

Предлог за избор у звање доцента/ванредног професора  
( члан 65. Закона о високом образовању)

I ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ ПРЕДЛОЖЕНОМ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

- |  |  |
|--|--|
| 1. Име, средње име и презиме кандидата   | ДР ЛАЗАР (Бранислав) ДАВИДОВИЋ   |
| 2. Предложено звање  | ВАНРЕДНИ ПРОФЕСОР  |
| 3. Ужа научна област за коју се наставник бира   | ХИРУРГИЈА СА АНЕСТЕЗИОЛОГИЈОМ<br>(општа хирургија-васкуларна хирургија)  |
| 4. Радни однос са пуним или непуним радним временом  | пуно радно време   |
| 5. До овог избора кандидат је био звању<br>у које је први пут изабран<br>за ужу научну област / наставни предмет | ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА<br>16.02.2006. године<br>ХИРУРГИЈА СА АНЕСТЕЗИОЛОГИЈОМ<br>(општа хирургија-васкуларна хирургија) |

II ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ТОКУ ПОСТУПКА ИЗБОРА У ЗВАЊЕ

1. Датум истека изборног периода за који је кандидат изабран у звање : 16.02.2011.
2. Датум и место објављивања конкурса : 05.10.2010., интернет страница Националне службе за запошљавање
3. Звање за које је расписан конкурс: ванредни професор

III ПОДАЦИ О КОМИСИЈИ ЗА ПРИПРЕМУ РЕФЕРАТА И О РЕФЕРАТУ

1. Назив органа и датум именовања комисије: Изборно веће Медицинског факултета: 20.10.2010.
2. Састав Комисије за припрему реферата:

Име и презиме члана	Звање	Ужа научна област	Организација у којој је запослен
1) Др Ж. Максимовић	ред.проф.	Хирургија са анестез.	Мед.фак. у Београду
2) Др П. Ђукић	ред.проф.	Хирургија са анестез.	Мед.фак. у Београду
3) Др С. Аврамов	ред.проф.	Хирургија са анестез.	Мед.фак. у Новом Саду

3. Број пријављених кандидата на конкурс : 1
4. Да ли је било издвојених мишљења чланова комисије: не
5. Датум састављања реферата на увид јавности: 22.11.2010.
6. Начин (место) објављивања реферата: web sajt : [www.med.bg.ac.rs](http://www.med.bg.ac.rs) и огласна табла Факултета
7. Приговори: нема приговора

IV ДАТУМ УТРЂИВАЊА ПРЕДЛОГА ОД СТРАНЕ ИЗБОРНОГ ВЕЋА ФАКУЛТЕТА: 22.12.2010.

Потврђујем да је поступак утрђивања предлога за избор кандидата ДР ЛАЗАРА ДАВИДОВИЋА у звање ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА вођен у свему у складу са одредбама Закона, Статута Универзитета, Статута факултета и Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивање радног односа наставника Универзитета у Београду.

ДЕКАН  
Медицинског факултета

Проф. др Владимир Бумбаширевић

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ  
МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ  
БРОЈ: 3527/2  
ДАТУМ: 22.12.2010.  
БЕОГРАД

На основу чл. 65. став 2. Закона о високом образовању (Сл. гласник РС бр. 76/05), чл. 158. и 159. Статута Медицинског факултета у Београду, Изборно веће Медицинског факултета у Београду је на седници одржаној дана **22.12.2010.** године, донело је

## ОДЛУКУ

Утврђује се предлог за избор др **ЛАЗАРА ДАВИДОВИЋА** у звање **ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА** за ужу научну област **ХИРУРГИЈА СА АНЕСТЕЗИОЛОГИЈОМ** (општа хирургија-васкуларна хирургија)

### Образложење

Одлуком Декана расписан је конкурс на интернет страници Националне службе за запошљавање дана 05.10.2010. године за избор једног наставника у звање ванредног професора за ужу научну област Хирургија са анестезиологијом (општа хирургија-васкуларна хирургија).

На конкурс се пријавио један кандидат: др Лазар Давидовић, ванредни професор на катедри уже научне области Хирургија са анестезиологијом.

Комисија за припрему реферата о пријављеним кандидатима изабрана одлуком Изборног већа од 20.10.2010. године у саставу:

- Проф. др Живан Максимовић, редовни професор Медицинског факултета у Београду
- Проф. др Петар Ђукић, редовни професор Медицинског факултета у Београду
- Проф. др Светолик Аврамов, редовни професор Медицинског факултета у Новом Саду

предложила је Изборном већу Медицинског факултета да утврди предлог за избор др Лазара Давидовића у звање ванредног професора за ужу научну област Хирургија са анестезиологијом (општа хирургија-васкуларна хирургија).

Реферат комисије стављен је на увид јавности дана 22.11.2010. године преко интернет странице Факултета: [www.med.bg.ac.rs](http://www.med.bg.ac.rs).

На основу предлога Комисије за припрему реферата, Изборно веће је донело одлуку као у изреци.

Одлуку доставити:

- Универзитету у Београду
- Кадровској служби
- Изборној архиви

ДЕКАН  
МЕДИЦИНСКОГ ФАКУЛТЕТА

Проф. др Владимир Бумбаширевић

# SAŽETAK REFERATA KOMISIJE O PRIJAVLJENIM KANDIDATIMA ZA IZBOR U ZVANJE

## I – O KONKURSU

Naziv fakulteta: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu  
Uža naučna oblast: Hirurgija sa anesteziologijom  
(opšta hirurgija-vaskularna hirurgija)  
Broj kandidata koji se biraju: jedan  
Broj prijavljenih kandidata: jedan  
Imena prijavljenih kandidata:  
Vanredni profesor dr Lazar Davidović

## II O KANDIDATIMA

### 1). OSNOVNI BIOGRAFSKI PODACI

– Ime, srednje ime i prezime: Lazar (Branislav) Davidović  
– Datum i mesto rođenja: 06.03.1958. godine, Zemun  
– Ustanova gde je zaposlen: Medicinski fakultet u Beogradu, nastavna baza Klinički centar Srbije (Klinika za vaskularnu i endovaskularnu hirurgiju)  
– Zvanje/radno mesto: Vanredni profesor i specijalista opšte hirurgije; subspecijalista vaskularne hirurgije; Direktor Klinike za vaskularnu i endovaskularnu hirurgiju KCS  
– Naučna oblast: Hirurgija sa anesteziologijom  
(opšta hirurgija - vaskularna hirurgija)

### 2). STRUČNA BIOGRAFIJA, DIPLOME I ZVANJA

#### Osnovne studije:

– Naziv ustanove: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu  
– Mesto i godina završetka: Beograd, 1983. godine (9,11)

#### Magisterijum:

– Naziv ustanove: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu  
– Mesto i godina završetka: Beograd, 1992. godine  
– Uža naučna, odnosno umetnička oblast: Vaskularna hirurgija

#### Doktorat:

– Naziv ustanove: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu  
– Mesto i godina odbrane: Beograd, 1995. godine  
– Naslov disertacije: "Upoređivanje bifurkacionih Dacron i PTFE graftova u aorto-bifemoralnoj poziciji"  
– Uža naučna, odnosno umetnička oblast: Vaskularna hirurgija

Dosadašnji izbori u nastavna i naučna zvanja: Za asistenta Medicinskog fakulteta u Beogradu za predmet Hirurgija sa anesteziologijom, izabran je 1994. godine. U zvanje docenta izabran je 1999. godine, a reizabran 2004 godine. U zvanje vanrednog profesora izabran je 2006 godine.

## 3). OBJAVLJENI RADOVI

Ime i prezime: Dr Lazar Davidović	Zvanje u koje se bira: vanredni profesor		Uža naučna, odnosno umetnička oblast za koju se bira: Hirurgija sa anesteziologijom (opšta hir.-vask. hir)	
Naučne publikacije	Broj publikacija u kojima je jedini ili prvi autor		Broj publikacija u kojima je autor a nije jedini ili prvi	
	pre poslednjeg izbora/reizbora	posle poslednjeg izbora/reizbora	pre poslednjeg izbora/reizbora	posle poslednjeg izbora/reizbora
Rad u vodećem naučnom časopisu međunarodnog značaja objavljen u celini	5	2	2	8
Rad u naučnom časopisu međunarodnog značaja objavljen u celini	9	4	6	6
Rad u naučnom časopisu nacionalnog značaja objavljen u celini	36	8	36	12
Rad u zborniku radova sa međunarodnog naučnog skupa objavljen u celini	2		6	1
Rad u zborniku radova sa nacionalnog naučnog skupa objavljen u celini	2		8	
Rad u zborniku radova sa međunarodnog naučnog skupa objavljen samo u izvodu (apstrakt), a ne i u celini	13		44	15
Rad u zborniku radova sa nacionalnog naučnog skupa objavljen samo u izvodu (apstrakt), a ne i u celini	19		73	5
Naučna monografija, ili poglavlje u monografiji sa više autora	2	1		1
Stručne publikacije	Broj publikacija u kojima je jedini ili prvi autor		Broj publikacija u kojima je autor, a nije jedini ili prvi	
	pre poslednjeg izbora/reizbora	posle poslednjeg izbora/reizbora	pre poslednjeg izbora/reizbora	posle poslednjeg izbora/reizbora
Rad u stručnom časopisu ili drugoj periodičnoj publikaciji stručnog ili opšteg karaktera		1		9
Udžbenik, praktikum, zbirka zadataka, ili poglavlje u publikaciji te vrste sa više autora	6	6	3	1
Ostale stručne publikacije (projekti, softver, drugo)	1	1		2

## **NAPOMENA: Navesti u kom časopisu sa CC ili SCI liste su radovi objavljeni**

Journal of Trauma, World Journal of Surgery, Surgical Clinics of North America, Anesthesia and Analgesia, Injury, Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery, Annals of Thoracic Surgery, Journal of Vascular Surgery, European Journal of Vascular and Endovascular Surgery (M21); Annals of Vascular Surgery, Journal of Cardiovascular Surgery, Cardiovascular Interventional Radiology, American Surgeon, Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (M22); Cardiovascular Surgery, International Angiology, PACE, Clinical Nephrology, Vascular, Phlebologie, VASA, Acta Chirurgica Belgica, HERZ (M23).

### **4) OCENA O REZULTATIMA NAUČNOG I ISTRAŽIVAČKOG RADA**

Dr Lazar Davidović je objavio 352 radova u časopisima i zbornicima rezimea radova, knjiga, monografija i poglavlja u udžbenicima. Jedini autor je u 11 radova, prvi autor u 105 radova, drugi ili treći autor u ukupno 119 radova, saradnik u 66 radova, dok je nosilac rada u 51 radu. Od ukupno 361 rada 52 je štampano u časopisu indeksiranom u Current Contents-u (CC) ili u Sciece Citation Index-u (SCI) i to 42 kao celi radovi, a 10 kao Letter ili Short note. Sedam radova štampano je u časopisima indeksiranim u Science Citation Index (SCI) Expanded. Sedamdeset dva rada štampana su u celini u časopisima indeksiranim u Medline-u, 13 radova u časopisu koji nije u CC/Medline-u, 9 celih radova u zborniku međunarodnog skupa, 10 celih radova u zborniku nacionalnog skupa, 72 izvoda u zborniku međunarodnog skupa i 97 izvoda u zbornicima nacionalnog skupa. Objavio je jedan udžbenik, 4 knjige i monografije, kao i 15 poglavlja u knjigama i udžbenicima.

Prema zvaničnim podacima Univerzitetske biblioteke „Svetozar Marković“-Beograd u bazi *Science Citation Index* do februara 2009-te godine, nađena su 164 citata radova Dr Davidovića. U istom periodu prema zvaničnim podacima biblioteke „Matice Srpske“ u Novom sadu, u bazi *Science Citation Index* 200 citata. Na *Google book search site-u* 07.-og maja 2009 godine, njegovi radovi su citirani u 14 monografija ili knjiga.

### **5) OCENA REZULTATA U OBEZBEDIVANJU NAUČNO-NASTAVNOG PODMLATKA**

Dr Davidović je do sada bio mentor deset subspecijalističkih radova, deset magistarskih radova, kao i sedam doktorskih disertacija. Većina ovih radova je odbranjena. Bio je član više komisija za odbranu subspecijalističkih i magistarskih radova, kao i doktorskih disertacija. Na ovaj način Dr Davidović je značajno doprineo unapređivanju naučno-nastavnog podmlatka.

### **6) OCENA O REZULTATIMA PEDAGOŠKOG RADA**

Dr Davidović aktivno učestvuje u različitim vidovima redovne-dodiplomske, odnsono poslediplomske (specijalizacije, uže specijalizacije, magisterijum, akademske i doktorske studije) nastave na Medicinskom fakultetu u Beogradu. U pitanju su: redovna nastava iz opšte hirurgije (predavanja, seminari, praktična nastava, studentski ispiti); postdiplomska nastava iz angiologije i vaskularne hirurgije, kardiologije; akademske studijama iz vaskularne hirurgije i kardiologije; specijalistička nastava iz opšte medicine, hirurgije, vaskularne hirurgije, kardiohirurgije, neurohirurgije i urgentne medicine; doktorske studije iz rekonstruktivne hirurgije.

### **7) OCENA O ANGAŽOVANJU U RAZVOJU NASTAVE I DRUGIH DELATNOSTI VISOKOŠKOLSKE USTANOVE**

Dr Davidović je tokom poslednjih 10 godina koliko rukovodi Klinikom za vaskularnu hirurgiju KCS, značajno povećao obim i proširio dijapazon njenog rada. Godišnje se na ovoj Klinici izvede oko 1800 rekonstruktivnih procedura na krvnim sudovima, uključujući čak 800 procedura na karotidnim arterijama, i oko 500 procedura na grudnoj i trbušnoj aorti. Ova ustanova se jedina u regionu bavi rutinski, hirurgijom torakoabdominalne aorte. Neke od novih procedura na Klinici je lično uveo Dr Davidović. To su: Everziona karotidna endarterektomija-2001g.; Upotreba kadaveričnog homografa-2002g.; «Ex vivo» rekonstrukcija bubrežnih krvnih sudova-2003g.; Karotidna endarterektomija u cervikalnom bloku-2003g.; Endovaskularni tretman aneurizme abominalne aorte- 2007g.; Endovaskularni tretman aneurizme torakalne aorte -2007g.

Dr Davidović je takođe, prvi izveo brojne vaskularne procedure u Srbiji. Godišnje uradi preko 250 rekonstruktivnih operacija na krvnim sudovima „od glave do pete“. Do sada je operisao skoro 1000 aneurizmi abdominalne aorte, od čega preko 170 rupturiranih, što je trenutno najveća personalna serija u svetu. Jedini se u zemlji rutinski bavi operativnim lečenjem torakoabdominalnih aneurizmi, sa do sada urađenih preko 130 ovih najsloženijih vaskularnih operacija. Tokom građanskog rata u bivšoj Jugolsaviji operisao je preko 70 ratnih povreda krvnih sudova.

Dr Davidović je učestvovao u izradi “Nacionalnog vodiča za primenu vaskularnih graftova“, „Nacionalnog vodiča za urgentnu vaskularnu hirurgiju“, a kao član posebne komisije Ministarstva zdravlja „Nacionalnog programa prevencije i kontrole kardiovaskularnih bolesti u Republici Srbiji do 2020. godine”.

## ZAKLJUČNO MIŠLJENJE I PREDLOG KOMISIJE

Komisija je utvrdila da prof. dr Lazar Davidović ispunjava sve uslove predviđene Zakonom i Konkursom za izbor nastavnika na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu.

