

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 МАРИНА (Стеван) САВИН |
| 2. Предложено звање | ВАНРЕДНИ ПРОФЕСОР |
| 3. Ужа научна област за коју се наставник бира | ИНТЕРНА МЕДИЦИНА (нефрологија) |
| 4. Радни однос са пуним или непуним радним временом | пуно радно време |
| 5. До овог избора кандидат је био звању | ДОЦЕНТА |
| у које је први пут изабран | 24.02.2004. године |
| за ужу научну област / наставни предмет | ИНТЕРНА МЕДИЦИНА (нефрологија) |

II ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ТОКУ ПОСТУПКА ИЗБОРА У ЗВАЊЕ

1. Датум истека изборног периода за који је кандидат изабран у звање : 26.02.2014.
2. Датум и место објављивања конкурса : 20.01.2010., 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: 27.01.2010.
2. Састав Комисије за припрему реферата:

Име и презиме члана	Звање	Ужа научна област	Организација у којој је запослен
1) Др С. Пљеша	ред.проф.	Интерна медицина	Мед.фак. у Београду
2) Др Д. Јовановић	ван.проф.	Интерна медицина	Мед.фак. у Београду
3) Др И. Митић	ред.проф.	Интерна медицина	Мед.фак. Нови Сад

3. Број пријављених кандидата на конкурс : 1
4. Да ли је било издвојених мишљења чланова комисије: не
5. Датум састављања реферата на увид јавности: 18.03.2010.
6. Начин (место) објављивања реферата: web sajt : www.med.bg.ac.rs и огласна табла Факултета
7. Приговори: нема приговора

IV ДАТУМ УТРЂИВАЊА ПРЕДЛОГА ОД СТРАНЕ ИЗБОРНОГ ВЕЋА ФАКУЛТЕТА: 21.04.2010. и 26.05.2010.

Потврђујем да је поступак утрђивања предлога за избор кандидата ДР МАРИНЕ САВИН 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.

Д Е К А Н
Медицинског факултета

Проф. др Владимир Бумбаширевић

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ
БРОЈ: 222/2
ДАТУМ: 26.05.2010.
Б Е О Г Р А Д

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 **21.04.2010.** и **26.05.2010.** године, донело је

О Д Л У К У

Утврђује се предлог за избор **др МАРИНЕ САВИН** у звање **ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА** за ужу научну област **ИНТЕРНА МЕДИЦИНА (нефрологија).**

О б р а з л о ж е њ е

Одлуком Декана расписан је конкурс на интернет страници Националне службе за запошљавање дана 20.01.2010. године за избор једног наставника у звање ванредног професора за ужу научну област Интерна медицина (нефрологија).

На конкурс се пријавио један кандидат: др Марина Савин, доцент на катедри уже научне области Интерна медицина.

Комисија за припрему реферата о пријављеним кандидатима изабрана одлуком Изборног већа од 27.01.2010. године у саставу:

- Проф. др Стева Пљеша, редовни професор Медицинског факултета у Београду
- Проф. др Дијана Јовановић, ванредни професор Медицинског факултета у Београду
- Проф. др Игор Митић, редовни професор Медицинског факултета у Новом Саду

предложила је Изборном већу Медицинског факултета да утврди предлог за избор др Марине Савин у звање ванредног професора за ужу научну област Интерна медицина (нефрологија).

Реферат комисије стављен је на увид јавности дана 18.03.2010. године преко интернет странице Факултета: 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

Д Е К А Н
МЕДИЦИНСКОГ ФАКУЛТЕТА

Проф. др Владимир Бумбаширевић

SAŽETAK REFERATA KOMISIJE O PRIJAVLJENIM KANDIDATIMA ZA IZBOR U ZVANJE

I – O KONKURSU

Naziv fakulteta: Medicinski fakultet u Beogradu

Uža naučna odnosno umetnička oblast: Interna medicina-nefrologija

Broj kandidata koji se biraju: 1

Broj prijavljenih kandidata: 1

Imena prijavljenih kandidata:

1. Marina Savin

II O KANDIDATIMA

1). OSNOVNI BIOGRAFSKI PODACI

- Ime, srednje ime i prezime: Marina (Stevan) Savin
- Datum i mesto rođenja: 15.03.1957. Beograd
- Ustanova gde je zaposlen: Medicinski fakultet u u Beogradu i Klinički Centar Srbije-Nefrološka klinika
- Zvanje/radno mesto: docent, načelnik odeljenja, specijalista interne medicine, subspecijalista nefrolog
- Naučna, odnosno umetnička oblast: interna medicina (nefrologija)

2). STRUČNA BIOGRAFIJA, DIPLOME I ZVANJA

Osnovne studije:

- Naziv ustanove: Medicinski fakultet u Beogradu
- Mesto i godina završetka: Beograd, 1986. sa prosečnom ocenom 9.89

Magisterijum:

- Naziv ustanove: Medicinski fakultet u Beogradu
- Mesto i godina završetka: Beograd, 1992.
- Uža naučna oblast: Imunologija

Doktorat:

- Naziv ustanove: Medicinski fakultet u Beogradu
- Mesto i godina odbrane: Beograd, 1997.
- Naslov disertacije: "Korelacija između imunohistohemijske analize i biohemijskih parametara funkcije transplantiranog bubrega"
- Uža naučna oblast: Nefro-imunologija

Dosadašnji izbori u nastavna i naučna zvanja:

- 1995. (27. decembar) Izbor u zvanje asistenta
- 1999. Reizbor u zvanje asistenta
- 2003 (juni). Reizbor u zvanje asistenta
- 2004. (februar) Izbor u zvanje docenta interne medicine n.b. Institut za nefrologiju KCS
- 2009. (januar) Reizbor u zvanje docenta interne medicine n.b. Institut za nefrologiju KCS

3). OBJAVLJENI RADOVI

Ime i prezime: Marina Savin	Zvanje u koje se bira: vanredni profesor		Uža naučna, odnosno umetnička oblast za koju se bira: Interna medicina(nefrologija)	
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	1		1	1
Rad u naučnom časopisu međunarodnog značaja objavljen u celini	3		1	1
Rad u naučnom časopisu nacionalnog značaja objavljen u celini	17	2	10	3
Rad u zborniku radova sa međunarodnog naučnog skupa objavljen u celini	1		2	
Rad u zborniku radova sa nacionalnog naučnog skupa objavljen u celini	1			
Rad u zborniku radova sa međunarodnog naučnog skupa objavljen samo u izvodu (apstrakt), a ne i u celini	32	9	20	1
Rad u zborniku radova sa nacionalnog naučnog skupa objavljen samo u izvodu (apstrakt), a ne i u celini	17	2	16	2
Naučna monografija, ili poglavlje u monografiji sa više autora				
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				
Udžbenik, praktiku, zbirka zadataka, ili poglavlje u publikaciji te vrste sa više autora	4		4	
Ostale stručne publikacije (projekti, softver, drugo)			Pr 5	Pr 2

- časopisi CC **R51a: Nephrology Dialysis Transplantation (2), Nephron Clinical Practice (1);**
- časopisi CC / SCI **R52: Renal failure (2), Trasplantation Proceedings (2), Acta Veterinaria (1)**

4) OCENA O REZULTATIMA NAUČNOG I ISTRAŽIVAČKOG RADA

Pored magistarske i doktorske teze M. Savin je za ovaj konkurs priložila 151 rad od koji je 22 objavljen posle izbora za docenta. Prvi ili jedini autor u 85 rada (13 posle izbora). Priloženi radovi su publikovani u:

- Radovi u časopisima indeksiranim u CC ili SCI – 8, od kojih je prvi autor u 4 i nosilac u 1
- Radovi u časopisima indeksiranim u MEDLINE-u – 16, od toga U Srpskom arhivu objavljeni su ukuno 13 radova (jedini autor 1, prvi autor 8, nosilac 1)
- Radovi u časopisima koji nije indeksiran u gore navedenim bazama podataka 16
- Izvod u zborniku međunarodnog skupa – 62
- Izvod u zborniku nacionalnog skupa - 37

Knjige, uzbienici, poglavlja 8, od čega je jedini autor udžbenika koji je prihvaćen za poslediplomsko usavršavanje na Medicinskom fakultetu u Beogradu.

