ministarstva za prosvetu, nauku i tehnološki razvoj Republike Srbije, projektni ciklus 2011-2018 III41007

#### c) Citiranost

Prema podacima dobijenim iz Univerzitetske biblioteke „Svetozar Marković“ citiranost Prof. Markovića iznosi 235 citata u bazi Web of Science. Prema SCOPUS-u, indeks citiranosti iznosi 241, a h-indeks je 9.

#### d) Organizovanje naučnih sastanaka i simpozijuma

Prof. M. Marković je učestvovao kao predavač na 19 kurseva Kontinuirane medicinske edukacije. Kandidat je bio organizator i glavni rukovodilac Simpozijuma KME „Dani Klinike za vaskularnu i endovaskularnu hirurgiju KCS – Izazovi u vaskularnoj hirurgiji“ na Medicinskom fakultetu u Beogradu, 12 oktobra 2018.

#### e) Druga dostignuća (recenzije u časopisima)

Prof. M. Marković je recenzent u više uglednih međunarodnih naučnih časopisa iz oblasti vaskularne hirurgije i angiologije – Annals of Vascular Surgery, Cardiovascular therapy, Vascular and Endovascular Surgery, Medical Principles and Practice, Srpski Arhiv za Celokupno Lekarstvo.

### F. OCENA O REZULTATIMA NAUČNOG I ISTRAŽIVAČKOG RADA

Prof. dr Miroslav Marković je objavio je 217 publikacija i to 33 rada *in extenso* sa JCR liste, 22 ostalih u časopisima sa JCR liste, 6 indeksiranih u Sci Citat Index bez IF, 16 u Medline-u, 8 radova štampana u celini koji nisu gore indeksirani, i 5 radova štampana u celini u zborniku sa međunarodnog skupa. Kumulativni IF iznosi **67,887**. Posle izbora u vanrednog profesora objavio je ukupno 30 radova (17 u časopisima *in extenso* sa JCR liste, 12 u drugim časopisima sa JCR liste i jedan rad štampan u celini koji nije indeksiran u gornjim kategorijama). Dr Marković je autor i 52 izvoda sa međunarodnih skupova (15 izvoda posle izbora) i 53 sa domaćih skupova (13 posle izbora). Prof. Marković je priložio spisak od 19 udžbenika i tri poglavlja u knjizi (jedno posle izbora).

Od svih publikacija, Prof. M. Marković je prvi autor u 46 publikacija (33 pre izbora i 13 posle izbora) i to: 3 rada originalna rada *in extenso* u časopisima sa JCR liste pre izbora i 3 rada štampanih *in extenso* u časopisima sa JCR liste posle izbora; 1 u ostalim časopisima sa JCR liste pre i 2 u ostalim časopisima sa JCR liste posle izbora itd).

Naučnoistraživački rad Prof. dr Miroslava Markovića je polivalentan i obuhvata praktično sve oblasti vaskularne hirurgije i angiologije. Tako, njegova doktorska disertacija i sledstveni radovi doveli su do rutinskog uvođenja intraoperativnog spašavanja krvi tokom operacija na aorti. To je dovelo do dramatičnog poboljšanja preživljavanja naročito kod rupturiranih aneurizmi (Vascular). Od značaja je i primena vakumasistiranog zatvaranja rana (Vojno sanit. Pregled). Značajan broj radova obrađuje hirurgiju karotidnih arterija i to: posebnosti asimptomatske karotidne stenoze (Ann Vasc Surg), strategiju rešavanja aneurizmi karotidnih arterija (J Cardiovasc Surg Torino), zbrinjavanje povreda vrata (Ann Vasc Surg). Ipak, poslednjih godina Prof. Marković ponajviše se bavi izučavanjem faktora rizika i otvorenom hirurgijom rupturiranih abdominalnih aneurizmi (Ann Vasc Surg) kao i raritetima u vaskularnoj hirurgiji: hirurgija abdominalne aorte kod anomalija vene kave (Ann Vasc Surg), Parkes – Weber sindrom (Phlebology), pedijatrijske vaskularne povrede (Int Angiol) itd. Posebno treba istaći da većina istraživanja koje publikuje Prof. M. Marković predstavljaju dobro dizajnirane prospektivne studije respektabilnog broja ispitanika sa pouzdanom metodologijom, izvanrednom diskusijom i ubedljivim zaključcima. Sve je to dovelo do visokog broja citiranja od strane drugih autora pa i značajnog učešća u formiranju vodiča dobre kliničke prakse.