Komisija sa zadovoljstvom ističe da se radi o vanserijskom kandidatu koji je ukupnim svojim radom postavio visoke standarde vaskularne hirurgije komparabilne sa najstrožim internacionalnim kriterijumima kako u oblasti naučnoistraživačkog i stručnog rada tako i u domenu edukacionog procesa.

Na osnovu analize podnesene prijave, procenjene naučno-stručne aktivnosti, ispoljenih pedagoških kvaliteta, ličnog poznavanja kandidata i poštujući najstrože Kriterijume za izbor nastavnika i saradnika Medicinskog fakulteta, Komisija jednoglasno i sa zadovoljstvom podnosi mišljenje i predlaže Izbornom veću Medicinskog fakulteta u Beogradu da se na mesto vanrednog profesora za užu naučnu oblast Hirurgija sa anesteziologijom (opšta hirurgija– vaskularna hirurgija) ponovo izabere prof. dr Lazar Davidović.

Beograd, 8. XI 2010. g

Članovi Komisije:

1. Prof. dr Živan Maksimović, redovni profesor Medicinskog fakulteta u Beogradu
2. Prof. dr Petar Đukić, redovni profesor Medicinskog fakulteta u Beogradu
3. Prof. dr Svetolik Avramov, redovni profesor Medicinskog fakulteta u Novom Sadu

**1. Ime kandidata: dr Lazar Davidović****Zvanje: v. profesor****Naučna oblast: hirurgija sa anesteziologijom  
(opšta hirurgija-vask. hirurgija)**

<b>PUBLIKACIJA</b>	<b>Jedini autor</b>		<b>Prvi autor</b>		<b>2-3 autor</b>		<b>Saradnik</b>		<b>Nosilac rada *</b>		
	Pre izbora	Posle izbora	Pre izbora	Posle izbora	Pre izbora	Posle izbora	Pre izbora	Posle izbora	Pre izbora	Posle izbora	
<b>1. Rad u časop. indeksiranom u Current Contents-u (CC) ili Science Citation Index-u (SCI)</b>			14	6	5	9	3	4		1	42
<b>2. Letter, short note u časop. indeksiranom u CC ili SCI</b>				1		4		1		4	10
<b>3. Rad u časop. indeksiranom Sci.Citat.Index-u (SCI) Expanded</b>				3		3				1	7
<b>4. Rad u časop. indeksiranom u MEDLINE-u</b>	1	1	31	1	24	4	9		1		72
<b>5. Ceo rad u časop. koji nije indeksiran u gore navedenim bazama podataka</b>			4	3	1	1	1			3	13
<b>6. Ceo rad u zborniku međunarodnog skupa</b>			2		6	1					9
<b>7. Ceo rad u zborniku nacionalnog skupa</b>	2				1		7				10
<b>8. Izvod u zborniku međunarodnog skupa</b>			13		19	5	23		2	10	72
<b>9. Izvod u zborniku nacionalnog skupa</b>	1		18		31	1	17		25	4	97
<b>10. Udžbenici, praktikumi</b>					1						1
<b>11. Knjige, poglavlja</b>	4		2	6	1	1	1				15
<b>12. Monografije, poglavlja</b>	1	1	1			1					4
<b>RADOVI: 163 (1-7)</b>	<b>IZVODI: 169 (8-9)</b>		<b>OSTALO: 20 (10-12)</b>				<b>UKUPNO: 352 (1-12)</b>				

**\*poslednji autor (nosilac rada ili projekta)****KOMISIJA ZA PRIPREMU REFERATA O PRIJAVLJENIM KANDIDATIMA:****1. Prof Dr Ž. Maksimović****2. Prof Dr P. Đukić****3. Prof Dr S. Avramov**

## IZBORNOM VEĆU MEDICINSKOG FAKULTETA

Komisija za pripremu referata u sastavu:

1. Prof. Dr Živan Maksimović, redovni profesor Medicinskog fakulteta u Beogradu
2. Prof Dr Petar Đukić, redovni profesor Medicinskog fakulteta u Beogradu
3. Prof. Dr Svetolik Avramov, redovni profesor Medicinskog fakulteta u Novom Sadu

određena na sednici Izbornog veća Medicinskog fakulteta u Beogradu održanoj 20.10.2010.godine, analizirala je prijave za konkurs objavljen na internet stranici Nacionalne službe za zapošljavanje ([www.NZS.gov.rs](http://www.NZS.gov.rs)), od 05.10.2010. god. za izbor jednog vanrednog profesora za užu naučnu oblast Hirurgija sa anesteziologijom (opšta hirurgija - vaskularna hirurgija) podnosi sledeći

### REFERAT

Na raspisani Konkurs se javio jedan kandidat:

#### **1. Vanredni profesor Dr Lazar Davidović, specijalista opšte i vaskularne hirurgije**

##### **A. OSNOVNI BIOGRAFSKI PODACI**

- Ime, srednje slovo i prezime: Lazar (Branislav) Davidović
- Datum i mesto rođenja: 6. mart 1958. godine, Zemun.
- Ustanova gde je zaposlen: Medicinski fakultet u Beogradu, nastavna baza Klinički centar Srbije (Klinika za vaskularnu i endovaskularnu hirurgiju)
- Zvanje/radno mesto: Vanredni profesor i specijalista opšte hirurgije; subspecijalista vaskularne hirurgije; Direktor Klinike za vaskularnu i endovaskularnu hirurgiju KCS
- Naučna oblast: Hirurgija sa anesteziologijom (opšta hirurgija - vaskularna hirurgija)

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

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

- Naziv ustanove: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu
- Mesto i godina završetka, prosečna ocena: Beograd, 1983. godine (9,11)

###### **Magisterijum**

- Naziv ustanove: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu
- Mesto, godina završetka i članovi komisije: Beograd, 1992. godine, mentor Prof Dr S. Lotina, članovi komisije: Prof Dr S.Lotina, Prof. Dr V. Starčević, Doc Dr Ž. Maksimović.
- Naslov magistarskog rada: "Intraarterijska perfuzija PGE<sub>1</sub> u tretmanu kritične ishemije donjih ekstremiteta"
- Uža naučna oblast: angiologija i vaskularna hirurgija

###### **Doktorat**

- Naziv ustanove: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu
- Mesto i godina odbrane i članovi komisije: Beograd, 1995. godine, mentor Prof Dr S. Lotina, članovi komisije: Prof Dr P. Petrović, Prof Dr S. Lotina i Prof Dr T. Jovanović.
- Naslov disertacije: "Upoređivanje bifurkacionih Dakron i PTFE graftova u aorto-bifemoralnoj poziciji"
- Uža naučna oblast: vaskularna hirurgija

**Specijalizacija:** Opšta hirurgija, 1990. godine na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu sa odličnim uspehom.

**Uža specijalizacija:** Vaskularna hirurgija, 1994. godine na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu, mentor Prof Dr S. Lotina, članovi komisije: Prof Dr D. Velimirović, Prof Dr S. Lotina, Prof Tucaković.

**Dosadašnji izbori u nastavna i naučna zvanja:** Za **asistenta** Medicinskog fakulteta u Beogradu za predmet Hirurgija, izabran je 1994. godine. U zvanje **docenta** izabran je 1999. godine, a reizabran 2004 godine. U zvanje **vanrednog profesora** izabran je 2006 godine.

### C. NAUČNI I STRUČNI RAD

#### a) Spisak objavljenih radova

*Rad u časopisu koji je indeksiran u Current Contents-u (CC) ili Science Citation Index-u (SCI)*

1. **Davidović L**, Vraneš M, Lotina S, Černak I, Velimirović D, Stojanov P, Sindelić R, Sagić D, Činara I: Intraarterial perfusion of prostaglandin E<sub>1</sub> after lumbar sympathectomy or reconstruction on femoropopliteal segment. *Inter Angio* 1991;10(3):178-81.
2. **Davidović L**, Lotina S, Ercegovic M, Havelka M, Ristić S, Čemerikić V, Ristić M: Unusual forms of peripheral arterial embolization. *Inter Angio* 1993;13(2):173-6.
3. Cernak I, Savic J, Malicevic Z, Zunic G, Radošević P, Ivanovic I, **Davidovic L**: Involvement of the central nervous system in the general response to pulmonary blast injury. *J Trauma* 1996;40(3):100-5.
4. **Davidovic L**, Lotina S, Kostic D, Velimirovic D, Djukic P, Vranes M, Markovic M. Popliteal artery war injuries. *Cardiovascular Surgery* 1997;5(1):37-41.
5. **Davidovic L**, Lotina S, Vojnovic B, Kostic D, Cinara I, Cvetkovic S, Saponjski J, Neskovic V: Post-traumatic AV fistulas and pseudoaneurysms. *J Cardiovasc Surg* 1997;38: 645-51.
6. **Davidovic L**, Lotina S, Kostic D, Cinara I, Cvetkovic S, Markovic D, Vojnovic B: Popliteal Artery Aneurysms. *World J Surg* 1998;22: 812-17.
7. Velinovic M, **Davidovic L**, Lotina S, Vranes M, Djukic P, Arsov V, Ristic M, Kocica M, Petrovic P: Complications of operative treatment of injuries of peripheral arteries. *Cardiovascular Surgery* 2000;8(40): 256-64.
8. **Davidović L**, Marković D, Vojnović B, Lotina S, Kostić D, Činara I, Cvetković S, Jakovljević N: Femoro-popliteal reconstructions: “in situ” versus “reversed” technique. *Cardiovascular Surgery* 2001;9(4): 356-61.
9. **Davidovic L**, Kostic D, Cvetkovic S, Jakovljevic N, Stojanov P, Kacar A, Pavlovic S, Petrovic P: Aorto-Caval Fistulas. *Cardiovascular Surgery* 2002;10(6): 555-60.
10. Fingerhut A, Lappaniemi A, Androulakis G, Archodovassilis F, Bouillon B, Cavina E, Chaloner E, Chiarugi M, **Davidovic L**, Delgado-Millan MA, Goris J, Gunlaugsson GH, Jover JM, Kostandoulakis MM, Kurtoglu M, Lepantalo M, Llort-Pont C, Meneu-Diaz JC, Moreno-Gonzales E, Navarro-Soto S, Panoussis P, Ryan JM, Salenius JP, Seccia M, Rabbe T, Taviloglu K, Tiesenhausen K, Torfason B, Uranus S: The European Experience with Vascular Injuries. *In* Asensio JA, Demetriades D, Feliciano DV, Hoyt DP (eds). *The Surgical Clinics of North America, Vascular Trauma; Complex and Challenging Injuries*, W. B. Saunders Company, Philadelphia, London, Toronto, Montreal, Sydney, Tokyo. Part II, February 2002;82 (1):175-188.
11. **Davidovic L**, Kostic D, Jakovljevic N, Kuzmanovic I, Simic T: Vascular Thoracic Outlet Syndrome. *World J Surg* 2003;27: 545-50.
12. Marković M, **Davidović L**, Maksimović Ž, et al: Ruptured Abdominal Aortic Aneurysm. Predictors of Survival in 229 Consecutive Surgical Patients. *HERZ* 2004;29(1):123-9.
13. **Davidovic L**, Vasic D, Makismovic R, et al: Aortobifemoral grafting: factors influencing long-term results. *Vascular* 2004;12(3):171-178.
14. **Davidovic L**, Kostic D, Maksimovic Z, et al: Carotid Artery Aneurysms. *Vascular* 2004;12(3):166-170.
15. **Davidović L**, Kostić D, Jakovljević N, et al: Abdominal Aortic Surgery and Horseshoe Kidney. *Ann Vasc Surg* 2004;18(6):725-8.
16. **Davidović L**, Marković M, Kostić D, et al: Ruptured Abdominal Aortic Aneurysms: Factors Influencing Early Survival. *Ann Vasc Surg* 2005;19(1):29-3.
17. **Davidovic L**, Djukic V, Vasic D, Sindjelic R, Duvnjak S: Diagnosis and treatment of carotid body paraganglioma: 21 years of experience at a clinical center of Serbia. *World J Surg* 2005;3(10):1-7.

18. Stojanov P, Vranes M, Velimirovic D, Zivkovic M, Kocica M, **Davidovic L**, Neskovic V, Stajevic M: Prevalence of Venous Obstruction in Permanent Pacing in Newborns and Infants: Follow up Study. *PACE* 2005;28:361-5.
19. Kostic D, **Davidovic L**, Milutinovic D, Sindjelic R, Dragas M, Colic M: Ex vivo repair of renal artery aneurysm associated with repairing of abdominal aortic aneurysm. Case report. *Inter Angio* 2005;24: 102-4.
20. **Davidovic L**, Cinara I, Ille T, Kostic D, Dragas M, Markovic D: Civil and War Peripheral Arterial Trauma: Review of Risk Factors Associated with Limb Loss. *Vascular* 2005;13(3): 141-7.
21. Marković M, **Davidović L**, Mikić A, Djorić P, Putnik S: Rare Forms of Peripheral Arterial Embolism: Review of 11 Cases. *Vascular* 2005;13(4): 222-9.
22. Cinara I, **Davidovic L**, Kostic D, et al: Aorto-Caval Fistulas: a Review of Eighteen Years Experience. *Acta Chir Belg* 2005;105(6):616-20.
23. Sindelić R, **Davidović L**, Vlajković G, Marković M, Kuzmanović I: Pain Associated with Carotid Artery Surgery Performed under Carotid Plexus Block: Preemptive Analgesic Effect of Ketoralac. *Vascular* 2006;14(2): 75-80.
24. Kalimanovska-Ostic D, Simic-Ogrizovic S, Bonaci-Nikolic B, Bozic V, Ostic V, **Davidovic L**: Heart and renal failure in renovascular hypertension caused by giant cell arteritis-case report. *Clinical Nephrology* 2007;67(1):58-60.
25. **Davidovic L**, Vasic D, Markovic D, Sindelic R, Pavlovic S, Kuzmanovic I: Carotid artery false aneurysm caused by blunt trauma. *Int Angiol* 2007;26:72-4.
26. Marković D, **Davidović L**, Kostić D, Maksimović Ž, Kuzmanović I, Cvetković D: False anastomotic aneurysms. *Vascular* 2007;15 (3):141-8.
27. Radak Đ, **Davidović L**, Vukobratov V, Ilijevski N, Kostić D, Maksimović Ž, Vučurović G, Cvetković S, Avramov S: Carotid Artery Aneurysms: Serbian Multicentric Study. *Ann Vasc Surg* 2007;21(1):23-9.
28. Popov P, Bosković S, Sagić D, Radević B, Ilijevski N, Nenezić D, Tasić N, **Davidović L**, Radak Đ: Treatment of visceral artery aneurysms: Retrospective study of 35 cases. *VASA* 2007;36:191-8.
29. **Davidovic L**, Markovic M, Jakovljevic N, Cvetkovic D, Kuzmanovic I, Markovic D: Unusual forms of ruptured abdominal aortic aneurysms. *Vascular* 2008;16(1):17-24.
30. **Davidovic L**, Dragas M, Bozic V, Takac Đ: Aneurysm of the inferior vena cava: case report and review of the literature. *Phlebology* 2008; 23:184-188.
31. Markovic D, **Davidovic L**, Cvetkovic D, Maksimovic Z, Markovic D, Jadranin D: Single-center prospective, randomized analysis of conventional and eversion carotid endarterectomy. *J Cardiovasc Surg* 2008;49:619-25.
32. **Davidovic L**, Ilic N, Dimitrijevic M, Djukic V, Dzodic R: Surgical management of cervical paragangliomas. *Am Surg* 2008;74 (12):1171-6.
33. Dragas M, **Davidovic L**, Kostic D, Markovic M, Pejkić S, Ille T, Ilic N, Koncar I: Upper extremity arterial injuries: Factors influencing treatment outcome. *Injury* 2008;40 (8):815-9.
34. **Davidovic L**, Pejkić S, Kuzmanovic I, Koncar I: Arterial complications of thoracic outlet syndrome. *Am Surg* 2009;75(3):235-41.
35. Markovic M, **Davidovic L**, Savic N, et al: Intraoperative Cell Salvage versus Allogeneic Transfusion during Abdominal Aortic Surgery: Clinical and Financial Outcomes. *Vascular* 2009;17(2): 83-92.
36. Đuričić T, Umićević M, Končar I, Živković M, Vasić D, **Davidović L**, Stanković A, Alavantić D: Lack of association between eNOS Glu298Asp gene polymorphism and carotid atherosclerosis in a Serbian population. *Clin Chem Lab Med* 2009;47(12):1573-5.
37. Radak Dj, Tanaskovic S, Ilijevski N, **Davidovic L**, Kolar J, Radak S, Otasevic P: Eversion Carotid Endarterectomy Versus Best Medical Treatment in Symptomatic Patients with Near Total Internal Carotid Occlusion: A Prospective Nonrandomized Trial. *Ann Vasc Surg* 2009;24(2):185-9.
38. **Davidovic L**, Jakovljevic N, Radak D, Dragas M, Ilic N, Koncar I, Markovic D: Dacron or ePTFE graft for above-knee femoropopliteal bypass reconstruction. A bi-centre randomised study. *VASA* 2010;39(1):77-84.