Ovim kandidat ispunjava uslove za reizbor u naučno zvanje-vanredni profesor.

5) OCENA REZULTATA U OBEZBEĐIVANJU NAUČNO-NASTAVNOG PODMLATKA

dr Marina Savin je izabrana za mentora: 3 rada uže specijalizacije iz nefrologije, od kojih su odbranjena 2, a izrada 1 je u toku i jedne magistarske teze (odbranjena), kao i 1 završnog rada akademskih studija iz nefrologije, (odbranjeno) i 1 doktorske disertacije, čija izrada je u toku.

6) OCENA O REZULTATIMA PEDAGOŠKOG RADA

Dr Marina Savin redovno vodi praktičnu nastavu studentima interne medicine, učestvuje sa 5 predavanja i 2 seminara u studentskoj nastavi, sa 1 predavanjem specijalizantima interne medicine, 1 predavanjem studentima specijalizacije urologije, 3 predavanja studentima specijalizacije kliničke biohemije, sa 2 predavanja na specijalizaciji urgentne medicine, sa 3 predavanja na poslediplomskoj (akademskoj) nastavi i užoj specijalizaciji iz nefrologije po semestru.

Učestvuje u obavljanju ispita iz interne medicine, u ispitivanjima kolokvijuma iz interne i kliničke propedeutike svakog meseca u godini, kao i kolokvijumima specijalizanata interne medicine.

Učestvuje u komisijama za polaganju testova – kolokvijuma studentima interne medicine.

Učestvuje predavanjima u nastavi na engleskom jeziku (inerna medicina i urgentna medicina).

7) OCENA O ANGAŽOVANJU U RAZVOJU NASTAVE I DRUGIH DELATNOSTI VISOKOŠKOLSKO USTANOVE

dr M. Savin aktivno učestvuje u unapređenju nastave novim nastavnim jedinicama kako u osnovnoj tako i u specijalističkoj i subspecijalističkoj nastavi, a pre svega prenošenjem rezultata svog dugogodišnjeg istraživačkog rada u bazičnim naukama i klinički istraživanjima (posebno oblasti Balkanske nefropatije i glomerulonefritisa, kao i poremećaja elektrolita). Takodje aktivno učestvuje i u komisijama za ocenu studentskih naučnih radova.

III ZAKLJUČNO MIŠLJENJE I PREDLOG KOMISIJE

Na raspisani konkurs za vanrednog profesora za užu naučnu oblast interna medicina (nefrologija) prijavio se jedan kandidat, dosadašnji docent dr Marina Savin, magistar i doktor medicinskih nauka. U svom dosadasnjem radu dr Marina Savin je pokazala da je sposoban pedagog, naučni radnik i visoko stručan i savestan lekar. Na osnovu analize svega iznetog uključujući da je Doc. dr Marine Savin uvela nove terapijske pristupe i dijagnostičke naučne metode u oblasti glomerulskih bolesti, transplantacije bubrega, kao naučna dostignuća koja je ostvarila u oblasti endemske nefropatije, komisija smatra da imenovana ispunjava sve uslove za izbor u zvanje vanrednog profesora za užu naučnu oblast INTERNA MEDICINA (nefrologija) na Medicinskom fakultetu u Beogradu.

Članovi komisije jednoglasno predlažu Izbornom Veću Medicinskog fakulteta u Beogradu da se dr Marina Savin izabere u zvanje vanrednog profesora na katedri za užu naučnu oblast interna medicina (nefrologija) Medicinskog fakulteta u Beogradu.

Mesto i datum: Beograd, 11.02.2010.

POTPISI ČLANOVA KOMISIJE

1. Prof. dr Steva Plješa
2. Prof. dr Dijana Jovanović
3. Prof. dr Igor Mitić

1. Ime kandidata: Marina Savin**Zvanje: Vanredni profesor****Naučna oblast: interna medicina-nefrologija**

PUBLIKACIJA	Jedini autor		Prvi autor		2-3 autor		Saradnik		Nosilac rada *		
	Pre izbora	Posle izbora	Pre izbora	Posle izbora	Pre izbora	Posle izbora	Pre izbora	Posle izbora	Pre izbora	Posle izbora	
1. Rad u časop. indeksiranom u Current Contents-u (CC) ili Science Citation Index–u (SCI)			4		1	1		1	1		8
2. Letter, short note u časop. indeksiranom u CC ili SCI											
3.Rad u časop. indeksiranom u MEDLINE-u	1		7	2	1	1		2	2		16
4. Ceo rad u časop. koji nije indeksiran u gore navedenim bazama podataka			9		4		1		2		16
5. Ceo rad u zborniku međunarodnog skupa			1				1		1		3
6. Ceo rad u zborniku nacionalnog skupa	1										1
7. Izvod u zborniku međunarodnog skupa			32	9	8	1	7		5		62
8. Izvod u zborniku nacionalnog skupa			17	2	10		1		5	2	37
9. Udžbenici, praktikumi	1 2 pogl								1 pogl		4
10. Knjige, poglavlja	1 pogl		1 pogl		1 pogl				1 pogl		4
11. Monografije, poglavlja											
RADOVI: 44 (1–6)		IZVODI: 99 (7–8)			OSTALO: 8 (9–11)			UKUPNO: 151 (1–11)			
*poslednji autor (nosilac rada ili projekta)											
KOMISIJA ZA PRIPREMU IZVEŠTAJA O PRIJAVLJENIM KANDIDATIMA:											
1. Prof. Dr Steva Plješa				2. Prof. Dr Dijana Jovanović				3. Prof. Dr Igor Mitić			

Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu
Komisija za izbor i unapređenje nastavnika i saradnika Medicinskog fakulteta

IZBORNOM VEĆU MEDICINSKOG FAKULTETA U BEOGRADU

Komisija za pripremu referata u sastavu:

1. Prof. dr Steva Plješa, redovni profesor Medicinskog fakulteta, predsednik
2. Prof. dr Dijana Jovanović, profesor Medicinskog fakulteta
3. Prof. dr Igor Mitić, profesor Medicinskog fakulteta u Novom Sadu

određena na sednici Izbornog veća Medicinskog fakulteta u Beogradu održanoj 27.01.2010. godine, analizirala je prijavu na konkurs objavljen na internet stranici Nacionalne službe za zapošljavanje (www.nsz.gov.rs) dana 20. 01. 2010. godine za 1 nastavnika za izbor u zvanje vanrednog profesora i na radno mesto sa punim radnim vremenom za užu naučnu oblast INTERNA MEDICINA (nefrologija) na određeno vreme od 5 godina, podnosi sledeći

R E F E R A T

Na raspisani konkurs se javio 1 kandidat:
dr Marina Savin, docent

A. OSNOVNI BIOGRAFSKI PODACI

Ime: Marina (Stevan) Savin
Datum i mesto rođenja: 15.03.1957. Beograd
Zaposlen: Medicinski fakultet u Beogradu i Klinički Centar Srbije – Nefrološka klinika
Zvanje: docent, načelnik odeljenja, specijalista interne medicine, subspecijalista nefrolog,
Naučna oblast: Interna medicina (nefrologija)

B. STRUČNA BIOGRAFIJA, DIPLOME, ZVANJA

Osnovne studije

- Medicinski fakultet u Beogradu
- Mesto i godina završetka: Beograd, 1986. sa prosečnom ocenom 9.89.