Radovi Prof. dr Miroslava Markovića se odlikuju postojanošću, ozbiljnošću i analitičnošću te odražavaju visoko medicinsko i lingvističko obrazovanje autora.

### G. OCENA O ANGAŽOVANJU U RAZVOJU NASTAVE I DRUGIH DELATNOSTI VISOKOŠKOLSKJE USTANOVE

U periodu od 2004 – 2009. godine, u dva mandata, dr Marković je vrlo uspešno obavljao dužnost Sekretara katedre Hirurgije sa anesteziologijom kada je dao značajan doprinos reformi osnovne nastave predmeta Hirurgija sa anaesteziologijom na Medicinskom fakultetu u Beogradu.

Kandidat je ispoljio izuzetno široko angažovanje u edukaciji medicinskih kadrova. Bio je u mentor u izradi 9 diplomskih radova, 2 rada akademske specijalizacije, 4 rada uže specijalizacije i jednog doktorata. Pored toga, bio je i predsednik ili član komisija za odbranu 24 diplomskih rada, 2 magisterijuma, 3 rada akademske specijalizacije, jedne uže specijalizacije i jednog doktorata.

Aktivan je saradnik u tri domaća i sedam evropskih istraživačkih projekata.

## IZBORNI USLOVI ZA IZBOR U ZVANJE REDOVNOG PROFESORA

### 1) Stručno-profesionalni doprinos:

#### ***Angažovanost u sprovođenju složenih dijagnostičkih, terapijskih i preventivnih procedura.***

Kandidat radi na Klinici za vaskularnu i endovaskularnu hirurgiju KCS gde obavlja dužnost načelnika II kliničkog odeljenja. Na ovoj Klinici godišnje se uradi preko 2000 operacija iz oblasti vaskularne hirurgije, kako otvorenih tako i endovaskularnih hirurških procedura. Pored redovnog operativnog programa, Prof. M. Marković svakodnevno učestvuje u kliničkom konzilijumu koji donosi odluke o vrsti dijagnostike, tretmanu pacijenata, kao i pravljenu operativnog programa. Samostalno izvodi gotovo sve hirurške intervencije koje se rade u okviru Klinike. Kandidat je šef dežurnih ekipa i redovno rešava sva urgentna stanja iz oblasti vaskularne hirurgije. Prof. dr Miroslav Marković godišnje uradi oko 100 rekonstruktivnih intervencija kao i preko 100 asistencija rekonstrukcija na aorti, perifernim arterijama i venama.

Prof. M. Marković je učestvovao kao autor u izradi nacionalnih Vodiča dobre kliničke prakse za Aneurizmatiku bolest trbušne aorte i za Urgentna stanja u vaskularnoj hirurgiji.

#### ***Broj i složenost složenih dijagnostičkih, terapijskih i preventivnih procedura koje je kandidat uveo ili učestvovao u njihovom uvođenju:***

Prof. M. Marković je dao značajan doprinos unapređenju transfuzije i uvođenju „cell saver-a“ u hirurgiji aneurizmi što je drastično smanjilo intraoperativni mortalitet posebno kod hirurgije rupturiranih aneurizmi.

#### ***Broj organizovanih i održanih programa KME na Fakultetu koji nisu ocenjeni manjom od 3,75 od strane polaznika:***