39. Sindelić R, Vlajković G, **Davidović L**, Markovic D, Marković M. The Addition of Fentanyl to Local Anesthetics Affects the Quality and Duration of Cervical Plexus Block: A Randomized, Controlled Trial. *Anesth Analg* 2010;111(1): 234-7.
40. Dragas M, **Davidovic L**, Pejkic S, Ilic N, Koncar I, Markovic M: Aorto-left retroaortic renal vein fistula is a rare complication of abdominal aortic aneurysm with unique clinical presentation. *J Vasc Surg* 2010, doi:10.1016/j.jvs.2010.07.018
41. Ilic N, **Davidovic L**, Koncar I, Dragas M, Markovic M, Colic M, Cinara I: The benefits of internal thoracic artery catheterization in patients with chronic abdominal aortic occlusion. *Cardiovasc Intervent Radiol* 2010, doi:10.1007/s00270-010-9907-x
42. Ilic N, Koncar I, Dragas M, Cvetkovic S, Pejkic S, Kostic D, Milacic V, **Davidovic L**. Technical Considerations for Transabdominal Aortic Reconstruction with Renal Fusion and Ectopia: Case Series. *Vascular* 2010;18, doi:10.2310/6670.2010.00048

***Letter, Short note u časopisu koji je indeksiran u Current Contents-u (CC) ili Science Citation Index-u (SCI)***

1. Marković M, **Davidović L**, Kuzmanović I, Dragaš M, Ilić N: Giant posttraumatic pseudoaneurysm of the peroneal artery with arteriovenous fistula and fibular notch. *Am Surg* 2009;75(7):627-9.
2. Ilic N, **Davidovic L**, Koncar I, Dragas M, Markovic M: Delayed paraplegia in transition countries: are we missing something? *J Thor Cardiovasc Surg* 2010;140(3):729-30; author reply 730-1.
3. Koncar I, Colic M, **Davidovic L**, Sindelic R, Ilic N, Dragas M: Ruptured thoracoabdominal aneurysm with aortocaval fistula, aortic dissection type III, and bilateral femoral aneurysms in patient with Marfan syndrome. *Am Surg* 2010;76(6):657-9.
4. **Davidović L**, Ilić N, Vukanić D, Dukić M, Savić N: Axillary artery thrombosis in a newborn: recovery with surgical therapy. *Am Surg* 2010;76(7):784-5.
5. Ilic N, Cinara I, Koncar I, Dragas M, Markovic M, **Davidovic L**: Aortoiliac aneurysmal disease associated with a bilateral ectopic kidney. *Am Surg* 2010;76(5):550-1.
6. Ilic N, **Davidovic L**, Koncar I, Kostic D, Dragas M, Markovic M: Penetrating aortic ulcer associated with juxtarenal aortic occlusion. *Am Surg* 2010;76(8):909-11.
7. Vasic D, Radmili O, Dragas M, **Davidovic L**, Vranes M: Three Cases of Traumatic Pseudoaneurysm of the Superficial Temporal Artery. *Am Surg* 2010;76:67-8
8. Koncar I, Ilic N, Dragas M, Banzic I, **Davidovic L**: Unite for education! *Eur J Vasc Endovasc Surg* 2010;40:414-5
9. Ilic N, Koncar I, Dragas M, Banzic I, **Davidovic L**: Endoleak Type II: Deceitful Predictor of Delayed Paraplegia. *Ann Thorac Surg* 2010, doi:10.1016/j.athoracsur.2010.07.107
10. Ilic N, Koncar I, Dragas M, Markovic M, Kostic D, **Davidovic L**: Aneurysm of the Kinked Extracranial Internal Carotid Artery: Extraordinary Union. *Am Surg* 2010;76, In press

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

1. Radak Đ, **Davidović L**: Zašto je karotidna endarterektomija metod izbora u lečenju stenozе karotidne karotidnih arterija? *Srp Arh Celok Lek* 2008;136(3-4):181-186.
2. **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.
3. Končar I, Savić N, **Davidović L**, Simić D, Marković D, Sindelić R: Aktivirani rekombinantni faktor VII u lečenju nekontrolisanog nehirurškog krvarenja posle operacija u vaskularnoj hirurgiji. *Srp Arh Celok Lek* 2008;136(7-8):367-372.
4. Čolić M, Jadranin D, Marković D, **Davidović L**: Perkutana transluminalna angioplastika i "stentning" karotidnih arterija-rani rezultati. *Srp Arh Celok Lek* 2008;136(9-10):494-497.
5. **Davidović L**, Marković M, Čolić M, Ilić N, Končar I, Cvetković S, Sindelić R, Marković D: Traumatske rupture grudne aorte. *Srp Arh Celok Lek* 2008;136 (9-10):498-504.

6. **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.
7. Savić N, **Davidović L**, Sagić D, Brajović M, Popović S, Mijailović M: Podudarnosti građe plaka kolor doplerom i multidetektorskom kompjuterizovanom tomografijom sa intraoperativnim nalazom kod stenozne unutrašnje karotidne arterije. *Vojnosanitetski pregl* 2010;67(6):449-53

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

1. Bošnjaković V, Kanjuh V, Černak-Davidović I, Tucaković G, Vraneš M, Pavlović S, Lotina S, **Davidović L**: Radijacioni efekti zatvorenog <sup>90</sup>Sr<sup>90</sup>Y izvora na srcu in vivo u cilju stvaranja međupretkomorske komunikacije. *Acta Radiol Jugosl* 1987;21(suppl IV): 145-8.
2. Ristić M, **Davidović L**: Obostrani transobturatori bajpas posle infekcije grafta u aortobifemoralnoj poziciji. *Srp Arh Celok Lek* 1989;117: 361-9.
3. Lotina S, **Davidović L**, Činara I: St. Jude biopolimeric graft u rekonstrukciji perifernih arterija. *Acta Chir Jugosl* 1990;38(2): 269-78.
4. Velimirović D, Anojčić S, Đorđević M, **Davidović L**, Savić D: Sindrom male aorte. *Srp Arh Celok Lek* 1990;118:179-83.
5. Lotina S, **Davidović L**, Maksimović Ž, Đukanović B, Sindelić R, Sagić D: Femoro-aksilarni bajpas u lečenju subklavija stil sindroma. *Srp Arh Celok Lek* 1990;118: 317-19.
6. **Davidović L**, Kostić D, Lotina S, Činara I: Indikacije za operativno lečenje akutnog površnog tromboflebitisa. *Srp Arh Celok Lek* 1990;118: 467-9.
7. **Davidović L**, Lotina S, Đukić P, Ristić M, Sagić D, Perišić-Savić M: Operativno lečenje aneurizmi femoralnih arterija. *Vonjosanit Pregl* 1991;48(1):27-30.
8. Lotina S, **Davidović L**, Stojanov P, Djukanović B, Maksimović Ž, Radak Đ: Femoro-poplitealni bajpas "in situ". *Srp Arh Celok Lek* 1991;119(9-10): 251-5.
9. **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.
10. Sagić D, Lotina S, **Davidović L**, Perić M, Savić D: "Kinking" (pseudokoarktacija) luka aorte. *Radiol Arch Srb* 1992;2:225-7.
11. Cernak I, Lotina S, **Davidović L**: Uticaj indobufena na prohodnost femoro-poplitealnog/kruralnog bajpasa učinjenog sintetskim graftom. *Vojnosanit Pregl* 1994;51(3):214-9.
12. Sagić D, Lotina S, Velimirović D, **Davidović L**, Perić M, Savić D: Perkutana transluminalna angioplastika abdominalne aorte "kissing balloon" tehnikom. *Acta Chir Jugosl* 1994;41(1): 67-70.
13. Lotina S, **Davidović L**, Velimirović D, Kostić D, Petrović P, Arsov V, Đukić P, Stojanov P, Đukić V, Maksimović Ž, Savić D, Činara I: Uppredna analiza mirnodopskih i ratnih vaskularnih povreda. *Acta Chir Jugosl* 1994;41(1):31-40.
14. **Davidović L**, Lotina S, Kostić D, Cvetković S, Živanović N: Aneurizme poplitealne arterije. *Acta Chir Jugosl* 1995;42(1):41-7.
15. Lotina S, **Davidović L**, Kostić D, Stojanov P, Velimirović D, Djukić P, Činara I, Vojnović B, Savić D: Rupturirane aneurizme abdominalne aorte. *Acta Chirurgica Iugoslavica* 1996;(1), vol XLII, XLIII, (2-1):137-41.
16. **Davidovic L**, Lotina S, Kostic D, Cinara I, Arsov V, Savic D, Cvetkovic S, Velinovic M, Todorov Z: Vascular trauma in Yugoslav civil conflict. *The European Journal of Emergency Surgery and Intensive Care* 1997;20(1):67-72.
17. **Davidovic L**, Cinara I, Lotina S, Kecman N, Stanic M: True aneurysms of the deep femoral artery. *Angiology and Vascular Surgery* 1997;4:117-23.
18. **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.
19. 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.
20. **Davidović L**, Lotina S, Vojnović B, Kostić D, Činara I, Cvetković S, Kecman N, Marković D:

- Posttraumatske arteriovenske fistule i pseudoaneurizme. *Vojnosanit Pregl* 1997;54(1):5-10.
21. **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 Celok Lek* 1997;3-4:75-83.
  22. **Davidović L**: Dosadašnja saznanja o posttraumatskim AV fistulama i pseudoaneurizmama. *Vojnosanit Pregl* 1997;54(2):155-60.
  23. 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;5-6:141-53.
  24. 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;9-10:261-6.
  25. Lotina S, **Davidović L**, Havelka M, Vojnović B, Nešković V, Stojanov P, Kecman N: Tumor karotidnog tela. *Srp Arh Cel Lek* 1997;9-10:278-85.
  26. **Davidović L**, Petrović P, Lotina S, Čolić M, Vukotić A, Nešković A: Aorto-kavalne fistule usled rupture aneurizme abdominalne aorte. *Srp Arh Cel Lek* 1997;125(11-12):370-4.
  27. **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.
  28. Marković D, **Davidović L**, Lotina S, Vukotić A, Čolić M: Pseudoaneurizme glutealne arterije: Prikaz dva bolesnika. *Srp Arh Celok Lek* 1998;126(3-4):145-8.
  29. **Davidović L**, Lotina S, Činara I, Zdravković Đ, Simić T, Đorić P: Hronična ruptura aneurizme abdominalne aorte. *Srp Arh Celok Lek* 1998;126(5-6):177-82.
  30. **Davidović L**, Lotina S, Stojanov P, Mikić A, Vojnović B, Pavlović S, Čolić M, Pavlović G: Sindrom uklještenja poplitealne arterije. *Acta Chirurgica Iugoslavica* 1998;1:53-8.
  31. Bošnjaković V, Černak I, Kanjuh V, **Davidović L**, Vraneš M, Pavlović S: Mogućnost veštačkog stvaranja atrijalnog septalnog defekta u cilju palijativne terapije teške plućne hipertenzije. *Glas SANU* 1998;45:171-186.
  32. Lotina S, **Davidović L**, Cvetković S, Kostić D: Cistična degeneracija tunike adventicije poplitealne arterije. *Srp Arh Celok Lek* 1998;126(7-8):228-233.
  33. Lotina S, **Davidovic L**, Vojnovic B, Kostic D, Velimirovic D, Petrovic P, Perisic-Savic M, Kovacevic N: Surgery of the abdominal aorta in patients with horseshoe kidney. *Angiology and Vascular Surgery* 1998;4(1):114-22.
  34. **Davidovic L**, Lotina S, Kostic D, Mikic A, Pavlovic S, Vojnovic B, Jakovljevic N, Todorov Z: Popliteal Artery Entrapment. *Asian J Surgery* 1999;22(2):173-6.
  35. **Davidovic L**, Lotina S, Vojnovic B, Kostic D, Markovic D, Markovic M, Jakovljevic N, Simic T: Aorto-bifemoral grafting: factors influencing late results. *Angiology and Vascular Surgery* 1999;5(2):85-95.
  36. **Davidovic L**, Lotina S, Cinara I, Zdravkovic Đ, Simic T, Đoric P, Putnik S: Chronic Contained Rupture of an Abdominal Aortic Aneurysm. *Angiology and Vascular Surgery* 1999;5(3):64-70.
  37. **Davidović L**, Pejkić S: Konvencionalna karotidna endarterektomija. *Srp Arh Celok Lek* 1999;127(1-2):39-48.
  38. **Davidović L**, Pejkić S: Autovenski graft. *Srp Arh Celok Lek* 1999;127(3-4):118-27.
  39. 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.
  40. 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.
  41. Čolić M, Pavlović D, Kecman N, **Davidović L**, Lotina S, Maksimović R, Marković Ž, Bekerus A, Đurić A: Tretman stenotičnih lezija ilijačnih arterija perkutanom transluminalnom angioplastikom. *RAS* 2000;9(1):45-8.
  42. Čolić M, Lotina S, Kecman N, Pavlović S, Maksimović R, Pavlović D, **Davidović L**: Migracija stranog tela od vene subklavije do desne femoralne arterije. *RAS* 2000;9(1):55-7.
  43. Ilić M, **Davidović L**, Lotina S, Maksimović Ž, Vojnović B, Cvetković S: Embolije arterija donjih ekstremiteta. *Srp Arh Celok Lek* 2000;128 (7-8):234-240.
  44. **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.