Magisterijum

- Medicinski fakultet u Beogradu

- Beograd, 1992. Članovi komisije: Prof. dr Ljubica Djukanović (ko-mentor), Prof. dr Zorica Ramić (mentor), Prof. dr Vladimir Bumbaširević
- naslov magistarskog rada: 'Vrednosti testova spontane blastne transformacije limfocita u diferencijalnoj dijagnozi akutnog odbacivanja transplantiranog bubrega'
- uža naučna oblast: Imunologija

Doktorat

- Medicinski fakultet u Beogradu
- Beograd, 1997. Članovi komisije: Prof. dr Miodrag Sindić (mentor), Prof. dr Vladimir Petronić, Prof. dr Ljubica Djukanović
- naslov disertacije: 'Korelacija između imunohistohemijske analize i biohemijskih parametara funkcije transplantiranog bubrega'
- uža naučna oblast: Nefro-imunologija

Specijalizacija

- Medicinski fakultet u Beogradu
- Beograd 1993.
- oblast: Interna medicina, ocena 5 od max 5

Uža specijalizacija

- Medicinski fakultet u Beogradu
- Beograd 2002. Članovi komisije: Prof. dr Vidosava Nešić (mentor), Prof. dr Amira Antić-Peco, Prof. dr Biljana Stojimirović
- završni rad 'Progresija i savremena terapija hronične renalne insuficijencije u lupusnom nefritisu'
- oblast: Nefrologija

Dosadašnji izbori u nastavna i naučna zvanja

- 1995. (27. decembar) Izbor u zvanje asistenta
- 1999. Reizbor u zvanje asistenta
- 2003 (juni). Reizbor u zvanje asistenta
- 2004. (februar) Izbor u zvanje docenta
- 2009. (januar) Reizbor u zvanje docenta interne medicine n.b. Institut za nefrologiju KCS

Ostalo: stipendista Univerziteta u Antverpenu (Belgija) – Medicinski fakultet, na Klinici za nefrologiju i hipertenziju (9 meseci), govori engleski jezik, član Evropske udruženja nefrologa i Američkog društva nefrologa

C. PODACI O OBJAVLJANIM NAUČNO-ISTRAŽIVAČKIM RADOVIMA

Radovi u časopisima koji su indeksirani u Current Contents-u ili Science Citation Index-u:

1. Savin M, Basta Jovanović G, Veljović R, Sindjić M. Spontaneous blastogenesis profiles and IL-2 receptor expression on kidney allograft. *Renal failure* 1993; 15: 551-558.
2. Basta Jovanović G, Savin M, Jovanović Ž, Veljović R, Sindjić M. Laminin, fibronectin, and Goodpasteure antigen detection in patients with Alport's syndrome. *Renal failure* 1993; 15: 503-508.
3. Savin M, Blagojević R, Djukanović Lj, Sindjić M, Hadžidjokić J. Transplant glomerulopathy contribution to progression of the decline of renal function in chronic rejection of renal transplant. *Transplantation Proceedings* 1995; 27: 158-161.
4. Savin M, Petronić V, Djukanović Lj, Stojković D, Sindjić M. Allograft instability with the frequent acute rejections and early chronic transplant glomerulopathy related to the suboptimal doses of cyclosporin A. *Transplantation Proceedings* 1997; 29: 2977-2979.
5. Savin M, Bumbasirević V, Djukanović Lj, Petronić V. The significance of apoptosis for early diagnosis of Balkan nephropathy. *Nephrology Dialysis Transplantation* 2001; 16:30-32.
6. Petronić V, Savin M. Apoptosis and p53 status of the upper urothelial carcinomas from Balkan endemic regions. *Nephrology Dialysis Transplantation* 2001; 16:33-35.
7. Basta Jovanović G, Suzić S, Savin M, Petronijević N, Radonjić N, Djuričić S, Jovanović M, Radojević S. Immunohistochemical expression of protein p16 in Willm's tumor. *Acta Veterinaria* 2008; 58:297-306.
8. Dimkovic N, Jovanovic D, Kovacevic Z, Rabrenovic V, Nesic V, Savin M, Mitic B, Ratkovic M, Curic S, Mitic I, Pljesa S, Perunicic-Pekovic G, Marinkovic J, Popovic J, Vujic D. Mycophenolat mofetil in high-risk patients with primary glomerulonephritis: results of a 1-year prospective study. *Nephron Clinical Practice* 2009; 111: 189-196.

Radovi u časopisima koji su uključeni u bazu podataka MEDLINE:

1. Beatović S, Han R, Blagojević Lazić R, Savin M. Značaj određivanja kvantitativnih parametara renalne akumulacije i tubulske ekstrakcije MAG-3 u bolesnika sa transplantiranim bubregom. *Medicinski Pregled* 1991; 44:77-79.
2. Savin M, Ramić Z, Mostarica-Stojković M, Djukanović Lj. Spontana proliferacija limfocita kod bolesnika s hroničnim odbacivanjem i smanjenjem funkcije transplantisanog bubrega. *Srpski Arhiv za Celokupno lekarstvo* 1994; 122: 1-4.
3. Djukanović Lj, Savin M, Sindjić M, Blagojević R, Stojković D, Petronić V, Borić Ž. OKT3 u lečenju akutnog odbacivanja transplantiranog bubrega. *Medicinski Pregled* 1994; 17: 489-492.
4. Savin M, Mostarica-Stojković M, Ramić Z, Djukanović Lj, Petronić V, Borić Ž, Sindjić M. Spontana proliferacija limfocita kod bolesnika sa transplantiranim bubregom. *Medicinski Pregled* 1994; 17: 493-495.
5. Nešić V, Savin M. ReHuEPO u lečenju anemije bolesnika sa hroničnom bubrežnom insuficijencijom. *Medicinski Pregled* 1994; 17: 487-488.
6. Savin M, Djukanović Lj, Sindjić M, Blagojević R, Oštrić V. Progresija hronične insuficijencije bubrega kod hroničnog odbacivanja: Učešće hronične transplantacione glomerulopatije. *Srpski arhiv za celokupno lekarstvo* 1996; 124: 11-13.
7. Savin M, Djukanović Lj, Sindjić M, Pavlović S, Dimitrijević J, Nešić V. Terapija rapidnoprogresivnog glomerulonefritisa imunosupresivnim sredstvima. *Srpski arhiv za celokupno lekarstvo* 1997; 125: 63-69.
8. Savin M, Petronić V. Novi pravci u imunosupresivnoj terapiji kod osoba s transplantiranim bubregom. *Srpski arhiv za celokupno lekarstvo* 1997; 125: 99-105.
9. Savin M. Hronična insuficijencija bubrega: I) Prilagođavanje funkcije nefrona u hroničnoj insuficijenciji bubrega i II) Progresija hronične insuficijencije bubrega. *Srpski arhiv za celokupno lekarstvo* 1998;126: 261-270.
10. Savin M, Petronić V. Mesto i uloga apoptoze kod karcinoma urotelijuma. 1. Uloga apoptoze u razvoju karcinoma urotelijuma. *Srpski arhiv za celokupno lekarstvo* 1999; 127: 258-265.
11. Savin M, Petronić V. Mesto i uloga apoptoze kod karcinoma urotelijuma. 2. Značaj apoptoze u terapiji karcinoma urotelijuma. *Srpski arhiv za celokupno lekarstvo* 1999; 127: 319-325.
12. Basta-Jovanović G, Radojević S, Djuričić S, Savin M, Škodrić S, Bunjevački G, Hadži-Djokić J, Nešić V. Adhezioni molekuli u Wilms-ovom tumoru: ekspresija i značaj beta-katenina. (II deo). *Srpski arhiv za celokupno lekarstvo* 2003; 131:73-6.
13. Savin M, Petronić V. Značaj primene inhibitora angiotenzin-konvertujućeg enzima u hroničnoj nefropatiji alokalema bubrega. *Srpski arhiv za celokupno lekarstvo* 2005; 133:82-85.
14. Savin M, Petronić V. Značaj genotipa angiotenzin-konvertujućeg enzima za lečenje bolesnika s hroničnom nefropatijom alokalema bubrega. *Srpski arhiv za celokupno lekarstvo* 2005; 133:194-198.
15. Basta-Jovanović G, Radojević S, Savin M, Terzić T, Nenadović M, Stojimirović B, Škodrić S, Nešić V, Dikman S. Infekcija virusom humane imunodeficijencije i bubreg (II deo): morfološke promene I njihov dijagnostički značaj. *Srpski arhiv za celokupno lekarstvo* 2005; 133:258-261.
16. Radojević-Škodrić S, Bogdanović Lj, Jovanović M, Baralić I, Savin M, Kužnik M, Simić-Ogrizović S, Basta-Jovanović G. Policistična bolest bubrega – analiza obdukcionog materijala iz perioda 1987-2007. godine. *Srpski arhiv za celokupno lekarstvo* 2008; 136:294-297.