- Seminar KME sa međunarodnim učešćem „Diabetes mellitus i bolesti metabolizma“, Medicinski fakultet u Beogradu, 9-11 oktobar 2003,
- Seminar KME „Akutna i hronična oboljenja vena“, Medicinski fakultet u Beogradu, 30 septembar 2004,
- Seminar KME „Intraoperativno spasavanje krvi i alternative transfuziji alogene krvi“, Medicinski fakultet u Beogradu, 10 decembar 2004,
- Seminar KME „Dijagnostika i lečenje venskih oboljenja“, Medicinski fakultet u Beogradu, 22-24 april 2005,
- Seminar KME „Dijagnostički, profilaktički i terapijski postupak (algoritam) bolesnika sa hroničnom bolesti vena – nacionalni konsenzus dokument“, Medicinski fakultet u Beogradu, 12 oktobar 2007,
- Simpozijum KME „Dani Druge hirurške klinike: Aneurizmatika bolest“, Medicinski fakultet u Beogradu, 15 oktobar 2010,
- Kurs KME „Dani Klinike za vaskularnu i endovaskularnu hirurgiju KCS: Hirurgija vena-dostignuća i kontracepcije“, Medicinski fakultet u Beogradu, 25 oktobar 2011,
- Simpozijum KME „Dani Klinike za vaskularnu i endovaskularnu hirurgiju KCS: Komplikacije hirurškog i endovaskularnog lečenja aneurizmi“, Medicinski fakultet u Beogradu, 23 april 2012,
- Simpozijum KME „Dani Klinike za vaskularnu i endovaskularnu hirurgiju KCS: Infekcije u vaskularnoj hirurgiji“, Medicinski fakultet u Beogradu, 22 mart 2013.
- Simpozijum KME „Dani Klinike za vaskularnu i endovaskularnu hirurgiju KCS: Dijagnoza i lečenje periferne vaskularne bolesti“, Medicinski fakultet u Beogradu, 30 oktobar 2014.
- Simpozijum KME „Dani Klinike za vaskularnu i endovaskularnu hirurgiju KCS: Dostignuća i kontroverze u vaskularnoj hirurgiji“, Medicinski fakultet u Beogradu, 9 oktobar 2015.
- Simpozijum KME „Dani Klinike za vaskularnu i endovaskularnu hirurgiju KCS: Konsenzus stavovi o tretmanu vaskularnih oboljenja u realnim okolnostima“, Medicinski fakultet u Beogradu, 4 novembar 2016.
- Prof. M. Marković je bio organizator i glavni rukovodilac Simpozijuma KME „Dani Klinike za vaskularnu i endovaskularnu hirurgiju KCS – Izazovi u vaskularnoj hirurgiji“ na Medicinskom fakultetu u Beogradu, 12 oktobra 2018.

### 2) Doprinos akademskoj i široj zajednici

#### ***Značajno strukovno, nacionalno ili međunarodno priznanje za naučnu ili stručnu delatnost***

Prof. M. Marković je kao jedan od koautora udžbenika „Hirurgija za studente medicine“ 3. izdanje CIBID 2013, dobitnik Nagrade grada Beograda za medicinu za 2013 godinu. Nagrada je uručena 17. aprila 2014 godine.

2001. godine dodeljen mu je sertifikat Evropskog Borda torakalnih i kardiovaskularnih hirurga o završenoj edukaciji i osposobljenosti da se samostalno bavi kardiovaskularnom hirurgijom.

Tokom 2018 godine je od strane izvršnog odbora Internacionalne unije angiologa promovisan u prestižno zvanje "*Fellow of the International Union of Angiology*" (FIUA), te imenovan za člana administrativnog borda udruženja sa funkcijom "Secretary of the multinational chapter of the International Union of Angiology".

***Rukovođenje ili angažovanje u nacionalnim ili međunarodnim naučnim ili stručnim organizacijama***

**Članstvo u profesionalnim nacionalnim udruženjima:** Srpsko lekarsko društvo – hirurška sekcija; Srpsko lekarsko društvo – sekcija za angiologiju i vaskularnu hirurgiju; Udruženje kardiovaskularnih hirurga Srbije; Udruženje za vaskularnu medicinu Srbije; Udruženje flebologa Srbije

**Članstvo u međunarodnim stručno-naučnim udruženjima;** Međunarodno udruženje za angiologiju (International Union of Angiology) . U periodu od 2012-2019. g. bio je izabran za nacionalnog delegata; Evropsko udruženje za kardiovaskularnu hirurgiju (ESCVS)

**3) Saradnja sa drugim visokoškolskim, naučno-istraživačkim ustanovama u zemlji i inostranstvu – mobilnost**

***Studijski boravci u naučnoistraživačkim institucijama u zemlji ili inostranstvu***

Stručno usavršavanje Prof dr M. Markovića u Univerzitetskoj bolnici Gasthuisberg u Luvenu kod Prof. Andre Nevelstina tokom tri meseca u 2002. godini rezultovalo je uspostavljanjem saradnje sa ovom najvećom i najznačajnijom Belgijskom zdravstvenom ustanovom, nakon čega je Prof. Nevelstin održao više predavanja na Medicinskom fakultetu u Beogradu gde je imenovan za Viziting Profesora.