45. Lotina S, **Davidović L**, Kostić D, Cvetković S, Pejkić S, Stojanov V: Popliteal Artery Cystic Adventitial Diseases. *Asian J Surgery* 2000;23(4):276-80.
46. **Davidović L**, Lotina S, Jakovljević N, Pavlović G, Kecman N: Aneurizme potključne arterije. *Srp Arh Celok Lek* 2000;128(5-6):184-190.
47. **Davidović L**, Lotina S, Kostić D, Pavlović S, Jakovljević N: Vaskularni sindrom gornjeg torakalnog otvora. *Acta Chirurgica Iugoslavica* 2001;48(1):31-6.
48. **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.
49. **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.
50. Stanić M, Sindelić R, Nešković V, **Davidović L**, Lotina S: Zaštita bubrega tokom hirurških intervencija na infrarenalnoj aorti. *Srp Arh Celok Lek* 2002;130(5-6):168-172.
51. **Davidović L**, Lotina S, Havelka M, Kostić D, Jakovljević N, Kocica M: Saphenous vein graft true aneurysms at femoro-popliteal bypass surgery. *Angiology and Vascular Surgery* 2002;8(20):107-117.
52. **Davidović L**, Marković D, Pejkić S, Kovačević N, Čolić M, Đorić P: Subclavian Artery Aneurysms. *Asian J Surgery* 2003;26(1):7-11.
53. **Davidović L**, Vasić D, Čolić M: Inferior Mesenteric Artery Aneurysm: Case Report and Review of the Literature. *Asian J Surg* 2003;26(3):176-9.
54. **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.
55. 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.
56. 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(1-2):5-9.
57. **Davidović L**, Maksimović Ž, Kostić D, Havelka M, Jakovljević N, Kočica M: Prave aneurizme autovenskog grafta: prikazi devet bolesnika i podataka iz literature. *Srp Arh Celok Lek* 2004;132(3-4):112-22.
58. 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.
59. **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.
60. Sindelić R, Vlajković G, **Davidović L**, Vujanac B, Vještica M: Komparacija uticaja opšte i regionalne anestezije na osnovne hemodinamske parametre u toku karotidne endarterektomije. *Acta Chir Iug* 2004;50(3):37-43.
61. Vasić D, **Davidović L**, Maksimović Ž, Crni A, Marković M, Pejkić S: Primarni varikoziteti- učestalost, klinički značaj i hirurško lečenje. *Srp Arh Celok Lek* 2004;132(11-12):398-404.
62. Velinović M, Kočica M, Vraneš M, Đukić P, Mikić A, Vukomanović V, **Davidović L**, Obrenović-Kirčanski B, Cvetković S, Šoškić Lj, Ristić A: Hirurška revaskularizacija miokarda kod bolesnika s hroničnom ishemijskom kardiomiopatijom i ejakcionom frakcijom leve komore manjom od trideset posto. *Srp Arh Celok Lek* 2005;133(9-10):406-12.
63. Šoškić Lj, Miličić B, Milaković B, **Davidović L**, Vranić I, Simić T, Kovačević-Kostić N, Velinović M, Sindelić R: Uticaj hipertono-hiperonkotskog rastvora na kardiovaskularnu funkciju tokom operacija na abdomenskoj aorti u postoperacionom periodu. *Srp Arh Celok Lek* 2005;133(11-12):492-12.
64. Kačar S, Stanić M, Putnik S, **Davidović L**, Ristić M: Hirurška revaskularizacija miokarda bez korišćenja kardiopulmonalnog bajpasa (OPCAB) kod visoko rizičnih bolesnika. *Acta Chir Iug* 2005;51(3):45-8.
65. **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;51(3):49-54.

66. **Davidović L**, Sindelić R, Jovanović Z, Božić V, Marković D: Takayasu's aortoarteritis. Acta Chir Iug 2005;51(3):95-8.
67. Čolović R, **Davidović L**, Bilanović D, Krivokapić Z, Grubor N, Cvetković S, Radak V, Marković M: Aneurizme slezinske arterije. Acta Chir Iug 2006;52(1):42-4.
68. **Davidović L**: Hirurško lečenje aneurizmi torakoaabdomenske aorte. Srp Arh Celok Lek 2006;134(Suppl 1):17-26.
69. **Davidović L**, Marković M, Bjelović M, Cvetković S: Anastomozne splahnhičnih arterija. Srp Arh Celok Lek 2006;134(7-8):283-9.
70. 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):114-21.
71. 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(1-2):7-15.
72. Sindelić R, Vlajković G, **Davidović L**, et al: Perioperative fluid balance in patients with heart failure. Liječ Vjesn 2010;132 (1-40):13-8.

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

1. Lotina S, Velimirović D, Perišić-Savić M, **Davidović L**, Savić D, Sindjelić R: Portna hipertenzija zbog AV fistule a. lienalis sa aneurizmom abdominalne aorte. Savremena dijagnostika i lečenje. Medicinska Istraživanja 1990;23(1-2):81-8.
2. **Davidović L**, Anojić S, Ristić M, Velimirović D: Zaštita bubrega za vreme operacije abdominalne aorte. Kardiologija 1991;3-4:249-53.
3. **Davidović L**, Kostić D: Doppler sonografsko ispitivanje perifernih arterija. Kardiologija 1991;3-4: 203-8.
4. 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.
5. **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.
6. **Davidović L**, Pavlović S: Renovaskularna hipertenzija-hirurški aspekt. Novine u nefrologiji 1999;4(1):87-102.
7. Čolić M, Jadranin D, Marković D, Maksimović Ž, **Davidović L**: Perkutana transluminalna angioplastika i „stenting“ nakon rekonstrukcije karotidnih arterija graftom-prikaz slučaja. Medicinska istraživanja 2007;41(2):49-53.
8. Koncar I, Savic N, Markovic D, Sindjelic R, Ilic N, Cinara I, **Davidovic L**: El factor recombinante VIIa en el tratamiento de sangrado en cirugia vascular. Tecnicas Endovasculares 2008;11:2447- 2455.
9. **Davidović L**, Radak Đ, Sagić D, Čolić M, Končar I: Endovaskularni tretman aortnih aneurizmi- preliminarni rezultati. Medicinska istraživanja 2008;42(1):11-9.
10. **Davidović L**, Končar I: Treatment of abdominal aorta emergencies. Medicinska istraživanja 2008;42(1):20-6.
11. **Davidović L**, Kostić D, Maksimović Ž, Cvetković S, Marković M, Marković D: Kontroverze u lečenju aortnih aneurizmi. Medicinska istraživanja 2009;43(2):30-42.
12. Končar I, Colic M, Vjestica M, Cvetic V, **Davidovic L**: Tratamiento hibrido de aneurisma aortico tortacoabdominal. Presentacion de un caso clinico. Tecnicas Endovasculares 2009, 12:2983-6.
13. Ilic N, **Davidovic L**, Kostic 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.

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

1. Lotina S, Vraneš M, **Davidović L**, Sindelić R: Comparison between effects of prostaglandin E<sub>1</sub> and acetyl-choline after intraarterial application. In: A. Strano and S. Novo (eds): Advances in Vascular Pathology, Excerpta Medica Roma 1989, Vol. 1, pp-123-8.

2. Lotina S, **Davidović L**, Vujadinović B, Kostić D: Porous versus non-porous synthetic grafts-personal observations. In: W. Hepp (ed): Aorotiliakale Verschlussprozesse, Steinkopff Verlag Darmstadt 1992, pp-41-6.
3. Ristic M, Lotina S, **Davidovic L**, Vesovic V, Stojanov V, Stojanovic I, Matic A: The Popliteal Aneurysm. What is the Best Surgical Approach? Proceedings of the Third Congress of the Asian Vascular Society. Beijing, China, May 8-10, 1998. Vol.1, p.188-90.
4. Markovic M, Lotina S, **Davidovic L**, Vojnovic B, Kostic D, Cinara I, Cvetkovic S: Acute superficial thrombophlebitis-Modern diagnosis and treatment. Proceedings of the Third Congress of the Asian Vascular Society. Beijing, China, May 8-10, 1998. Vol. 2, p. 660-5.
5. **Davidovic L**, Lotina S, Kostic D, Djoric P, Avramovic D, Petrovic P: Vascular thoracic outlet syndrome. Proceedings of the Third Congress of the Asian Vascular Society. Beijing, China, May 8-10, 1998. Vol. 2, p. 778-85.
6. **Davidovic L**, Lotina S, Kostic D, Mikic A, Pavlovic S, Vojnovic B, Jakovljevic N, Todorov Z: Popliteal artery entrapment. Proceedings of the Third Congress of the Asian Vascular Society. Beijing, China, May 8-10, 1998. Vol. 2, p. 646-52.
7. Lotina S, **Davidovic L**, Kostic D, Cvetkovic S, Pejic S, Stojanov V: Popliteal Artery Cystic Adventitial Disease. Proceedings of the Third Congress of the Asian Vascular Society. Beijing, China, May 8-10, 1998. Vol. 2, p. 653-9.
8. Maksimovic Z, Kerkez M, **Davidovic L**: War and Peacetime Vascular Injuries-Immediate and Long Term Follow-up. XXXIV World Congress of the International College of Surgeons, Quito (Ecuador), October 6-10, 2004, pp.55-8.
9. 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-vi. Kongres Angiologa Jugoslavije. Sarajevo 1987, Zbornik radova, pp.110-12.
2. Vraneš M, Lotina S, Đordjević M, Čurčić S, **Davidović L**: Udaljeni rezultati intraarterijske aplikacije acethyl cholina kod inoperabilnih slučajeva sa teškom arterijskom insuficijencijom donjih ekstremiteta. 1-vi Kongres Angiologa Jugoslavije. Sarajevo 1987, Zbornik radova pp. 447-53.
3. Vraneš M, Lotina S, Đordjević M, **Davidović L**, Čurčić S, Sindelić R: Preliminarni rezultati intraarterijske infuzije prostaglandina E<sub>1</sub> (Prostin VR) kod inoperabilnih slučajeva sa teškom arterijskom insuficijencijom donjih ekstremiteta.. 1-vi Kongres angiologa Jugoslavije. Sarajevo 1987, Zbornik radova pp. 263-9.
4. 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-vi Kongres Angiologa Jugoslavije. Sarajevo 1987, Zbornik radova pp. 295-301.
5. 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 Jugosl 1989 36(suppl 1): 206.
6. 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 Jugosl 1989, 36 (suppl 1): 201-3.
7. Lotina S, Đorđević M, Đukić V, Velimirović D, Stojanov P, Vraneš M, Kostić D, **Davidović L**: Carotico-subclavia bypass kod okluzije arterije subklavije. XVII Kongres hirurga Jugoslavije. Sarajevo 1988, Acta Chir Jugosla 1989, 36(suppl 1): 664-7.
8. Činara I, Lotina S, **Davidović L**, Jakovljević N: Značaj intraoperativne floumetrije kod femoro distalnih rekonstrukcija. International Scientific Meeting «Critical Limb Ischemia» Kragujevac 18-19 May 2001, Novine u Vaskularnoj hirurgiji i angiologiji, Liceum, pp. 116-37.

9. **Davidović L:** "Reverzni" ili "in situ" femoro-poplitealni bajpas. International Scientific Meeting "Critical Limb Ischemia" Kragujevac 18-19 May 2001, Novine u Vaskularnoj hirurgiji i angiologiji, Liceum, p. 97-106.
10. **Davidović L:** Operativni zahvati na karotidnim arterijama. Stručni sastanak hirurga Srbije povodom 100 godina hirurgije u Valjevu. Hirurška sekcija SLD, Društvo koloproktologa Jugoslavije i Hirurška služba Valjevske bolnice, Valjevo 20. april 2001, Zbornik radova, pp. 23-38.

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

1. Stojanov P, Petrovic P, Đorđević M, Lotina S, Velimirovic D, Vranes M, Savic D, Kostic D, **Davidovic L:** Cystic disease of the popliteal artery adventitia. 37<sup>th</sup> Congress of the European Society for Cardiovascular Surgery. Helsinki 1988, J Cardiovasc Surg 1988, 29(suppl 4): 100.
2. Čurčić S, Petrović P, Vraneš M, Ristić M, Ristić S, Đukić P, **Davidović L**, Sindelić R: Rise of cardiac index during IABP assistance. 37<sup>th</sup> Congress of the European Society for Cardiovascular Surgery. Helsinki 1988, 29(suppl 4): 78.
3. Lotina S, Pavlović R, Ristić M, Velimirović D, Vraneš M, **Davidović L:** Femoro-distal bypass as limb salvage procedure. 37<sup>th</sup> Congress of the European Society for cardiovascular Surgery. Helsinki 1988, 29(suppl 4): 66.
4. Ristić M, Lotina S, Kostić D, **Davidović L:** Long-term results of femoro-popliteal bypass grafts bypassed the knee at the patients with diabetes. 1<sup>st</sup> Mediterranean Congress of Angiology Corfu Greece 1988, Abstract book p. 129.
5. Vraneš M, Lotina S, **Davidović L**, Kostić D, Čurčić S, Sindjelić R: Intraarterial application of prostaglandins as limb salvage procedure. 1<sup>st</sup> Mediterranean Congress of Angiology, Corfu Greece 1988, Abstract book p. 94.
6. Ristić M, Vraneš M, Sudić V, **Davidović L**, Kostić D, Čurčić S, Anojčić S: Laceration of axillar artery distal segment after blunt trauma of humero-axillar region. 1<sup>st</sup> Medediterranean Congress of Angiology Corfu Greece 1988, Abstract book p. 65.
7. Lotina S, Đorđević M, Velimirović D, Ristić M, Stojanov P, Vraneš M, **Davidović L:** Aneurysms of the peripheral arteries. 1<sup>st</sup> Mediterranean Congress of Angiology Corfu Greece 1988, Abstract book p. 137.
8. Lotina S, Đorđević M, Velimirović D, Ristić M, Stojanov P, Vraneš M, **Davidović L:** Aneurysms of peripheral arteries. XXII Zjezd sekcii chirurгии klatki piersiowej serca i naczyn owarzystwa chirurgow polskich. Katowicw Poland 1988, Abstract book. p. 390.
9. 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.
10. 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.
11. Velimirovic D, Lotina S, Đorđević M, Stojanov P, Vraneš M, **Davidović L**, Radak Đ: Reoperation for acute aortofemoral bifurcated graft thrombosis. International Vascular Meeting "Redo vascular surgery". Belgrade Yugoslavia 1989, Abstracts p. 63.
12. 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.
13. Lotina S, Velimirović D, Vraneš M, Đukić P, Maksimović Ž, **Davidović L:** Endoluminal balloon catheter occlusion of the suprarenal aorta. International Vascular Meeting "Redo vascular Surgery". Belgrade Yugoslavia 1989, Abstracts. p. 17.
14. **Davidović L**, Vraneš M, Lotina S, Velimirović D, Stojanov P, Sindelić R, Sagić D, Činara I: Intraarterial perfusion of prostaglandins E<sub>1</sub> after lumbar sympathectomy or reconstructive operation on femoro-popliteal segment. International Vascular Meeting "Redo vascular surgery". Belgrade Yugoslavia 1989, Abstracts. p. 35.