Celi radovi objavljeni u časopisima koji nisu uključeni u gore pomenute baze podataka

1. Stošović M, Stanojević M, Veljović R, Savin M. Značaj poznavanja sastava hrane za prepisivanje dijete bolesnicima na hemodijalizi. *Makedonski Medicinski Pregled* 1989; 43: 387-388.

2. Savin M, Basta Jovanović G, Veljović R, Petronić V, Sindjić M. Proliferacija limfocita i anjonska praznina mokrace posle transplantacije bubrega. *Medicinska Istraživanja* 1992; 25:37-40.

3. Basta Jovanović G, Jovanović Ž, Savin M, Sindjić M. Značaj detekcije anti-GBM antitela u diferencijalnoj dijagnostici progresivnog i neprogresivnog hereditarnog nefritisa. *Medicinska Istraživanja* 1992; 25: 73-78.

4. Basta Jovanović G, Savin M, Jovanović Ž, Popović Rolović M, Sindjić M. Imunomorfolosko istraživanje fibronektina, laminina i Goodpasture antigena u slučajevima neprogresivnog hereditarnog nefritisa (bolesti tanke bazalne membrane). *Archivum urologicum* 1993; 15: 87-96.

5. Basta Jovanović G, Savin M, Jovanović Ž. Savremena shvatanja hereditarnog nefritisa. *Archivum Urologicum* 1993; 16: 85-92.

6. Savin M, Blagojević R, Radivojević D, Basta Jovanović G, Djukanović Lj. Savremena shvatanja mehanizama akutnog celularnog odbacivanja transplantiranog bubrega. *Archivum Urologicum* 1993; 16: 93-99.

7. Stošović M, Stanojević M, Savin M, Dimitrijević Z: Značaj baždarenja protoka krvnih pumpi na aparatima za hemodijalizu za adekvatnost dijalize. *Archivum Urologicum* 1993; 16: 101-104.

8. Savin M, Blagojević Lazic R, Oštrić V, Djukanović Lj. Priroda progresije hronične bubrežne insuficijencije: I. Uloga faktora rasta. *Archivum Urologicum* 1994; 16:181-194.

9. Savin M, Oštrić V, Blagojević Lazić R, Djukanović Lj. Priroda progresije hronične bubrežne insuficijencije: II. Uticaj hipertenzije u progresiji bubrežnog oboljenja. *Archivum Urologicum* 1995; 17: 275-284.

10. Savin M, Djukanović Lj, Bumbaširević V, Sindjić M, Petronić V. Apoptoza tubulskih ćelija u Balkanskoj endemskoj nefropatiji. *Medicinska istraživanja* 1999; 33: 44-45.

11. Dimitrijević J, Hrvačević R, Brajušković G, Marić M, Kovačević Z, Spasić P, Štrbac M, Kronja G, Elaković D, Jovanović D, Savin M, Pavlović S, Blagojević R, Djukanović Lj. Histologija kalema bubrega: odnos između odbacivanja kalema i promena koje ne odgovaraju odbacivanju. *Medicinska Istraživanja* 1999; 33: 89-93.

12. Savin M, Petronić V. Indeks apoptoze: marker malignog potencijala tumora urotelijuma. *Zdravstvena zaštita* 1999; 28: 49-52.

13. Savin M, Djukanović Lj, Petronić V. Kako usporavamo progresiju oboljenja bubrega? *Medicinska Istraživanja* 1999; 33: 46-49.

14. Savin M, Petronić V, Sindjić M, Bumbaširević V, Dovezenski N, Radulović S. Apoptosis In Upper Urothelial Carcinoma From Balkan Endemic Regions. *Balkan Journal of Urology* 2000; 1:27-35.

15. Savin M, Petronić V. The significance of molecular- biological characteristics of upper urothelial carcinomas associated with the Balkan endemic nephropathy. (Balkan Endemic Nephropathy: An update, Supported by Alexander von Humboldt Foundation- Bonn, Germany) *Facta Universitatis* 2002; 9:95-97.

16. Petronić V, Savin M. Upper urothelial carcinomas associated with Balkan endemic nephropathy and their similarities with upper urothelial carcinomas in analgesic nephropathy

(Balkan Endemic Nephropathy: An update, Supported by Alexander von Humboldt Foundation-Bonn, Germany) *Facta Universitatis* 2002; 9: 98-103.

Ceo rad u zborniku međunarodnog skupa

1. Simić T, Mimić Oka J, Djukanović Lj, Savin M. Diagnostic value of urinary basic glutathione S-transferase in renal transplant recipients. *Minerva Biotechnologica* 1990;2: 456.
2. Petronić V, Velimirović D, Djokić M, Savin M, Stojković D, Milenković D, Lazić M, Bukvić D. The occurrence of urothelial tumors in patients on hemodialysis due to Balkan endemic nephropathy. (ed): CA Dimiopulos, *Monduzzi Editore* 1995; 415-8.
3. Savin M, Petronić V. Two different apoptosis test in the Balkan endemic nephropathy. 5th Congress of the Balkan Cities Association of Nephrology Dialysis, Transplantation and Artificial Organs, Thessalonica Proceedings. 2001; 41-43.

Ceo rad u zborniku nacionalnog skupa

1. Savin M. Lečenje i prevencija hronične renalne insuficijencije u lupus nefritisu. *Zbornik radova V Kongresa interne medicine Jugoslavije*. Beograd 1999; 258-259.

Izvod u zborniku međunarodnog skupa

1. Savin M, Djukanović Lj, Veljović R, Petronić V, Stojković D, Stanojević M. Urine anion gap: Rapid diagnostic test for acute renal rejection /AR/ vs. cyclosporine nephrotoxicity /CsN/. *XXVIII Congress of the EDTA-ERA*, Rimini 1991; 178.
2. Djukanović Lj, Petronić V, Stojković D, Sindjić M, Savin M. Long-term effects of diltiazem in renal transplant patients. 10th Danube Symposium of Nephrology, Budapest 1991; 10.
3. Stanojević M, Stošović M, Veljović R, Simin N, Oštrić V, Savin M. Influence of Kt/V>1.5 to left ventricular (LV) function. *XXVIIIth Congress of the EDTA-ERA*, Rimini 1991; 106.
4. Savin M, Markovic-Lipkovski J, Sindjić M. IL-2 receptor expression on kidney allograft. 4th International Sorrento Meeting on Current therapy in Nephrology, Sorrento 1992; 175.
5. Basta Jovanović G, Savin M, Jovanović Ž, Veljović R, Sindjić M. Electron microscopy studies of GBM deposits in chronic allograft glomerulopathy. 4th International Sorrento Meeting on Current Therapy in Nephrology, Sorrento 1992; 137.
6. Basta Jovanović G, Jovanović Ž, Veljović R, Savin M., Sindjić M. De novo glomerulonephritis in renal transplants. 4th International Sorrento Meeting on Current Therapy in Nephrology, Sorrento 1992; 138.
7. Savin M, Veljović R, Sindjić M. Spontaneous blastogenesis profiles and IL-2 receptor expression on kidney allograft. V European Meeting on Renal Disease: Kidney Disease and Internal Medicine, Milan 1992; 62.
8. Basta Jovanović G, Savin M, Jovanović Ž, Veljović R, Sindjić M. Laminin, fibronectin and Goodpasture antigen detection in patients with Alport's syndrome. Vth European Meeting on Renal Disease: Kidney Disease and Internal Medicine, Milan 1992; 92.
9. Savin M, Basta Jovanović G, Veljović R, Sindjić M, Petronić V. IL-2 receptor expression in chronic kidney allograft function deterioration. *XXIXth Congress of the EDTA-ERA*, Paris 1992; 234.
10. Savin M, Petronić V, Sindjić M. The distribution of MHC antigens and ICAM-1 within renal allograft. *XIIth International Congress of Nephrology*, Jerusalem, 1993; 148.