Stručno usavršavanje Prof dr . M. Markovića u King's College Hospital u Londonu kod Prof Nigel Heatona, juna/jula 2013. godine u okviru republičkog programa transplantacije organa rezultovalo je uspostavljanjem bliskih akademskih kontakata sa ovom referentnom evropskom ustanovom za transplantaciju jetre i otvaranjem mogućnosti za dalje školovanje naših kadrova.

***Predavanja na akreditovanim domaćim skupovima***

- Kurs KME „Doppler sonografija krvnih sudova“, Klinički centar Srbije, 15-18 novembar 2005,
- Kurs KME „Odabrane teme iz hirurgije“, Komora doktora medicine Republike Srpske, 14 mart 2008,
- Kurs KME „Urgentna stanja u vaskularnoj hirurgiji“, SLD podružnica Užice, 22 oktobar 2010,
- Kurs KME „Nova stremljenja u lečenju rana“, Asocijacija za savremeno lečenje rana Srbije, 08 april 2011
- Kurs KME „Everziona karotidna endarterektomija u uslovima cervikalne blok anestezije“, Klinički centar Srbije, 09 septembar 2011,
- Kurs KME „Klinički algoritmi za dijagnostiku i lečenje lezija krvnih sudova“, Klinički centar Srbije, 20 decembar 2011,
- Kurs KME „Everziona karotidna endarterektomija u uslovima cervikalne blok anestezije“, Klinički centar Srbije, 18 maj 2012,

***Predavanja na akreditovanim međunarodnim skupovima u zemlji i inostranstvu***

1. Blood transfusion strategies during abdominal aortic surgery: Intraoperative cell saving. 58th International congress of the European society for cardiovascular surgery. April 30-May 02, 2009. Warsaw, Poland.
2. Complex and complicated abdominal aortic aneurysms: Aorto-caval fistulas. 60th International congress of the European society for cardiovascular surgery. May 20-22, 2011. Moscow, Russia.
3. Key note lecture: Ruptured abdominal aortic aneurysms. 61st International congress of the European society for cardiovascular and endovascular surgery. April 25-28, 2012. Dubrovnik, Croatia. Chairman.
4. Rationales for endovascular treatment of aortic aneurysms in a developing country. 25th World congress of the International union of angiology. July 1-5, 2012. Prague, Czech Republic. Chairman.
5. Carotid endarterectomy under cervical plexus block: a single center experience. XXII congress of Mediterranean league of angiology and vascular surgery. October 11-13, 2012. Civitavecchia, Italy
6. Renovaskularna hipertenzija: Hirurški aspekt. III Kongres udruženja za hipertenziju Srbije sa međunarodnim učešćem, 25-28 februar 2011, Beograd
7. Keynote lecture: Different rates of untreated patients with RAAA in the literature. 65th International congress of the European society for cardiovascular and endovascular surgery. April 21-24, 2016, Belgrade, Serbia
8. „Best medical treatment of AAA: Till when?“ i „Is there still a place for open surgery for AAA?“ 3rd Annual Congress of the European Society for Vascular Medicine and 23rd IUA European Chapter Congress, May 7-9, 2017, Graz, Austria

Prof. M. Marković je u periodu 2011-2015 učestvovao kao predavač na akreditovanom godišnjem međunarodnom kursu „Belgrade carotid course - Eversion carotid endarterectomy under cervical plexus block anesthesia” pod pokroviteljstvom evropskog vaskularnog udruženja “European Society for Vascular Surgery”.