15. 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.
16. Maksimović Ž, Đukić V, Jovanović T, Lotina S, Radak Đ, Đukić S, 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.
17. 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.
18. Ristić M, Anojić S, Arsov V, Subotić S, Đukić P, Vraneš M, **Davidović L**, Vulović V, Petrović P: Results of the reconstructive procedures on the mitral valve. 39<sup>th</sup> Congress of the European Society for Cardiovascular Surgery. Budapest Hungary 1990, J Cardiovasc Surg 1990, 31(suppl 4): 55.
19. **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.
20. Lotina S, Vujadinović B, Velimirović D, **Davidović L**, Činara I: Emergency proximal control of abdominal aorta with endoluminal balloon catheter. X International Congress of Emergency Surgery. Lisbon, Portugal 1991, Abstracts. p. 25.
21. Cernak I, Radošević P, Malicević Z, Ivanović I, Zunic G, **Davidović L**, Činara I, Šavić J: Cerebral response to the pulmonary blast injury magnesium in indirect neurotrauma. 57<sup>th</sup> Hungarian Magensium Symposium. Blatonszeplak Hungary 1994, Abstracts p.16.
22. Velimirović D, Lotina S, Kostić D, **Davidović L**, Činara I, Šavić 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.
23. Cernak I, Šavić J, Zunic G, Ivanović I, Radošević P, Malicević Z, **Davidović L**: The involvement of CNS in the general response to the pulmonary blast injury. 7<sup>th</sup> International Symposium of Weapons Traumatology and Wound Ballistics. St. Petersburg Russia 1994, Abstracts p. 92.
24. Vojnović B, Polojac A, Lotina S, **Davidović L**, Kostić D, Colić 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
25. 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.
26. 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.
27. 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.
28. Cvetković S, Lotina S, **Davidović L**, Kostić D, Činara I, Marković M, Vojnović B, Perišić M, Nesković V: Operative treatment of the deep venous thrombosis of lower limbs. International Congress of Phlebology. September 4-8 1996, Corfu Greece, Abstracts p. 243.
29. Stanić M, Nešković V, Vukotić A, Pavlović G, Sindelić R, Vlajković G, **Davidović L**, Petrović P: Renal protection in infrarenal aortic surgery: Yes or no? European Society of anaesthesiologists. Annual Congress Abstracts 3-6 May 1997, Geneva Suisse, BJA 1997, 78(suppl 1): 32.
30. **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.
31. **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.

32. Vojnović B, **Davidović L**, Lotina S, Mirić D: Colour-Duplex ultrasonography in diagnosis of popliteal fossa tumefacts. VIII Congress of World Federation for Ultrasound in Medicine and Biology. V. Congress of World Federation of Sonographers. Buenos Aires, Argentina September 1-5, 1997. *Ultrasound in medicine and biology* 1997, 23 (suppl 1) p. 62.
33. Vojnović B, **Davidović L**, Lotina S: Colour-Duplex ultrasonography of traumatic arterio-venous fistulas and pseudoaneurysms. 29<sup>th</sup> annual meeting. British Medical Ultrasound Society. Bournemouth, England 9-11 December 1997. *Abstract Book*. p. 73.
34. Cvetkovic S, Lotina S, **Davidovic L**, Kostic D, Cinara I, Vojnović B, Petrovic 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.
35. Vojnovic B, Lotina S, **Davidovic L**, Markovic M: Diferential 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. *Final Program and Abstract Book*. p. 97.
36. Kostic D, Lotina S, **Davidovic L**, Cinara I, Cvetkovic S, Markovic 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.
37. **Davidovic L**, Lotina S, Kostic D, Mikic A, Pavlovic S, Vojnovic B, Jakovljevic 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.
38. **Davidovic L**, Lotina S, Kostic D, Djorić P, Avramovic D, Petrovic 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.
39. Lotina S, **Davidovic L**, Kostic D, Cvetkovic 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.
40. Vojnovic B, Lotina S, **Davidovic L**, Ristic M, Maksimovic Z: Colour Duplex ultrasonography of the greater saphenous vein in cases of deep venous thrombosis. Thirtieth annual meeting of the BMUS. 9-11 December 1998, Harrogate International Centre, UK. *Programme and Abstract Book and Exhibition Guide*. p. 87.
41. Velinovic M, **Davidovic L**, Lotina S, Vranes M, Đukic P, Arsov V, Mikic A, Kocica M, Cvetkovic S, Markovic D, Kacar S, Petrovic P: Complications in Patients Undergoing Surgical Treatment for Vascular Injuries of Peripheral Arteries. 24<sup>th</sup> World Congress of the International Society for Cardiovascular Surgery. September 12-16, 1999. Melbourne, Australia. *Abstracts*. p. 113.
42. **Davidovic L**, Lotina S, Havelka M, Kocica M, Markovic D, Jakovljevic N: Saphenous Vein Graft True Aneurysms. 24<sup>th</sup> World Congress of the International Society for Cardiovascular Surgery. September 12-16, 1999. Melbourne, Australia. *Abstracts*. p. 60.
43. **Davidovic L**, Lotina S, Kostic D, Petrovic P, Cvetkovic S, Jakovljevic N, Colic 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.
44. **Davidovic L**, Lotina S, Kostic D, Cinara I, Cvetkovic S, Petrovic 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.
45. Vojnovic B, **Davidovic L**, Lotina S, Maksimovic Z, Vasic D: Colour-Duplex Ultrasonography of Deep Vein Thrombosis. 19<sup>th</sup> World Congress of the International Union of Angiology. Ghent, May 1-5, 2000. *Abstract book* p. 41.
46. **Davidovic L**, Lotina S, Havelka M, Kostic D, Jakovljevic N, Kuzmanovic 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.
47. **Davidovic L**, Lotina S, Kostic D, Maksimovic Z, Jakovljevic N, Crni A: Carotid Artery Aneurysms. 50<sup>th</sup> International Congress of the ESCVS. Budapest, Hungary June 20-23, 2001. *Cardiovascular Surgery. Abstracts*. p. 4.

48. Činara I, **Davidović L**, Lotina S, Jakovljević N: Early prognosis in revascularization of critical limb ischemia using i.o.flowmetry. 50<sup>th</sup> International Congress of the ESCVS. Budapest, Hungary June 20-23, 2001. Cardiovascular Surgery. Abstracts. p.12.
49. **Davidović L**, Havelka M, Kostić, 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. Cardiovascular Surgery, Abstracts. p.75.
50. Maksimović Ž, **Davidović L**, Kostić D, Cvetković S, Marković M, Đorić P: The treatment of arterial graft occlusions of lower limb ischemia. 52<sup>th</sup> International Congress of the ESCVS. Istanbul, Turkey November 7-10, 2003. Cardiovascular Surgery. Abstracts. p. 151-2.
51. Činara I, **Davidović L**, Čolić M, Marković D, Kostić D, Cvetković S, Đorić P: Abdominal aortic aneurysm chronic rupture. 52<sup>th</sup> International Congress of the ESCVS. Istanbul, Turkey November 7-10, 2003. Cardiovascular Surgery. Abstracts. p. 69.
52. Pucar A, Lekovic V, Milasin J, **Davidovic L**: Detection of oral anaerobes in dental plaque and atherosclerotic arteries. 9<sup>th</sup> Congress of the Balkna Stomatological Society, Ohrid, FYRM, 13-16 May 2004. Abstract Book, p. 90.
53. Vasic D, Maksimovic Z, **Davidovic L**, Crni A, Markovic M: Risk factors for the varicose vein diseases. 21<sup>st</sup> World Congress if the International Union of Angiology. Rome, Italy May 22-26, 2004. Inter Angio 2004, 23 (Suppl.1): 158.
54. Maksimovic Z, Cvetkovic S, Markovic M, Đoric P, Kerkez M, Milic D, Pejic M, Jadranin D, Maksimovic M, **Davidovic L**: Surgical treatment of venous insufficiency: our 15 years experience. 21<sup>st</sup> World Congress if the International Union of Angiology. Rome, Italy May 22-26, 2004. Inter Angio 2004, 23 (Suppl.1): 122.
55. Maksimovic Z, Cvetkovic S, Kerkez M, Markovic M, Đoric P, Milic D, Pejic M, Jadranin D, Maksimovic M, **Davidovic L**: Surgical treatment of of congenital vascular malformations manifested as varicose diseases. 21<sup>st</sup> World Congress if the International Union of Angiology. Rome, Italy May 22-26, 2004. Inter Angio 2004, 23 (Suppl.1): 216.
56. Pucar A, Sango V, **Davidovic L**, Markovic D, Ristic M, Lekovic V, Milasin J: Identification of periodontal pathogens in dental plaque and atherosclerotic arteries. 7<sup>th</sup> Biennial Congress of the European Association of Oral Medicine & 26<sup>th</sup> Annual Scientific Meeting of the Academy of Oral Pathology and Oral Medicine. September 23-25, 2004 Berlin, Germany. Final Program p.74.
57. Končar I, **Davidović L**, Pejkić S, Jakovljević N, Dragaš M: Abdominal aortic aneurysms: factors influencing rupture. 56<sup>th</sup> International Congress of the ESCVS. May 17-20, 2007. Venice, Italy. Interactive CardioVascular and Thoracic Surgery Abstracts p.S24.
58. Končar I, Pejkić S, Kuzmanović I, **Davidović L**: Arterial Complications of the TOS. 56<sup>th</sup> International Congress of the ESCVS. May 17-20, 2007. Venice, Italy. Interactive CardioVascular and Thoracic Surgery Abstracts p.S58.
59. Dragaš M, **Davidović L**, Marković M, Jadranin D, Ilić N, Banzić I, Končar I: Upper extremity injuries: factors influencing treatment outcome. 57<sup>th</sup> International Congress of the ESCVS. April 24-27, 2008. Barcelona, Spain. Interactive CardioVascular and Thoracic Surgery Abstracts p.S24.
60. Banzić I, **Davidović L**, Dragaš M, Božić V, Takač Đ: Aneurym of the inferior vena cava: case report.. 57<sup>th</sup> International Congress of the ESCVS. April 24-27, 2008. Barcelona, Spain. Interactive CardioVascular and Thoracic Surgery Abstracts p.S57.
61. Zoranović U, Jevtić M, Mišović S, **Davidović L**, Tomić A: Evaluation of hyperbaric oxygenation therapy effects in method of perfusion scintigraphy 99M TC-tetrophpsmine. 57<sup>th</sup> International Congress of the ESCVS. April 24-27, 2008. Barcelona, Spain. Interactive CardioVascular and Thoracic Surgery Abstracts p.S88.
62. 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 ESCVS. April 30-May 2, 2009. Warsaw, Poland. Interactive CardioVascular and Thoracic Surgery Abstracts p.S22-3.
63. 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 ESCVS. April 30-May 2, 2009. Warsaw, Poland. Interactive CardioVascular and Thoracic Surgery Abstracts p.S22-3.

64. Dimic A, Markovic M, Jakovljevic N, Kuzmanovic I, Pejkić S, Činara I, Maksimovic Z, **Davidović L**: Unusual forms of ruptured abdominal aortic aneurysms. 58th International Congress of the ESCVS. April 30-May 2, 2009. Warsaw, Poland. Interactive CardioVascular and Thoracic Surgery Abstracts p.S70-1.
65. Banzic I, Despotovic B, Jadranin D, Radak Dj, **Davidović L**: Critical analysis of indications and outcomes of surgical treatment for elongated internal carotid artery. 58th International Congress of the ESCVS. April 30-May 2, 2009. Warsaw, Poland. Interactive CardioVascular and Thoracic Surgery Abstracts p.S110.
66. Pejkić S, Koncar I, Dragas M, Kuzmanovic I, Boizic V, Kostic D, Maksimovic 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. 59th International Congress of the ESCVS. April 15-18, 2010. Izmir, Turkey. Interactive CardioVascular and Thoracic Surgery Abstracts p.S 132.
67. Končar I, Čolić M, Pejkić S, Cvetić V, Jakovljević N, Marković M, **Davidović L**: Carotid artery stenosis-comparison of surgical treatment and carotid artery stenting. 59th International Congress of the ESCVS. April 15-18, 2010. Izmir, Turkey. Interactive CardioVascular and Thoracic Surgery Abstracts p.S 33.
68. Pejkić S, Radak Dj, Popović V, Gajin P, Stanić R, Kuzmanović I, Kostić D, **Davidović L**: Carotid aneurysms: multicenter Serbian study. 59th International Congress of the ESCVS. April 15-18, 2010. Izmir, Turkey. Interactive CardioVascular and Thoracic Surgery Abstracts p.S 33.
69. Končar I, Tanasković S, Pejkić S, Matić M, Jakovljević N, Marković M, Radak D, **Davidović L**: Carotid endarterectomy or carotid graft replacement, early and late results. 59th International Congress of the ESCVS. April 15-18, 2010. Izmir, Turkey. Interactive CardioVascular and Thoracic Surgery Abstracts p.S 56.
70. Končar I, Djurić T, Stojković L, Popović M, Radmili O, Jakovljević N, Alavantić D, **Davidović L**: MMP-1-1607 1G/2G polymorphism is associated with susceptibility to carotid atherosclerosis. 59th International Congress of the ESCVS. April 15-18, 2010. Izmir, Turkey. Interactive CardioVascular and Thoracic Surgery Abstracts p.S 58.
71. Jakovljević N, Dragaš M, Radak D, Markovic D, Marković M, Ilić N, Končar I, **Davidović L**: Dacron or PTFE for above-knee femoropopliteal bypass reconstruction: A bicentric study. 59th International Congress of the ESCVS. April 15-18, 2010. Izmir, Turkey. Interactive CardioVascular and Thoracic Surgery Abstracts p.S 45.
72. Marković M, Končar I, Colic M, Pejkić S, Markovic D, Ilic N, Dragas M, **Davidović L**: Endovascular treatment of isolated iliac artery aneurysms: five cases review. 59th International Congress of the ESCVS. April 15-18, 2010. Izmir, Turkey. Interactive CardioVascular and Thoracic Surgery Abstracts p.S 42.

#### **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. 17-ti Kongres hirurga Jugoslavije. 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. 17-ti kongres hirurga Jugoslavije. 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. 17-ti Kongres hirurga Jugoslavije. Sarajevo 1988, Knjiga abstrakata p. 112.
4. Maksimović Ž, **Davidović L**, Činara I, Lukić J: Uzroci i faktori rizika venskih oboljenja. 17-ti Kongres hirurga Jugoslavije. 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. 17-ti Kongres hirurga Jugoslavije. Sarajevo 1988, Knjiga abstrakata p. 164.