11. Savin M, Petronić V, Basta Jovanović G, Sindjić M, Stojković D. The immune activation within renal allograft. XIIth International Congress of Nephrology, Jerusalem, 1993; 153.
12. Savin M, Petronić V, Basta Jovanović G, Stojković D, Sindjić M. The involvement of renal allograft medulla in acute rejection. 3rd International Satellite Symposium on Acute Renal Failure, Halkidiki 1993; 32.
13. Basta Jovanović G, Jovanović Ž, Savin M, Oklopdžija M, Sindjić M, Petronić V. Acute renal failure in kidney transplant biopsies. 3rd International Satellite Symposium on Acute Renal Failure, Halkidiki 1993; 69.
14. Jovanović Ž, Basta Jovanović G, Savin M. Nutritional aspects of acute renal failure. 3rd International Satellite Symposium on Acute Renal Failure, Halkidiki 1993; 70.
15. Savin M, Petronić V, Basta Jovanović G, Stojković D, Matijašević G, Sindjić M. ICAM-1 expression in renal allograft with cyclosporine nephropathy. XXX Congress of the EDTA-ERA, Glasgow 1993; 283.
16. Savin M, Djukanović Lj, Petronić V, Blagojević R, Basta Jovanović G, Sindjić M, Stojković D. Corticosteroid resistant acute rejection of renal allograft and ICAM-1 expression. 1st Congress of Macedonian Society of Nephrology, Dialysis, Transplantation and Arteficial Organs, Ohrid 1993; 87.
17. Basta Jovanović G, Jovanović Ž, Savin M, Marković J, Sindjić M. Investigation of glomerular changes caused by cytomegalovirus in renal transplants. 1st Congress of Macedonian Society of Nephrology, Dialysis and Arteficial Organs, Ohrid 1993; 87.
18. Basta Jovanović G, Savin M, Jovanović Ž, Rolović M, Oklopdžija M, Sindjić M. Significance of laminin, fibronectin and Goodpasture antigen detection in thin basement membrane disease. XIVth Congress of the European Society of Pathology, Innsbruck 1993; 56.
19. Savin M, Bumbaširević V, Sindjić M, Pavlović S, Djukanović Lj. Acute kidney transplant rejection on the ground of the cyclosporine associated nephropathy. XVth International Congress of Allergology and Clinical Immunology- ICACI, EAACI, Stockholm 1994; 90.
20. Savin M, Blagojević R, Djukanović Lj, Sindjić M, Radivojević D, Stošović M, Milutinović D, Hadžidžokić J. Transplant glomerulopathy contribution to progression of the decline of renal function in chronic rejection of renal transplant. XVth World Congress of the Transplantation Society, Kyoto 1994; 293.
21. Oštrić V, Radović M., Stosović M, Savin M, Oštrić D, Ristić S, Djukanovic Lj. Effective treatment of chronic hypotensive patients on hemodialysis with L-arginine. XXXI Congress of the EDTA-ERA, Vienna 1994; 03.
22. Basta Jovanović G, Jovanović Ž, Savin M. Quantitation and analysis of infiltrate in early renal transplant biopsies. 12th Danube Symposium on Nephrology, Bamberg 1994; 66.
23. Savin M, Blagojević R, Pavlović G, Radivojević D, Stošović M, Sindjić M, Korolija M, Djukanović Lj. The relationship between the ammonium excretion and the urine anion gap in renal transplant patients. 12th Danube Symposium on Nephrology, Bamberg 1994; 107.
24. Radović M, Oštrić V, Savin M, Djukanović Lj. Outcome of acute renal failure in severely polytraumatised patients. *XIIth International Congress of Nephrology, Madrid* 1995; 177.
25. Savin M, Oštrić V, Blagojević R, Djukanović Lj, Hadžidžokić J. Chronic kidney transplant rejection: what does creatinine say to us, and what clearance of creatinine say to us? *XIIth International Congress of Nephrology, Madrid* 1995; 364.

26. Savin M, Velimirović D, Stojković D, Oštrić V, Djukanović Lj, Petronić V. Acquired cystic kidney disease in Balkan endemic nephropathy. XIIIth International Congress of Nephrology, Madrid 1995; 15.

27. Nouwen EJ, Zhu M-Q, Savin M, DeBroe ME. Induction of apoptosis in the rat kidney by aristolochic acid. The 28th Annual Meeting of American Society of Nephrology, 1995; 75.

28. Oštrić V, Kalimanovska VS, Jelić-Ivanović Z, Kalimanovska-Oštrić D, Savin M, Radović M, Djukanović Lj. Alpha-1 antitrypsin in patients with polycystic kidney disease. XXXIII Congress of the EDTA-ERA, Glasgow 1996; 34.

29. Savin M, Petronić V, Dujić A, Djukanović Lj, Stojković D, Sindjić M. Low dose ciclosporine A: risk of chronic transplant glomerulopathy, early and late acute rejections. 5th International congress of the Middle East Society for Organ Transplantation. Limassol, Cyprus 1996; 89.

30. Savin M, Petronić V, Djukanović Lj, Blagojević R. The effect of reperfusion on the long-term survival rate of kidney allograft. 4th International Society for Organ Sharing Congress, Washington 1997; 117.

31. Savin M, Djukanović Lj, Sindjić M, Stojković D, Blagojević R, Petronić V. Chronic rejection of kidney grafts due to suboptimal doses of cyclosporin A. II naučni sastanak imunologa Jugoslavije, s međunarodnim učešćem, Belgrade 1997; 67.

32. Savin M, Blagojević R, Sindjić M, Djukanović Lj, Petronić V. The influence of low cyclosporine levels on the progression of chronic rejection of kidney graft. 2nd Congress of the Balkan cities association of nephrology, dialysis, transplantation and arteficial organs (BANTAO), Struga 1997; 66.

33. Savin M, Djukanović Lj, Blagojević R, Sindjić M, Petronić V. IL-2R – The accurate marker of acute rejection in the cyclosporin era. 2nd Congress of the Macedonian Society of Nephrology, Dialysis, Transplantation and Arteficial Organs, Struga, 1997; 89.

34. Petronić V, M. Savin, Bukvic D, Milenkovic D, Stojkovic D. Incidence of urothelial tumors in patients on haemodialysis due to Balkan endemic nephropathy. 2nd Congress of the Macedonian Society of Nephrology, Dialysis, Transplantation and Arteficial Organs, Struga, 1997; 99.

35. Savin M, Nešić V, Stojković D, Andrejević S. ANA, α -dsDNA, α -histone Abs in the lupus nephritis IV. 3rd Congress of the Balkan cities association of Nephrology, Dialysis, Transplantation and Arteficial Organs (BANTAO), Belgrade 1998; 55.