***Učešće ili rukovođenje u međunarodnim projektima***

Prof. dr M. Marković je saradnik u više međunarodnih naučno- istraživačkih projekata:

1. Evropska multicentrična studija (European multicentre “Hernia” study) broj: NCT02012270 – rukovodioci Filip Muysoms i Lazar Davidović; 2012-2015.
2. Međunarodni projekat Taxinomisis (Horizon 2020), broj: 755320 kojim koordinira Univerzitet u Ioanini, Grčka. – rukovodioc Panepistimio Ioanninon; 2018-2022
3. „Asymptomatic Carotid Surgery Trial-2“, kojim koordinira Univerzitet u Oksfordu, rukovodilac Alison Halliday
4. „MMP-9 as a biomarker of Endoleak: multicenter BIOLEAK study“ - registrovana u međunarodnom registru clinicaltrials.gov pod brojem NCT01965717
5. “A controlled, randomized, multi-center, double blind, phase II study to evaluate efficacy and safety of topical PeproStat in intraoperative surgical hemostasis” (Short title:CLOTFAST 2)
6. International Registry of Carotid Artery Aneurysms – u saradnji sa Univerzitetom u Utrehtu, Holandija
7. “Multicenter, Randomized, Double-blind, Placebo-Controlled Study Comparing the Efficacy and Safety of Oral Rivaroxaban Xarelto® with Placebo for the Reduction of Thrombotic Vascular Events in Subjects with Peripheral Artery Disease Undergoing Infrainguinal Revascularization Procedures”

## ZAKLJUČNO MIŠLJENJE I PREDLOG KOMISIJE

Na konkurs koji je raspisan za izbor dva nastavnika u zvanje redovnog profesora za užu naučnu oblast Hirurgija sa anesteziologijom (opšta hirurgija-vaskularna hirurgija) objavljen u oglasnim novinama "Poslovi" dana 17.04.2019. godine prijavila su se dva kandidata: dr Dušan Kostić i dr Miroslav Marković, doktori medicinskih nauka i dosadašnji vanredni profesori na Katedri uže naučne oblasti hirurgija sa anesteziologijom.

1. Na osnovu priložene dokumentacije, pedagoške, stručne i istraživačke aktivnosti, ispunjenosti izbornih uslova za izbor u nastavnička zvanja i ličnog poznavanja kandidata, Komisija konstatuje da je prof. dr Dušan Kostić vrstan hirurg, pedagog i istraživač sa neospornim rezultatima i dobar organizator stručne, nastavne i naučne delatnosti na polju kojim se bavi. Komisija zaključuje da kandidat ispunjava sve uslove predviđene Zakonom o visokom obrazovanju i kriterijume predviđene Pravilnikom Medicinskog fakulteta za izbor u zvanje redovnog profesora, te ima zadovoljstvo da jednoglasno predloži Izbornom veću Medicinskog fakulteta u Beogradu da se dosadašnji vanredni profesor, DUŠAN KOSTIĆ, izabere u zvanje REDOVNOG PROFESORA za užu naučnu oblast HIRURGIJA SA ANESTEZIOLOGIJOM (opšta hirurgija-vaskularna hirurgija).

2. Na osnovu priložene dokumentacije, pedagoške, stručne i istraživačke aktivnosti, ispunjenosti izbornih uslova za izbor u nastavnička zvanja i ličnog poznavanja kandidata, Komisija konstatuje da je prof. dr Miroslav Marković vrstan hirurg, pedagog i istraživač sa neospornim rezultatima i dobar organizator stručne, nastavne i naučne delatnosti na polju kojim se bavi. Komisija zaključuje da kandidat ispunjava sve uslove predviđene Zakonom o visokom obrazovanju i kriterijume predviđene Pravilnikom Medicinskog fakulteta za izbor u zvanje redovnog profesora, te ima zadovoljstvo da jednoglasno predloži Izbornom veću Medicinskog fakulteta u Beogradu da se dosadašnji vanredni profesor, MIROSLAV MARKOVIĆ, izabere u zvanje REDOVNOG PROFESORA za užu naučnu oblast HIRURGIJA SA ANESTEZIOLOGIJOM (opšta hirurgija-vaskularna hirurgija).

Beograd, maj 2019. godine

### ČLANOVI KOMISIJE:

1. **Prof. dr Lazar Davidović**, redovni profesor Univerziteta u Beogradu - Medicinskog fakulteta
2. **Akad. prof. dr Đorđe Radak**, redovni profesor Univerziteta u Beogradu - Medicinskog fakulteta
3. **Prof. dr Stamenko Šušak**, redovni profesor Univerziteta u Novom Sadu - Medicinskog fakulteta