6. Radak Đ, Maksimović Ž, Peško P, Đukić V, Kalezić V, **Davidović L**, Kostić D, Činara I, Lukić J: Uzroci i faktori rizika venskih oboljenja. 17-ti Kongres hirurga Jugoslavije. Sarajevo 1988, Knjiga abstrakata p. 239.
7. Vraneš M, **Davidović L**, Lotina S, Kostić D, Sindelić R: Komparacija efekata prostaglandina E<sub>1</sub> i acetil holina nakon intraarterijske aplikacije. 10-ti kongres Udruženja kardiologa Jugoslavije. 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. 10-ti Kongres udruženja kardiologa Jugoslavije. Beograd 1989, Kardiologija 1989, suppl 1:166.
9. **Davidović L**, Vraneš M, Lotina S, Kostić D, Lovrić Z, Sagić D, Šoškić Lj, Činara I: Intraarterijska primena prostaglandina E<sub>1</sub> kod inoperabilnih okluzivnih arterijskih bolesti donjih ekstremiteta. 10-ti Kongres udruženja kardiologa Jugoslavije. Beograd 1989. Kardiologija 1989, suppl 1: 167.
10. Ristić M, Đukić P, Vraneš M, Arsov V, Subotić S, **Davidović L**, Lovrić Z: Upotreba arterije mamarije u lečenju koronarne bolesti. 2-gi Kongres angiologa Jugoslavije. Beograd 1991, Zbornik rezimea radova p. 148.
11. Maksimović Ž, Đukić V, Lotina S, Ristić M, Radak Đ, **Davidović L**, Kostić D: Neposredne postoperativne komplikacije vaskularnih bolesnika. 2-gi Kongres angiologa Jugoslavije. Beograd 1991. Zbornik rezimea radova p. 167.
12. **Davidović L**, Vraneš M, Kostić D, Činara I, Lotina S: Tehnika intraarterijskog davanja lekova. 2-gi Kongres angiologa Jugoslavije. Beograd 1991. Zbornik rezimea radova p. 132.
13. Lotina S, **Davidović L**, Stojanov P, Đukanović B, Maksimović Ž, Radak Đ, Činara I: "In situ" bypass kao procedura spašavanja ekstremiteta. 2-gi Kongres angiologa Jugoslavije. Beograd 1991. Zbornik rezimea radova p.160.
14. Lotina S, **Davidović L**, Ristić M, Đukanović B: Transobturatori bypass-alternativni put za vaskularni graft. 2-gi Kongres angiologa Jugoslavije. Beograd 1991, Zbornik rezimea radova,p.157.
15. Đukić P, Vraneš M, Ristić M, Velimirović D, Stojanov P, Arsov V, Lotina S, **Davidović L**, Kostić D: Povrede zatkolene arterije. 2-gi kongres angiologa Jugoslavije. 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 ishemijske ekstremiteta. 2-gi kongres angiologa Jugoslavije. 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. 2-gi 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 lečenju kritične ishemijske ekstremiteta. I Kongres kardiologa Srbije. Kopaonik 1992, Kardiologija 1992, 13 (supl 1): 25.
19. Jagodić S, Lotina S, Stanković B, Radak Đ, Maksimović Ž, **Davidović L**, Polojac A, Marković D, Milosavljević G: Transkutana oksimetrija kao metoda u izboru amputacionog nivoa. I Kongres kardiologa Srbije. Kopaonik 1992, Kardiologija 1992, 13(supl 1): 24.
20. Kostić D, Lotina S, **Davidović L**, Maksimović Ž, Radak Đ, Kovačević-Kostić N, Velinović M: Femoro-poplitealne rekonstrukcije bypass "in situ" metodom. I Kongres kardiologa Jugoslavije. Kopaonik 1992, Kardiologija 1992, 13(supl 1): 26.
21. Lotina S, **Davidović L**, Kostić D, Velimirović D, Stojanov P, Cvetković S, Marković D: Poplitealne aneurizme-operativno lešenje. I Kongres kardiologa Srbije. Kopaonik 1992. Kardiologija 1992, 13(supl 1): 26.
22. **Davidović L**, Lotina S, Kostić D, Stojanov P, Jagodić S, Velinović M: Autoarterijska profundoplastika. I-vi Kongres kardiologa Srbije. Kopaonik 1992. Kardiologija 1992, 13(supl 1): 26.
23. 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(supl1): 38.

24. **Davidović L**, Lotina S, Černak I, Kostić D, Savić D: Uticaj inagrena na prohodnost femoro-popltealnog/kruralnog bypassa. I Kongres kardiologa Srbije. Kopaonik 1992. *Kardiologija* 1992, 13(supl 1): 115.
25. Velinović M, Radak Đ, Lotina S, Đukić P, **Davidović L**, Kostić D, Perišić-Savić M, Kovačević-Kostić N: Hirurško lečenje ilijako femoralne flebotromboze. I Kongres kardiologa Srbije. Kopaonik 1992, *Kardiologija* 1992, 13(supl 1): 49.
26. Maksimović Ž, Đukić V, Radak Đ, Lotina S, **Davidović L**, Kostić D, Jagodić S, Šego D: Primena trombolitičke terapije u lečenju duboke venske tromboze. I Kongres kardiologa Srbije. Kopaonik 1992, 13(supl 1): 48.
27. Radak Đ, Đukić V, Lotina S, Petrović B, Šternić N, **Davidović L**, Havelka M, Karajović D, Cvetković S, Velinović M: Fenomen "nestabilnog" karotidnog plaka (dijagnoza i hirurški značaj). I Kongres kardiologa Srbije. Kopaonik 1992, *Kardiologija* 13(supl 1): 39.
28. Lotina S, **Davidović L**, Kostić D, Stojanov P, Velimirović D, Đukić P, Činara I, Milosavljević G, Kovačević N, Živanović N, Mikić A: Rupturirane aneurizme abdominalne aorte. 18-ti Kongres hirurga Jugoslavije. Beograd 1994. *Acta Chir Iugols* 1994, suppl 1: 190.
29. 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. 18-ti Kongres hirurga Jugoslavije. Beograd 1994, *Acta Chir Iugosl* 1994, suppl 1: 174.
30. **Davidović L**, Lotina S, Cvetković S, Kostić D, Činara I, Simić T, Marković M: Operativno lečenje poplitealnih aneurizmi. 18-ti Kongres hirurga Jugoslavije. Beograd 1994, *Acta Chir Iugosl* 1994, suppl 1: 185.
31. Lotina S, **Davidović L**, Velimirović D, Vojnović B, Čolić M: Potkovičasti bubreg i hirurgija abdominalne aorte. 19-ti Kongres hirurga Jugoslavije. Bar 1996, *Acta Chir Iugols* 1995, suppl 1: 328.
32. Lotina S, **Davidović L**, Cvetković S, Kostić D, Đukić P, Stojanov P, Vraneš M, Činara I, Petrović P: Rupturirane aneurizme abdominalne aorte. 19-ti kongres hirurga Jugoslavije. Bar 1996, *Acta Chir Iugosla* 1995, suppl 1: 329.
33. **Davidović L**, Lotina S, Kostić D, Činara I, Cvetković S, Stojanov P, Marković M: Operativno lečenje duboke venske tromboze ilijakofemoralnog segmenta. 19-ti Kongres hirurga Jugoslavije. Bar 1996, *Acta Chir Iugosl* 1995, suppl 1: 336.
34. **Davidović L**, Lotina S, Vojnović B, Kostić D, Činara I, Cvetković S, Kecman N: Posttraumatske pseudoaneurizme i AV fistule. 19-ti Kongres hirurga Jugoslavije. Bar 1996, *Acta Chir Iugosl* 1995, suppl 1: 348.
35. 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. 19-ti Kongre hirurga Jugoslavije. Bar 1996, suppl 1: 349.
36. **Davidović L**, Lotina S, Kostić D, Činara I, Cvetković S, Stojanov P, Marković M: Bifurkacione Dacron i PTFE proteze u aortobifemoralnoj poziciji. 19-ti Kongre hirurga Jugoslavije. Bar 1996, suppl 1: 33.
37. Vukotić A, Nešković V, Stanić M, Pavlović G, **Davidović L**, Vlajković G, Sindelić R: Lečenje bubrežne slabosti kao komplikacije sekundarnog hirurškog lečenja ratnih povreda perifernih krvnih sudova. 2-gi kongres ratne medicine Republike Srpske. Banja Luka 1996, *Zbornik sažetaka* p. 141.
38. **Davidović L**, Lotina S, Kostić D, Petrović P, Stojanov P, Vojnović B, Čolić M, Vukotić A: Aorto-kavalne fistule. 20-ti Kongres hirurga Jugoslavije, Zlatibor 17-21. 05. 1998. *Zbornik sažetaka. Acta Chirurgica Iugoslavica* 1998, suppl 1: 122.
39. Kostić D, Lotina S, **Davidović L**, Činara I, Cvetković S, Marković D: Infekcije graftova u aortobifemoralnoj poziciji. 20-ti Kongres hirurga Jugoslavije, Zlatibor 17-21. 05. 1998. *Zbornik sažetaka. Acta Chirurgica Iugoslavica* 1998, suppl 1: 125.
40. **Davidović L**, Lotina S, Kostić D, Djorić P, Kovašević N: Vaskulogeni sindrom gornje torakalne aperture. 20-ti Kongres hirurga Jugoslavije, Zlatibor 17-21.05. 1998. *Zbornik sažetaka. Acta Chirurgica Iugoslavica* 1998, suppl 1: 130.
41. **Davidović L**, Lotina S, Kostić D, Mikić A, Pavlović S, Jakovljević N, Lučić N, Todorov Z: Sindrom uklještenja poplitealne arterije. 20-ti Kongres hirurga Jugoslavije, Zlatibor 17-21. 05. 1998. *Zbornik sažetaka. Acta Chirurgica Iugoslavica* 1998, suppl 1: 133.

42. Cvetković S, Lotina S, **Davidović L**, Kostić D, Činara I, Vojnović B, Šternić N: Udaljeni rezultati karotidne endarterektomije. 20-ti Kongres hirurga Jugoslavije, Zlatibor 17-21. 05. 1998. Zbornik sažetaka. Acta Chirurgica Iugoslavica 1998, suppl 1: 141.
43. Lotina S, **Davidović L**, Kostić D, Činara I, Maksimović Ž, Cvetković S, Šoškić LJ, Musić D: Aneurizme karotidnih arterija. 20-ti Kongres hirurga Jugoslavije, Zlatibor 17-21. 05. 1998. Zbornik sažetaka. Acta Chirurgica Iugoslavica 1998, suppl 1: 145.
44. Lotina S, **Davidović L**, Havelka M, Vojnović B, Nešković V, Kecman N, Živanović N: Tumor karotidnog tela. 20-ti Kongres hirurga Jugoslavije, Zlatibor 17-21.05. 1998. Zbornik sažetaka. Acta Chirurgica Iugoslavica 1998, suppl 1: 149.
45. Lotina S, **Davidović L**, Kostić D, Cvetković S, Stojanov P, Pejkić S, Ilić M, Simić T: Cistična degeneracija tunike adventicije poplitealne arterije. 20-ti Kongres hirurga Jugoslavije, Zlatibor 17-21. 05. 1998. Zbornik sažetaka. Acta Chirurgica Iugoslavica 1998, suppl 1: 16.
46. Marković D, **Davidović L**, Lotina S, Čolić M: Pseudoaneurizme glutealne arterije. Prikaz 2 slučaja. 20-ti Kongres hirurga Jugoslavije, Zlatibor 17-21. 05. 1998. Zbornik sažetaka. Acta Chirurgica Iugoslavica 1998, suppl 1: 18.
47. Marković M, Lotina S, **Davidović L**, Vojnović B, Kostić D, Činara I, Cvetković S, Pavlović G: Akutni površni tromboflebitis vene safene magne. 20-ti Kongres hirurga Jugoslavije, Zlatibor 17-21. 05. 1998. Zbornik sažetaka. Acta Chirurgica Iugoslavica 1998, suppl 1: 19.
48. **Davidović L**, Lotina S, Havelka M, Kostić D: Prave aneurizme autovenskog grafta. 21-vi Kongres hirurga Jugoslavije, Beograd 21-214. 03. 2001. Zbornik sažetaka. Acta Chirurgica Iugoslavica 2001, suppl 1: 11.
49. **Davidović L**, Lotina S, Kostić D, Činara I: Povrede krvnih sudova u jugoslovenskom građanskom ratu-Udaljeni rezultati. 21-vi Kongres hirurga Jugoslavije, Beograd 21-214. 03. 2001. Zbornik sažetaka. Acta Chirurgica Iugoslavica 2001, suppl 1: 11.
50. Marković D, **Davidović L**, Lotina S, Kostić D: Femoro-poplitealne rekonstrukcije: "In situ" ili "reverzna" tehnika. 21-vi Kongres hirurga Jugoslavije, Beograd 21-214. 03. 2001. Zbornik sažetaka. Acta Chirurgica Iugoslavica 2001, suppl 1: 10.
51. Kuzmanović I, **Davidović L**, Lotina S, Kostić D: Tretman infekcije grafta ili vaskularne proteze u preponi neanatomskim premoščavanjem. 21-vi Kongres hirurga Jugoslavije, Beograd 21-214. 03. 2001. Zbornik sažetaka. Acta Chirurgica Iugoslavica 2001, suppl 1: 4.
52. Maksimović Ž, **Davidović L**, Kostić D, Činara I, Marković D, Cvetković S, Đorić P, Marković M, Pejkić S, Kočica M, Jakovljević N, Lotina S: Reoperacije arterijskih graftova donjih ekstremiteta. 1-vi Jugoslovenski kongres o aterosklerozi sa međunarodnim učešćem. Beograd 14-16 jun, 2001. Zbornik sažetaka. p. 24.
53. **Davidović L**, Kostić D, Maksimović Ž, Marković D, Lotina S: Aneurizme karotidnih arterija. 1-vi Jugoslovenski kongres o aterosklerozi sa međunarodnim učešćem. Beograd 14-16 jun, 2001. Zbornik sažetaka. p. 25.
54. Činara I, Lotina S, **Davidović L**, Jakovljević N: Naša iskustva u primeni intraoperativne floumetrije u rekonstruktivnoj hirurgiji arterija u cilju spašavanja ekstremiteta. 1-vi Jugoslovenski kongres o aterosklerozi sa međunarodnim učešćem. Beograd 14-16 jun, 2001. Zbornik sažetaka p. 74.
55. Marković D, **Davidović L**, Lotina S, Kostić D, Maksimović Ž, Cvetković S, Marković M, Činara I: Faktori koji utiču na udaljenu prohodnost femoropoplitealnog bajpasa. 1-vi Jugoslovenski kongres o aterosklerozi sa međunarodnim učešćem. Beograd 14-16 jun, 2001. Zbornik sažetaka. p. 119.
56. 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. 1-vi Jugoslovenski kongres o aterosklerozi sa međunarodnim učešćem. Beograd 14-16 jun, 2001. Zbornik sažetaka. p. 24.
57. Vojnović B, Vasić D, Crni A, Lotina S, Havelka M, Božić V, Maksimović Ž, **Davidović L**, Kostić D, Cvetković S: Procena ateroskleroze karotidnih arterija Colour Duplex ultrasonografijom. 1-vi Jugoslovenski kongres o aterosklerozi sa međunarodnim učešćem. Beograd 14-16 jun, 2001. Zbornik sažetaka. p. 24.