36. Savin M, Djukanović Lj, Bumbaširević V, Sindjić M, Petronić V. Apoptosis in Balkan endemic nephropathy. The Third Congress of the Balkan cities association of Nephrology, Dialysis, Transplantation and Arteficial Organs (BANTAO), Belgrade 1998; 43.

37. Basta Jovanović G, Radotić K, Marković J, Savin M, Nešić V. Estimation of the chronical renal failure upon the semiquantitative scoring of activity (AI) and chronicity (CI) indices in SLE patients. The Third Congress of the Balkan cities association of Nephrology, Dialysis, Transplantation and Arteficial Organs (BANTAO), Belgrade 1998; 51.

38. Savin M, Petronić V, Djukanović Lj. Immunologic and nonimmunologic factors of long term outcome of chronic kidney rejection. Seventh Annual Spring Clinical Nephrology Meeting- National Kidney Foundation USA. Neshwil 1998, *American Journal of Kidney Disseses* 1998; 31: 29.

39. Bonači-Nikolić B, Bukelica M, Andrejević S, Stefanović Lj, Savin M, Djukanović Lj. Anti-PR3 and anti-MPO antibodies in 57 ANCA positive patients. *Journal of Auto Immunity* 1999; 77.

40. Savin M, Jovanović N, Nešić V, Djukanović Lj. The adverse affects of peritonitis on residual renal function (RRF) in patients on continuous ambulatory peritoneal dialysis (CAPD). XXXIIIth Congress of the EDTA-ERA, Madrid 1999, *Nephrology Dialysis Transplantation* 1999; 14:128.

41. Savin M, Djukanović Lj, Sindjić M, Petronić V. Early phase of Balkan endemic nephropathy- high incidence of aapoptotic cells (original report). IV. Congress of the Balkan cities association of Nephrology, Dialysis, Transplantation and Arteficial Organs (BANTAO), Izmir 1999; 24. (usmena prezentacija, prva nagrada za naučnu prezentaciju)

42. Savin M, Petronić V, Dovezenski N, Sindjić M, Radulović S. The difference in the cell cycle of the upper transitional cell carcinoma in Balkan endemic and nonendemic regions-original report. II Congress of Balkan association of Urologists, Struga 2000; 34.

43. Savin M, Petronic V. Two different apoptosis tests in the Balkan nephropathy. 5th Congress of the Balkan cities association of Nephrology, Dialysis, Transplantation and Arteficial Organs (BANTAO), Tesaloniki 2001; 16.

44. Savin M, Jovanović N, Milić N, Stojimirović , Nešić V. The effect of ACEi on residual renal function on continuoued ambulatory peritoneal dialysis. XXXIX ERA-EDTA Congress Copenhagen, *Nephrology Dialysis Transplantation* 2002; 17: 301-302.

45. Savin M, Basta-Jovanović G, Marinković J, Petronić V. Phenotype of MNC infiltrates predicts the long-term survival of renal allograft with CRAD and low-cyclosporine A over the first year. 16th Danube Symposium on Nephrology, Bled 2002; 124.

46. Blagojević-Lazić R, Jovičić S, Radivojević D, Savin M, Ležaić V, Pavlović S, Stojković D. Reccurence of primary disease and kidney transplantation. 16th Danube Symposium on Nephrology. Bled 2002; 133.

47. Savin M, Nešić V, Jovanović N, Marinković J. Effects of early peritonitis on adequacy of CAPD. 16th Danube Symposium on Nephrology, Bled 2002, 55:117.

48. Savin M, Petronić V. Apoptosis and c-erbB2 expression in upper urothelial carcinomas from the Balkan endemic nephropathy regions. 16th Congress of European Society of Urological Research, Trento 2002; 31.

49. Savin M, Nešić V. Factors affecting outcome of the treatment of the severe proliferative lupus nephritis with renal insufficiency. 17th World Congress of Nephrology, Berlin 2003, *Nephrology Dialysis Transplantation* 2003;18: 352-353.

50. Petronić V, Savin M. The significance of cErbB2 and apoptosis in prediction of the upper urothelial carcinoma evolution. 8th Mediterranean Congress of Urology Herakleion Crete 2003, 63.

51. Jovičić S, Blagojevic-Lazić R, Lezaić V, Radivojević D, Savin M, Stojković D: Recurrence of primary disease and kidney transplantation. VI. Congress of the Balkan cities association of Nephrology, Dialysis, Transplantation and Artificial Organs (BANTAO), Varna 2003, 43.

52. Savin M, Basta-Jovanović G, Blagojević R, Petronić V. Factors influencing 10-year survival of chronic allograft nephropathy. VI. Congress of the Balkan cities association of Nephrology, Dialysis, Transplantation and Artificial Organs (BANTAO), Varna 2003; 91.

53. Savin M, Bumbasirevic V, Petronic V. PARPp89⁺ podocytes and PARPp89/TUNEL⁺ tubuli - markers of the early Balkan endemic nephropathy. XVIII International Symposium on morphological sciences and Serbian Academy of Sciences and Arts, Belgrade 2005; 209.

54. Savin M, Petronić V. Invasion of the upper urothelial carcinoma from Balkan endemic nephropathy regions and tumor cell apoptosis. XVIII International Symposium on morphological sciences and Serbian Academy of Sciences and Arts, Belgrade 2005; 208.

55. Savin M, Bulatovic J, Nešić V, Davidović L. The significance of short daily hemodialysis for survival of patients with renal failure and severe heart failure. 7th Congress of the Balkan cities association of Nephrology, Dialysis, Transplantation and Arteficial Organs (BANTAO). *BANTAO Journal* 2005; 3: 77.

56. Savin M, Nesic V, Marinkovic J, Pljesa S, Perunicic Pekovic G, Dimkovic N, Vujic D, Cukuranovic C, Kovacevic Z, Rabrenovic V, Jovanovic D, Ratkovic M, Mitic B, Mitic I, Curic S. Cellcept effects on dynamisms in changing of primary glomerulonephritis vs. lupus nephrytis. 1 year treatment study. 8th Congress of the Balkan cities association of Nephrology, Dialysis, Transplantation and Arteficial Organs (BANTAO). Belgrade 2007; CN-P-39.

57. Savin M, Nešić V, Marinković J, Plješa S, Peruničić Peković G, Dimković N., Vujic D, Cukuranovic C, Kovacevic Z, Rabrenovic V, Jovanovic D, Ratkovic M, Mitic B, Mitic I, Curic S. 1-year prpspective sudy of Cellcept effects in the treatment of glomerulonephritis. 8th Congress of the Balkan cities association of Nephrology, Dialysis, Transplantation and Arteficial Organs (BANTAO). Belgrade 2007; CN-0-12.

58. Savin M, Grujičić M, Nešić V, Todorović Z, Basta Jovanović G. Early prognosis of nephrotic syndrome in MPGN type I – morphological and biochemical markers. [SaP142] XLIV ERA-EDTA Congress, Barcelona 2007; CN-P-39

59. Savin M, Bumbasirevic V. Molecular characteristics of upper urothelial carcinoma from endemic regions, associated with or without Balkan endemic nephropathy. MP018, XLV Congress of European Renal Association - European Dialysis and Transplant Association (ERA EDTA) Stockholm 2008; *Nephrology Dialysis Transplantation PLUS* 2008; 1: 237-238.

60. Nesic V, Savin M, Jovanovic D, Bontic A, Jovanovic N. Survival and risk factors for mortality on chronic peritoneal dialysis: A 3-years single center expiriance. 9th European Peritoneal Dialysis Meeting, Paris 2009;

61. Savin M, Odalovic S, Basta-Jovanovic G, Nesic V. Mycophenolat mofetil treatment of membrane proliferative glomerulonephritis I. XIXth World Congress of Nephrology, Milan, 2009; 148.19.