58. Vasić D, Vojnović B, **Davidović L**, Maksimović Ž, Milošević V: Korelacija visine sistolnog pritiska, vrednosti doppler indexa i klaudikacione distance. 1-vi Jugoslovenski kongres o aterosklerozi sa međunarodnim učešćem. Beograd 14-16 jun, 2001. Zbornik sažetaka. p. 107.
59. 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 zbtinjavanja povreda krvnih sudova u jugoslovenkom građanskom ratu od 1991 do 1995 godine. V Simpozijum urgentne medicime sa međunarodnim učešćem, Kopaonik 6-9 jun 2002, Zbornik sažetaka p. 39.
60. 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. 10-01. 11. 2002, Finalni program i zbornik sažetaka. p. 37.
61. Cvetković D, Perić D, Dragaš M, Vujanac B, Čolić M, **Davidović L**: Hronična ruptura aneurizme abdominalne aorte. Prvi kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije, Beograd 31. 10-01. 11. 2002, Finalni program i zbornik sažetaka. p. 38.
62. 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. Prvi kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije, Beograd 31. 10- 01. 11. 2002, Finalni program i zbornik sažetaka p. 39.
63. Pejkić S, Cvetković S, Kačar S, Stojanov P, Stanić M, Maksimović Ž, Kostić D, Petrović P, Lotina S, **Davidović L**: Aortokavalna fistula. Prvi kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije, Beograd 31. 10-01. 11. 2002, Finalni program i zbornik sažetaka p. 40.
64. 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. 10-01. 11. 2002, Finalni program i zbornik sažetaka p. 41.
65. 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. 10-01. 11. 2002, Finalni program i zbornik sažetaka p. 42.
66. 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. 10-01. 11. 2002, Finalni program i zbornik sažetaka p. 66.
67. Jadranin D, Lotina S, Maksimović Ž, Kostić D, Đorić P, Jakovljević N, Gazivoda G, Marković D, Kecman N, **Davidović L**: Aneurizme potključne arterije. Prvi kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije, Beograd 31. 10-01. 11. 2002, Finalni program i zbornik sažetaka p. 70.
68. Sindelić R, Vlajković G, **Davidović L**, Kovačević N, Šoškić Lj, Milošević N, Vujanac B, Terzić M: Hemodinamske promene u toku operacije abdominalne aorte. VIII Kongres Anesteziologa Jugoslavije, Cetinje 12-16 jun, 2002. Knjiga Abstrakata p. 18
69. Sindelić R, Vlajković G, **Davidović L**, Šoškić Lj, Stanić M, Divac I, Vujanac B, Marković D, Ristić M: Primarni ventilacioni mod-kontrolisana ili simv ventilacija. VIII Kongres Anesteziologa Jugoslavije, Cetinje 12-16 jun, 2002. Knjiga Abstrakata p. 18
70. **Davidović L**: Aneurizmatska bolest danas. Simpozijum aneurizme torakoaabdominalne aorte i perifernih arterija. «Stremljenja i novine u medicini». Beograd Decembar 2002, Medicinska Istraživanja 2002, 36 (4): 100.
71. Krstić N, Vesović-Potić V, Kostić D, Cvetković S, Činara I, **Davidović L**: Rana postoperativna rehabilitacija nakon operacije suprarenalnih aneurizmi aorte. Simpozijum aneurizme torakoaabdominalne aorte i perifernih arterija. «Stremljenja i novine u medicini». Beograd Decembar 2002, Medicinska Istraživanja 2002, 36 (4): 100.
72. 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.
73. **Davidović L**, Sindelić R, Stanojević M, Kuzmanović I, Čolić M, Perišić M: Uspešna revaskularizacija bubrega-prikaz slučajeva. Drugi kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije, S. Kamenica 24-26. 11. 2003, Finalni program i zbornik sažetaka p. 72.

74. 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.
75. 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.
76. Kuzmanović I, **Davidović L**, Lotina S, Maksimović Ž, Đorić P, Pejkić S, Jakovljević N: Udaljeni rezultati bolesnika operasanih zbog aneurizme trbušne aorte. Drugi kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije, S. Kamenica 24-26. 11. 2003, Finalni program i zbornik sažetaka p. 70.
77. Pejkić S, Marković M, Činara I, Kostić D, Maksimović Ž, **Davidović L**: Homologi arterijski graft u tretmanu vaskularne infekcije. Drugi kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije, Beograd 24-26. 11. 2003, Finalni program i zbornik sažetaka p. 70.
78. **Davidović L**, Marković M, Sindelić R, Kostić D, Činara I, Cvetković S, Marković D, Savić N: Rani rezultati operativnog lečenja torakoabdominalnih aneurizme Crawford-Tip IV. I Kongres Kardiorakalnih hirurga Srbije i Crne Gore, Beograd, Sava Centar 16-18 jun 2004, Zbornik sažetaka p. 22.
79. 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.
80. 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.
81. 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.
82. **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.
83. Činara I, Marković M, Kostić D, Cvetković S, Jakovljević N, Đorić P, **Davidović L**: Redi oblici rupture aneurizme abdominalne aorte. Drugi kongres Udruženja za aterosklozu Srbije i Crne Gore, Beograd SANU 12-15 decembar 2004, Zbornik Sažetaka p. 56.
84. 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. Drugi kongres Udruženja za aterosklozu Srbije i Crne Gore, Beograd SANU 12-15 decembar 2004, Zbornik Sažetaka p. 57.
85. 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.
86. Marković M, Cvetković S, Pejkić S, Savić N, Vasić D, Marković D, Bjelović M, **Davidović L**: Aneurizme visceralnih arterija. Drugi kongres Udruženja za aterosklozu Srbije i Crne Gore, Beograd SANU 12-15 decembar 2004, Zbornik Sažetaka p. 59.
87. Đorić P, Maksimović Ž, Pejkić S, Kostić D, Marković D, Marković M, Jakovljević N, Jadranin D, **Davidović L**: Aneurizme potključne arterija. Drugi kongres Udruženja za aterosklozu Srbije i Crne Gore, Beograd SANU 12-15 decembar 2004, Zbornik Sažetaka p. 60.
88. 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.
89. Cvetković S, **Davidović L**, Maksimović Ž, Kostić D, Činara I, Marković M, Marković D, Jakovljević N, Đorić P, Kovačević-Kostić N: Aterosklerotične aneurizme poplitealne arterija.

- Drugi kongres Udruženja za aterosklerozu Srbije i Crne Gore, Beograd SANU 12-15 decembar 2004, Zbornik Sažetaka p. 62.
90. Kuzmanović I, Maksimović Ž, Sindelić R, Stanojević M, Čolić M, Perišić M, **Davidović L**: Revaskularizacija ishemičnog bubrega. Drugi kongres Udruženja za aterosklerozu Srbije i Crne Gore, Beograd SANU 12-15 decembar 2004, Zbornik Sažetaka p. 63.
  91. Maksimović Ž, Kostić D, Marković M, Jakovljević N, Havelka M, Božić V, **Davidović L**: Aterosklerotične aneurizme venskih graftova. Drugi kongres Udruženja za aterosklerozu Srbije i Crne Gore, Beograd SANU 12-15 decembar 2004, Zbornik Sažetaka p. 64.
  92. Dragaš M, Kostić D, **Davidović L**, Sindelić R, Milutinović D: «Ex Vivo» reparacija aneurizme bunrežne arterije. Drugi kongres Udruženja za aterosklerozu Srbije i Crne Gore, Beograd SANU 12-15 decembar 2004, Zbornik Sažetaka. p. 122.
  93. Banzić I, **Davidović L**, Dragaš M, Božić V, Takač Đ: Aneurizma donje šuplje vene: prikaz slučaja. V Kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije sa međunarodnim učešćem. Novi Sad 24-25 oktobar 2008. Finalni program i zbornik sažetaka. P.51.
  94. Pejkić I, Đorić P, Jakovljević N, Kuzmanović I, Marković M, Marković D, Cvetković S, Činara I, Maksimović Ž, Kostić D, **Davidović L**: Retki oblici ruptur aneurizme abdominalne aorte. V Kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije sa međunarodnim učešćem. Novi Sad 24-25 oktobar 2008. Finalni program i zbornik sažetaka. P.35.
  95. 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.
  96. 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. Finalni program i zbornik sažetaka. P.29.
  97. 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.

### **Knjige, udžbenici, praktikumi**

1. **Davidović L**, Lotina S. Aneurizme poplitealne arterije. Grafoexpres, Beograd 1995.
2. **Davidović L**. Oboljenja poplitealne arterije. Medicinski fakultet Beograd, 2004.
3. Maksimović Ž, **Davidović L**, Kostić D, Cvetković S i saradnici (eds): Osnove vaskularne hirurgije i angiologije. Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu CIBID, Beograd, 2004.
4. **Davidović L**. Graftovi u vaskularnoj hirurgiji”, Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu, CIBID, Beograd, 2006.
5. 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.

### **Poglavlja u knjigama, udžbenicima, praktikumima**

1. Milisavljević M i saradnici. Klinička anatomija. Nauka Beograd, 1996.
2. **Davidović L**. Akutna ishemija donjih ekstremiteta. U Nedeljković S, Kanjuh V i Vukotić M (eds): Kardiologija. Društveno preduzeće za izdavačko trgovinsku delatnost i stručno usavršavanje Beograd, 2000, pp. 1392-1399.
3. **Davidović L**, Vojnović B. Arterio-venske fistule. U Nedeljković S, Kanjuh V i Vukotić M (eds): Kardiologija. Društveno preduzeće za izdavačko trgovinsku delatnost i stručno usavršavanje Beograd, 2000, pp. 1422-1425.
4. **Davidović L**. Oboljenja poplitealne arterije. U Nedeljković S, Kanjuh V i Vukotić M (eds): Kardiologija. Društveno preduzeće za izdavačko trgovinsku delatnost i stručno usavršavanje Beograd, 2000, pp. 1428-1434.

5. **Davidović L.** Simpatektomija. U Nedeljković S, Kanjuh V i Vukotić M (eds): Kardiologija. Društveno preduzeće za izdavačko trgovinsku delatnost i stručno usavršavanje Beograd, 2000, pp. 1567-1571.
6. **Davidović L,** Vojnović B. Pseudoaneurizme. U Nedeljković S, Kanjuh V i Vukotić M (eds): Kardiologija. Društveno preduzeće za izdavačko trgovinsku delatnost i stručno usavršavanje Beograd, 2000, pp. 1392-1399.
7. Lotina S, Radak Đ, **Davidović L,** Vojnović B, Đukić V, Maksimović Ž. Krvni sudovi i limfotok. U Stevović D i saradnici (eds): Hirurgija za studente i lekare. Savremena Administracija, Beograd, 2000, pp 363-404
8. **Davidović L.** Povrede perifernih arterija i vena. U Vučović D (ed): Urgentna medicina. „Obeležje“ Beograd, 2002, pp. 1045-1053.
9. **Davidović L,** Marković M. Povrede krvnih usdova. U Maksimović Ž i saradnici (eds): Hirurgija udžbenik za studente. Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu CIBID, Beograd, 2008. pp. 485-7.
10. **Davidović L,** Marković D, Marković M. Hronična ishemija ekstremiteta. U Maksimović Ž i saradnici (eds): Hirurgija udžbenik za studente. Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu CIBID, Beograd, 2008. pp. 491-500.
11. **Davidović L,** Marković M. Aneurizme. U Maksimović Ž i saradnici (eds): Hirurgija udžbenik za studente. Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu CIBID, Beograd, 2008. pp. 504-8.
12. **Davidović L,** Marković D, Marković M: Oboljenja visceralnih arterija. U Maksimović Ž i saradnici (eds): Hirurgija udžbenik za studente. Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu CIBID, Beograd, 2008. pp. 508-10.
13. **Davidović L,** Kostić D, Marković M. Renovaskularna hipertenzija. U Maksimović Ž i saradnici (eds): Hirurgija udžbenik za studente. Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu CIBID, Beograd, 2008. pp. 510-12.
14. **Davidović L,** Marković M, Putnik S. Institut za kardiovaskularne bolesti KCS-II hirurška klinika. U Maksimović Ž (ed): Nastavne baze Katedere hirurgije sa anaestezijom 1923-2008. Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu CIBID, Beograd, 2008. pp. 46-55.
15. Popovic N, **Davidović L,** Putnik S. Kardiovaskularne bolesti. U Popović N (ed): Anestezija u traumi. WindPress, Beograd, 2010. pp. 527-71.

#### **b) Predavanja po pozivu na međunarodnim skupovima**

Dr Davidović je do sada, bio predavač po pozivu, na šest međunarodnih skupova. U pitanju su sledeća predavanja i skupovi:

1. „Vascular War Trauma“-54<sup>th</sup> Intrenational Congress of the European Society For Cardiovascular Surgery, Atina, Grčka, 2005.
2. “Abdominal Aorta Emergencies-55<sup>th</sup> Intrenational Congress of the European Society For Cardiovascular Surgery, Sankt Petersbrug, Rusija, 2006.
3. „Lower Limbs Vascular Trauma“-57<sup>th</sup> Intrenational Congress of the European Society For Cardiovascular Surgery, Barcelona, Spain 2008.
4. „Vascular Injuries of the Balkan War“-Mayo Clinic International Vascular Symposium. Budapest, Hungary, 2009.
5. „Tricks for the resident at the emergency room for the assesment of aortic type B dissection“-59<sup>th</sup> Intrenational Congress of the European Society For Cardiovascular Surgery, Izmir, Turska, 2010.
6. „EVAR-Bicentric Study Results“-Adriatic Vascular Summit. Split, Croatia, 2010.

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

Dr Davidović je do sada učestvovao u organizaciji četiri domaća i dva međunarodna naučna simpozijuma. U pitanju su:

1. Mini simpozijum „Aneurizmatska bolest” u okviru „Stremljenja i novina i meidicni”. Beograd, 2002-ge godine.
2. Zajednički sastanak Udruženja za vaskularnu medicinu SCG i Sekcije za angiologiju i vaskularnu hirurgiju SLD. „Urgentna vaskularna hirurgija u regionalnim i KBC Srbije“. Užice, 2006-te godine.

3. Mini simpozijum „Endovaskularna hirurgija aorte“ u okviru V-og Kongresa Udruženja kardiovaskularnih hirurga Srbije. Novi Sad, 2008-me godine.
4. Vaskularni simpozijum „Controversies in Vascular Surgery“ u okviru 58<sup>th</sup> International Congress of the European Society for Vascular Surgery. Varšava, Poljska, 2009-te godine.
5. Zajednički sastanak Udruženja za vaskularnu medicinu Srbije i Sekcije za angiologiju i vaskularnu hirurgiju SL „Dijabetesno stopalo“. Beograd, 2009-te godine.
6. Vaskularni simpozijum „Rare Vascular Diseases“ u okviru 59<sup>th</sup> International Congress of the European Society for Vascular Surgery. Izmir, Turska, 2010-te godine
7. KME „Dani druge hirurške klinike-Aneurizmataska bolest“. Beograd, 2010-te godine.
8. Mini simpozijum „Karotidna bolest-Ima li nešto novo?“ u okviru IV-og Nacionalnog simpozijuma o cerebrovaskularnim bolestima. Beograd, 2010-te godine.

Sastanke pod rednim brojevima 1, 3, 4 i 7 organizovao je samostalno, dok je u sastancima pod brojem 2, 6, 8 i 9 bio jedan od organizatora.

**d) Rukovođenje ili učešće na projektima; saradnja sa drugim naučnim institucijama; međunarodna saradnja.**

Dr Davidović rukovodi istraživačkim projektom Ministarstva za nauku Republike Srbije „Aneurizmataska bolest torakoabdominalne aorte“, odnosno bicentričnim projektom „Ispitivanje uspešnosti stimulacije zarastanja rane negativnim pritiskom“ Učesnik je dva međunarodna projekta. To su: „Asymptomatic Carotid Surgery Trial-2“, i „Randomized, Open-label Study to Evaluate the Effects of Different Intra-thrombus Infusion Regimens of Plasmin Compared to Plasminogen Activator and Placebo In Patients With Acute Lower Extremity Native Artery or Bypass Graft Occlusion“. U prvoj od ova dva međunarodna projekta, je nacionalni koordinator.

Dr Davidović je član brojnih međunarodnih udruženja. To su:

European Society for Vascular and Endovascular Surgery; European Society for Cardiovascular Surgery (Od 2003. do 2005. godine je bio Nacionalni delegat. Od 2008. dr Davidović je savetnik Izvršnog komiteta ovog udruženja, a od 2010 član Izvršnog komiteta Udruženja); Academia Europensis Scientiarum Litterarumque; American Diabetes Association; International Society for Vascular Surgery (Jedan je od osnivača); International Union of Angiology (Nacionalni delegat od 2008 godine.); European Association for Trauma and Emergency Surgery.