62. Savin M, Dimitrijevic J, Maric I, Bumbasirevic V. Upper UEM associated with and without BEN – Possible dissotiation of AA toxic and mutagenic effects in endemic regions. 9th Congress of the Balkan cities association of Nephrology, Dialysis, Transplantation and Arteficial Organs (BANTAO); Antalia; *BANTAO Journal* 2009; 7(1): OP22.

Izvod u zborniku nacionalnog skupa

1. Ležaić V, Petronić V, Marković V, Djukanović Lj, Borić Ž, Blagojević Lazić R, Stojković D, Savin M. Transplantacija bubrega od živih donora starijih od 60 godina. XI Kongres Udruženja Urologa Jugoslavije, Zagreb 1990; 14.

2. Savin M, Djukanović Lj, Veljović R, Blagojeveć R. Neželjena dejstva terapije OKT3. Drugi Dani Nefrologije i Urologije, Prohor -Pčinjski 1991; 56.

3. Beatović S, Han R, Blagojević R, Savin M. Klinički značaj odredjivanja brzine renalne akumulacije 99mTc-MAG-3 u bolesnika sa transplantiranim bubregom. XXIV Jugoslovenski Sastanak Nuklearne Medicine, Kopaonik 1991; 72.

4. Savin M, Basta Jovanović G, Jovanović Ž, Veljović R, Sindjić M. Diferencijalna dijagnoza hroničnog odbacivanja transplantiranog bubrega i ciklosporinske nefropatije. Dostignuća i stremljenja u patologiji, Niš 1992; 61.

5. Savin M, Basta Jovanovic G, Jovanovic Z, Veljovic R, Sindjic M. Limfocitna proliferacija u različitim patohistoloskim procesima u transplantiranom bubregu. Dostignuća i stremljenja u patologiji, Niš 1992; 58.

6. Basta Jovanović G, Jovanović Ž, Savin M, Starčević A, Dikman S, Sindjić M. Mezangiokapilarni glomerulonefritis kod bebe stare dve nedelje (prikaz slučaja). Dostignuća i stremljenja u patologiji, Niš 1992; 59.
7. Basta-Jovanović G, Savin M, Jovanović Ž, Sindjić M. Ispitivanje prisustva Goodpasture antigena u slučajevima progresivnog i neprogresivnog hereditarnog nefritisa. Dostignuća i stremljenja u patologiji, Niš 1992; 57.
8. Savin M, Mostarica Stojković M, Ramić Z, Djukanović Lj, Petronić V, Borić Ž, Sindjić M. Spontana proliferacija limfocita kod bolesnika sa transplantiranim bubregom. IV Naučni Sastanak Nefrologa Jugoslavije, Novi Sad 1992; 1-49.
9. Nešić V, Savin M. ReHuEPO u lečenju anemije bolesnika sa HBI. IV Naučni sastanak Nefrologa Jugoslavije, Novi Sad 1992; 1-32.
10. Djukanović Lj, Savin M, Sindjić M, Blagojević R, Stojković D, Petronić V, Borić Ž. OKT3 u hroničnom odbacivanju. IV Naučni Sastanak Nefrologa Jugoslavije, Novi Sad 1992; 1-15.
11. Savin M, Petronić V, Djukanović Lj, Basta Jovanović G, Sindjić M. Priroda infiltrata u transplantiranom bubregu sa hroničnim otkazivanjem i ciklosporinskom nefropatijom. XII Kongres Udruženja Urologa Jugoslavije s Međunarodnim učešćem, Vrnjačka Banja 1993; 32.
12. Savin M, Petronić V, Blagojević R, Simić S, Borić Ž, Radivojević D, Djukanović Lj. Procena distalne acidifikacije mokraće kod bolesnika sa transplantiranim bubregom. XII Kongres Udruženja Urologa Jugoslavije s Međunarodnim Učešćem, Vrnjačka Banja 1993; 33.
13. Basta Jovanović G, Jovanović Ž, Savin M, Dikman S. Imunomorfološka i morfometrijska analiza ranih biopsija transplantiranih bubrega. XII Kongres Udruženja Urologa Jugoslavije sa Međunarodnim Učešćem, Vrnjačka Banja, 1993; 30.
14. Basta Jovanović G, Jovanović Ž, Savin M, Sindjić M, Petronić V. Patomorfološke promene u biopsijama transplantiranih bubrega. XII Kongres Udrženja Urologa Jugoslavije sa Međunarodnim Ušešćem, Vrnjačka Banja 1993; 31.
15. Basta Jovanović G, Savin M, Mitrović D, Jovanović Ž. Značaj ispitivanja prirodnih antigena GBM u slučajevima hereditarnog nefritisa. Prvi Vanredni Kongres Lekara Srbije, Beograd 1993; 116.
16. Savin M, Blagojević R, Oštrić V, Pavlović G, Ristić S, Stojković D, Djukanović Lj, Hadžidžokić J. Ekskrecija amonijuma mokraćom i DR ekspresija u transplantiranim bubrezima u odbacivanju. V Kongres Nefrologa Jugoslavije, Beograd 1994; 75.
17. Savin M, Blagojević R, Sindjić M, Ristić S, Oštrić V, Milutinović D, Djukanović Lj, Hadžidžokić J. Progresija hronične bubrežne insuficijencije: učešće hronične transplantacione glomerulopatije. V Kongres Nefrologa Jugoslavije, Beograd 1994; 76.
18. Blagojević Lazić R, Savin M, Radivojević Djokić D, Ležaić V, Ristić S, Pavlović S, Sindjić M. Lečenje glomerulskih bolesti sa bubrežnom insuficijencijom. V Kongres Nefrologa Jugoslavije, Beograd 1994; 8.
19. Blagojevic Lazic R, Radivojevic D, Lezaic V, Savin M, Djukanovic Lj., Lazić L, Borić Ž. Trudnoća posle uspešne transplantacije bubrega. V Kongres Nefrologa Jugoslavije, Beograd, 1994; 9.
20. Blagojević Lazić R, Savin M, Ristic S, Boric Z, Milutinovic D, Stosovic M, Djukanovic Lj. Uticaj reperfuzije na neposredno i dugoročno preživljavanje transplantiranog bubrega. V Kongres Nefrologa Jugoslavije, Beograd 1994; 60.
21. Savin M, Blagojević R, Stojković D, Radović M, Sindjić M, Djukanović Lj. Učešće imunskih procesa u aterosklerozi transplantiranog bubrega. Godišnji Sastanak Alergologa i Kliničkih Imunologa Jugoslavije, Kragujevac 1995; 55.