Poslednih 10 godina organizovao je aktivnu saradnju sa nekima od vodećih vaskularnih hirurga u Evropi i USA. To su: *E. Kieffer* (Francuska), *C. Dzinich* (Mađarska), *A. Nevelsteen* (Belgija), *F. Mol* (Holandija), *N. Rich* (USA), *G. Deriu* (Italija), *D. Palombo* (Italija), *V. Rimbau* (Španija), *P. Glowiczki* (USA). Zahvaljujući tome proširen je dijapazon rada Klinike kojom trenutno rukovodi, odnosno omogućena edukacija velikog broja mladih lekara ove Klinike.

**e) Nagrade za naučni rad**

Dr Davidović je dobitnik osam domaćih priznanja za naučni rad. To su: Diploma Srpskog lekarskog Društva- 1997 i 1998 godine; Zahvalnica Univerziteta u Kragujevcu- 2001godine; Plaketa Srpskog Lekarskog Društva – 2003 godine; Specijalna plaketa VMA- 2006 godine.

**D. OCENA O REZULTATIMA NAUČNOG I ISTRAŽIVAČKOG RADA**

Dr Lazar Davidović je objavio 352 radova u časopisima i zbornicima rezimea radova, knjiga, monografija i poglavlja u udžbenicima. Jedini autor je u 11 radova, prvi autor u 105 radova, drugi ili treći autor u ukupno 119 radova, saradnik u 66 radova, dok je nosilac rada u 51 radu.

Od ukupno 352 rada 52 je štampano u časopisu indeksiranom u Current Contents-u (CC) ili u Science Citation Index-u (SCI) i to 42 kao celi radovi, a 10 kao Letter ili Short note. Sedam radova štampano je u časopisima indeksiranim u Science Citation Index (SCI) Expanded. Sedamdeset dva rada štampana su u celini u časopisima indeksiranim u Medline-u, 13 radova u časopisu koji nije u CC/Medline-u, 9 celih radova u zborniku međunarodnog skupa, 10 celih radova u zborniku nacionalnog skupa, 72 izvoda u zborniku međunarodnog skupa i 97 izvoda u zbornicima nacionalnog skupa. Objavio je jedan udžbenik, 4 knjiga i monografija, kao i 15 poglavlja u knjigama i udžbenicima.

U publikacijama obuhvaćenim bazom podataka CC/SCI, u 21 radu je prvi autor, u 18 je 2-3 autor, u 8 radova je saradnik, a u 5 je nosilac rada. Od 7 publikacija obuhvaćenih bazom podataka SCI Expanded, u 3 je prvi autor, u tri je 2-3 autor, a u jednom je nosilac rada. Od radova obuhvaćenih bazom podataka Medline, u 2 je jedini autor, u 32 prvi autor, u 28 radova je 2-3 autor, u 9 saradnik i u jednom je nosilac rada. U publikacijama u časopisima koji nisu obuhvaćeni u navedenim bazama podataka u 7 je prvi autor, u dva rada je 2-3 autor, u jednom je saradnik, a u 3 je nosilac rada. Od radova u celini objavljenih u zborniku međunarodnog skupa, u 2 je prvi autor, a u 7 je 2-3 autor. Od 10 radova u celini objavljenih u zborniku nacionalnog skupa, u 2 je jedini autor, u jednom je 2-3 autor, a u 7 radova je saradnik. Izvoda u zborniku međunarodnog skupa objavio je 72 (13 kao prvi autor, 24 kao 2-3 autor, 23 kao saradnik i 12 kao nosilac rada). U zborniku nacionalnog skupa objavio je 97 izvoda (jedan kao jedini autor, 18 kao prvi autor, 32 kao 2-3 autor, 17 kao saradnik i 29 kao nosilac rada). U objavljenom udžbeniku je 2-3 autor. Od 4 publikovanih knjiga i monografija, u 2 je jedini autor, u jednoj prvi autor, dok je u jednoj 2-3 autor. Od 15 publikovanih poglavlja u udžbenicima, u 4 je jedini autor, u 8 prvi autor, u dva je 2-3 autor, dok je u jednom saradnik.

Stručni radovi Dr Davidovića obuhvataju celokupnu vaskularnu medicinu (venska patologija, periferna vaskularna hirurgija, hirurgija aorte, oboljenja supraaortnih grana, urgentna vaskularna stanja...), ali se najveći broj i najvažnije publikacije, odnose na aneurizmatisku bolest aorte. Publikacije nastale nakon poslednjeg izbora u velikoj meri se odnose i na endovaskularne procedure, iako se Klinika u kojoj Dr Davidović radi, njima bavi tek od 2007-me godine.

Prema zvaničnim podacima Univerzitetske biblioteke „Svetozar Marković“-Beograd u bazi *Science Citation Index* do februara 2009-te godine, nađena su 164 citata radova Dr Davidovića. U istom periodu prema zvaničnim podacima biblioteke „Matice Srpske“ u Novom sadu, u bazi *Science Citation Index* 200 citata. Na *Google book search site-u* 07.-og maja 2009 godine, njegovi radovi su citirani u 14 monografija ili knjiga. Najveću pažnju zaslužuju citatati u „Vascular Surgery“ Rutherford RB, 2005 (najznačajnija svetska kniga iz vaskularne hirurgije koja se izdaje svake pete godine); u „History of Vascular Surgery“ 2005, Friedman SA, i „Vascular Surgery“ CD. Liapis, K. Balzer, F. Benedetti-Valentini, J. Fernandez E. Fernandez, 2007. R koeficijent do maja 2009-te godine publikovanih radova iznosi 503. 4.

## **E. OCENA REZULTATA U OBEZBEĐIVANJU NAUČNO-NASTAVNOG PODMLATKA**

Dr Davidović je do sada bio, mentor deset subspecijalističkih i deset magistrskih radova, kao i sedam doktorskih disertacije. Većina ovih radova je odbranjena.

### **Radovi uže specijalizacije**

Dr Siniša Pejkić: „*Heterologna arterija i autologna duboka vena u lečenju infekcije vaskularne proteze*“.

Dr Zoran Rančić: „*Udaljeni rezultati operativnog lečenja okluzivne bolesti arterija luka aorte*“.

Dr Dragan Marković: „*Anastomotične pseudoaneurizme*“.

Dr Slobodan Cvetković: „*Posttraumatske pseudoaneurizme i AV fistule*“.

Dr Dragan Vasić: „*Uticaj antiagregacione terapije na udaljenu protočnost femoro-distalnih bajpaseva*“.

Dr Milanko Maksić: „*Konvencionalna ili everziona karotidna endarterektomija: rani rezultati*“.

Dr Miroslav Marković: „*Rani rezultati operativnog lečenja bolesnika sa rupturom aneurizme abdominalne oarte*“.

Dr Milan Tešić: „*Terapiski efekti Ilomedina® u lečenje kritične ishemije ekstremiteta*“

Dr Milan Matić: „*Učestalost periferne arterijske bolesti u pacijenata sa hroničnom venskom insuficijencijom*“

Dr Roljić Zoran: „*Uticaj dijabetes melitusa na protočnost natkolenih femoro-poplitealnih rekonstrukcija i spašavanje ekstremiteta*“.

### **Magistarski radovi**

Dr Dragan Vasić: „*Značaj insuficijencije vene safene parve u dijagnostici i lečenju vene safene magne*“.

Dr Zvezdan Jovanović: „*Tretman kritične ishemije donjih ekstremiteta hiperbaričnom oksigenacijom*“.

Dr Predrag Đorić: „Hiperkoagulabilna stanja kao uzrok rane tromboze graftova nakon arterijskih rekonstrukcija donjih ekstremiteta“.

Dr Marko Dragaš: „Faktori koji utiču na ishod lečenja povreda arterija gornjih ekstremiteta“.

Dr Nenad Jakovljević: „Poređenje Dacron i ePTFE graftova u femoro-poplitealnoj poziciji“.

Dr Igor Banzić: „Patološke elongacije karotidnih arterija kao uzrok cerebrovaskularne ishemije“.

Dr Igor Končar: "Rani i udaljeni rezultati upotrebe sintetskog grafta u hirurgiji karotidnih arterija"

Dr Nikola Ilić: „Vrednost transaksilarne angiografija unutrašnje torakalne arterije kod bolesnika sa obstrukcijom abdominalne aorte“

Dr Dejan Marković: „Komparacija uticaja regionalne i opšte anestezije na kardiovaskularnu i respiratornu funkciju u karotidnoj hirurgiji“.

Dr Milanko Maksić: „Povezanost aneurizme abdominalne aorte sa aneurizmama femoralnih i poplitealnih arterija“

#### **Doktorske disertacije**

Dr Dragan Marković: „Komparativna analiza everziona ili konvencionalne karotidne endarterektomije“.

Dr Ilijas Činara: „Uticaj artefijelne AV fistule na udaljenu protočnost femoro-distalnog bajpasa“.

Dr Dragan Vasić: „Promena efekta karotidne endarterektomije na hemodinamiku i morfologiju pomoću Color Duplex ultra sonografije“.

Dr Miroslav Marković: „Značaj intraoperativnog spašavanja krvi tokom operacija na abdominalnoj aorti“.

Dr Igor Banzić: „Usporedna analiza otvorenog i endovaskularnog lečenja aneurizmi abdominalne aorte kod bolesnika sa visokim rizikom“

Dr Nikola Ilić: „Uticaj hronične okluzije abdominalne aorte na progresiju distalne aterosklerotske bolesti“

Dr Marko Dragaš: „Procena indikacija za upotrebu intraluminalnog protektivnog šanta u karotidnoj hirurgiji“

Na ovaj način Dr Davidović je značajno doprineo unapređivnju naučno nastavnog podmlatka.

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

Dr Davidović aktivno učestvuje u različitim vidovima redovne-dodiplomske, odnosno posle diplomске (specijalizacije, uže specijalizacije, magisterijum, akademske i doktorske studije) nastave na Medicinskom fakultetu u Beogradu. U pitanju su: redovna nastava iz opšte hirurgije (predavanja, seminari, praktična nastava, studentski ispiti); postdiplomska nastava iz angiologije i vaskularne hirurgije, kardiologije; akademske studijama iz vaskularne hirurgije i kardiologije; specijalistička nastava iz opšte medicine, hirurgije, vaskularne hirurgije, kardiohirurgije, neurohirurgije i urgentne medicine; doktorske studije iz rekonstruktivne hirurgije.

#### **G. OCENA O ANGAŽOVANJU U RAZVOJU NASTAVE I DRUGIH DELATNOSTI VISOKO ŠKOLSKE USTANOVE**

Dr Davidović je tokom poslednjih 10 godina koliko rukovodi Klinikom za vaskularnu hirurgiju KCS, značajno povećao obim njenog rada i proširio dijapazon. Godišnje se na ovoj Klinici izvede oko 1800 rekonstruktivnih procedura na krvnim sudovima, uključujući čak 800 procedura na karotidnim arterijama, i oko 500 procedura na grudnoj i trbušnoj aorti. Ova ustanova se jedina u regionu bavi rutinski, hirurijom torakoabdominalne aorte. Neke od novih procedura na Klinici je lično uveo Dr Davidović. To su: Everziona karotidna endarterektomija-2001g.; Upotreba kadaveričnog homografa-2002g.; «Ex vivo» rekonstrukcija bubrežnih krvnih sudova-2003g.; Karotidna endarterektomija u cervikalnom bloku-2003g.; Endovaskularni tretman aneurizme abdominalne aorte- 2007g.; Endovaskularni tretman aneurizme torakalne aorte -2007g.

Dr Davidović je takođe, prvi izveo brojne vaskularne procedure u Srbiji. To su: Lumbotomni pristup supracelijačnoj aorti-2000g.; Upotreba femoralne vene u tretmanu infekcije sintetskih vaskularnih graftova -2002g.; Revaskularizacija ishemičnog bubrega -2003g.;

Rekonstrukcija renalne arterije hipogastričnom arterijom -2004g.; Intraoperativna floumetrija u karotidnoj hirurgiji -2005g.; Operativno lečenje disekantnih aneurizmi tip III-2005g.; Intraoperativna regionalna terapijska izmena plazme („wash out“)-2007g.; Endovaskularni tretman akutne, postraumatske aneurizme torakalne aorte-2007g.; Endovaskularni tretman disekantnih aneurizmi torakoabdominalne aorte-2008g.; Hibridne procedure na torakoabdominalnoj aorti-2008g.; Endovaskularni tretman rupturiranih aneurizmi abdominalne aorte-2009g.; Hibridne procedure na aortnom luku (ekstraanatomski i anatomski debranching)-2009g.; Debranching abdominalne aorte-2010g.

Zahvaljujući svemu tome, Klinika za vaskularnu hirurgiju KCS je vodeća vaskularna ustanova u Srbiji. U ovom momentu nema ni jedne vaskularne procedure koju izvodi neka ustanova u Srbiji, a da je ne izvodi ova Klinika. Istovremeno, ima procedura koje ova Klinika izvodi rutinski a druge ustanove ne, ili sporadično

Dr Davidović godišnje uradi preko 250 rekonstruktivnih procedura na krvnim sudovima „od glave do pete“. Do sada je operisao skoro 1000 aneurizmi abdominalne aorte, od čega preko 170 rupturiranih, što je trenutno najveća personalna serija u svetu. Jedini se u zemlji rutinski bavi operativnim lečenjem torakoabdominalnih aneurizmi, sa do sada urađenih preko 130 ovih najsloženijih vaskularnih operacija. Tokom građanskog rata u bivšoj Jugoslaviji operisao je preko 70 ratnih povreda krvnih sudova.

Dr Davidović je učestvovao u izradi „Nacionalnog vodiča za primenu vaskularnih graftova“, „Nacionalnog vodiča za urgentnu vaskularnu hirurgiju“, a kao član posebne komisije Ministarstva zdravlja „Nacionalnog programa prevencije i kontrole kardiovaskularnih bolesti u Republici Srbiji do 2020. godine“.

### **ZAKLJUČNO MIŠLJENJE I PREDLOG KOMISIJE**

Komisija je utvrdila da prof. dr Lazar Davidović ispunjava sve uslove predviđene Zakonom i Konkursom za izbor nastavnika na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu. Komisija sa zadovoljstvom ističe da se radi o vanserijskom kandidatu koji je ukupnim svojim radom postavio visoke standarde vaskularne hirurgije komparabilne sa najstrožim internacionalnim kriterijumima kako u oblasti naučnoistraživačkog i stručnog rada tako i u domenu edukacionog procesa.

Na osnovu analize podnesene prijave, procenjene naučno-stručne aktivnosti, ispoljenih pedagoških kvaliteta, ličnog poznavanja kandidata i poštujući najstrože Kriterijume za izbor nastavnika i saradnika Medicinskog fakulteta, Komisija jednoglasno i sa zadovoljstvom podnosi mišljenje i predlaže Izbornom veću Medicinskog fakulteta u Beogradu da se na mesto vanrednog profesora za užu naučnu oblast Hirurgija sa anesteziologijom (opšta hirurgija–vaskularna hirurgija) ponovo izabere prof. dr Lazar Davidović.

Beograd, 8. XI 2010. g

Članovi Komisije:

1. Prof. dr Živan Maksimović, redovni profesor Medicinskog fakulteta u Beogradu
2. Prof. dr Petar Đukić, redovni profesor Medicinskog fakulteta u Beogradu
3. Prof. dr Svetolik Avramov, redovni profesor Medicinskog fakulteta u Novom Sadu