22. Savin M, Djukanović Lj, Dujić A. Odbacivanje transplantiranog bubrega: subterapijske doze ciklosporina u ranim i kasnim mesecima posle transplantacije. X kongres Alergologa i Imunologa Jugoslavije, Beograd 1996; 48.
23. Savin M, Pavlović S, Velimirović D, Sindjić M, Dimitrijević J, Nešić V, Djukanović Lj. Lečenje rapidnoprogresivnog glomerulonefritisa pulsni i visokim dozama kortikosteroida. V naučni sastanak nefrologa Jugoslavije, Priština 1996; 18.
24. Grbić R, Savin M, Blagojević R, Sindjić M, Đukanović Lj, Petronić V. Patogenetski značaj apoptoze u virusnom hepatitisu i glomerulonefritisu transplantiranog bubrega. Stremljenja i novine u medicini XXVIII Medicinski fakultet Beograd, Simpozijum Apoptoza u oboljenjima bubrega, organizator M. Savin 1999; 60-61.
25. Savin M, Djukanović Lj, Sindjić M, Bumbaširević V, Dovezenski N, Petronić V. Značaj apoptoze u endemskoj nefropatiji - originalan nalaz. Stremljenja i novine u medicini XXVIII Medicinski fakultet Beograd, Simpozijum Apoptoza u oboljenjima bubrega, organizator M. Savin 1999; 62-64.
26. Petronić V, Savin M. Indeks apoptoze - marker progresije karcinoma urotelijuma i značaj apoptoze u genskoj terapiji karcinoma urotelijuma. Stremljenja i novine u medicini XXVIII Medicinski fakultet Beograd, Simpozijum Apoptoza u oboljenjima bubrega, organizator M. Savin 1999; 67-68.
27. Savin M, Dovezenki N., Milićević Z., Bumbaširević V, Petronić V. Apoptoza u opstruktivnom oboljenju bubrega a karcinomom pijelona. Stremljenja i novine u medicini XXVIII Medicinski fakultet Beograd, Simpozijum Apoptoza u oboljenjima bubrega, organizator M. Savin 1999; 69.
28. Nešić V, Savin M. Apoptoza u preostalim funkcionalnim nefronima bubrega u hroničnoj bubrežnoj insuficijenciji. Stremljenja i novine u medicini XXVIII Medicinski fakultet Beograd, Simpozijum Apoptoza u oboljenjima bubrega, organizator M. Savin 1999; 70-71.
29. Savin M, Djukanović Lj, Dimitrijević J, Andrejević S, Stojković D, Nešić V. Sitemski autoimunski procesi i apoptoza - mikofenolat mofetil (Cellcept) u lečenju lupus nefritisa. Stremljenja i novine u medicini XXVIII Medicinski fakultet Beograd, Simpozijum - Apoptoza u oboljenjima bubrega, organizator M. Savin 1999; 75-76.
30. Savin M, Miljić N, Dovezenski N, Radulović S, Bumbaširević V, Petronić V. Značaj negativnog i pozitivnog proteina p53 u prognozi evolucije tumora (iz regiona endemske nefropatije i van njih). VI Kongres interne medicine Jugoslavije, Beograd 2000; 17.
31. Blagojević-Lazić R, Savin M, Radivojević D, Jovičić S, Ležaić V, Simić S, Lazić J, Milutinović D. Therapeutic approach to the immunologically high risk kidney transplantation. Treći kongres farmaceuta Jugoslavije sa međunarodnim učešćem. Beograd 2002. *Arhiv za farmaciju* 2002; 54:648-649.
32. Savin M, Blagojević R, Petronić V. Low TBL of cyclosporine A during 1st year influences the 7-year survival of kidney allograft with CRAD. Treći kongres farmaceuta Jugoslavije sa međunarodnim učešćem. Beograd 2002. *Arhiv za farmaciju* 2002;52:646-647.
33. Savin M, Blagojević-Lazić R, Petronić V. Faktori koji utiču na 10-godišnje preživljavanje transplantiranog bubrega – imunološka i hemodinamska dejstva. VII Jugoslovenski kongres za nefrologiju, dijalizu i transplantaciju, Niš 2002; 57.
34. Nešić V, Savin M. Novi pravci u dijagnostici bubrežnih oboljenja molekularno-biološkim ispitivanjem. XXXIII Stremljenja i novine u medicini Medicinski fakultet Univerzitet u Beogradu. Simpozijum Značaj ispitivanja ciklusa ćelije u Balkanskoj endemskoj nefropatiji i udruženim tumorima gornjeg urotelijuma. *Organizator: M. Savin. Medicinska Istraživanja* 2004; 38:43.

35. Savin M, Bumbaširević V, Petronić V. Rana dijagnoza balkanske endemske nefropatije molekularno-biološkim markerima ciklusa ćelije. XXXIII Stremljenja i novine u medicini Medicinski fakultet Univerzitet u Beogradu. Simpozijum Značaj ispitivanja ciklusa ćelije u Balkanskoj endemskoj nefropatiji i udruženim tumorima gornjeg urotelijuma.

Organozator: M. Savin. Medicinska Istraživanja 2004; 38:45.

36. Savin M, Marinković J, Petronić V. Prognoza brzog rasta karcinoma gornjeg urotelijuma – razlike u dijagnostici molekularnim markerima ciklusa ćelije za tumore u području endemske nefropatije. XXXIII Stremljenja i novine u medicini Medicinski fakultet Univerzitet u Beogradu. Simpozijum Značaj ispitivanja ciklusa ćelije u Balkanskoj endemskoj nefropatiji i udruženim tumorima gornjeg urotelijuma. *Organozator: M. Savin. Medicinska Istraživanja* 2004; 38:46.

37. Petronić V, Djokić M, Savin M. Značaj p53 u prognozi preživljavanja bolesnika sa karcinomom gornjeg urotelijuma iz regiona balkanske endemske nefropatije. XXXIII Stremljenja i novine u medicini Medicinski fakultet Univerzitet u Beogradu. Simpozijum Značaj ispitivanja ciklusa ćelije u Balkanskoj endemskoj nefropatiji i udruženim tumorima gornjeg urotelijuma.

Organozator: M. Savin. Medicinska Istraživanja 2004; 38:47.

Udžbenici

1. Oštrić V, Savin M. Hronična insuficijencija bubrega. ur. Djukanovic Lj, Oštrić V: Bolesti bubrega. Zavod za izdavanje udžbenika i nastavna sredstva, Beograd 1999; 483-542.

Prihvaćen za poslediplosmku edukaciju na Medicinskom fakultetu odlukom broj 04 br. 1220/93.

2. Savin M. Ciklosporin i hronično odbacivanje bubrega. Zadužbina Andrejevic, Ministarstvo za nauku i tehnologiju, Bibiloteka Dissertatio Beograd 2000.

Prihvaćen za poslediplosmku edukaciju na Medicinskom fakultetu odlukom broj 04BR20/1.

3. Savin M. Principi plazmaseparacije – savremeni stavovi. (ur) Nešić V, Stojimirović B. Komplikacije hemodijalioze. IX Škola hemodijalize – Poslediplomska nastava Medicinski fakultet, Beograd 2003; 80-87.

Prihvaćen za poslediplosmku edukaciju na Medicinskom fakultetu odlukom broj 04-11/5.

4. Savin M. Rezidualna renalna funkcija na peritoneumskoj dijalizi. (ur) Nešić V. Peritoneumska dijaliza – klinički problem. 2003; 77-96.

Prihvaćen za poslediplosmku edukaciju na Medicinskom fakultetu odlukom od 23.05.2003.

Knjige - poglavlja

1. Savin M, Petronic V, Sindjic M, Stojkovic D, Basta-Jovanovic G. Medullary MNC infiltrates, IL-2 receptor, and urine anion gap analyses in patients with acute cellular rejection of renal allograft. (eds) M. Papadimitriu, E. Alexopoulos: *Acute renal failire*. International Symposium on Acute Renal Failure, Halkidiki. University Studio, Athens 1993; 489-498.

2. Basta Jovanović G, Jovanović Ž, Savin M, Oklopdžija M, Sindjić M, Petronić V. Immunohistochemical and morphometric study of infiltrate in kidney transplant biopsies of patients with acute renal failure. (eds) M. Papadimitriu, E. Alexopoulos: *Acute renal failire*. International Symposium on Acute Renal Failure, Halkidiki. University Studio, Athens 1993; 520-528.

3. Jovanovic Ž, Basta Jovanović G, Savin M. Nutritional aspects of acute renal failure. (eds) M. Papadimitriu, E. Alexopoulos: *Acute renal failire*. International Symposium on Acute Renal Failure, Halkidiki. University Studio, Athens 1993; 595-601.

4. Savin M. Renal vasculitis. (ed) Ljaljevic J. Clinical immunology. ECPD School Belgrade 2002; 1001-7.

5. Medicinski leksikon, glavni urednik M. Babić. IP "Obležja" Beograd. 1999.

b) Predavanja po pozivu na međunarodnim skupovima:

1. 1998. 3th Congres of the Balkan Cities Association of Nephriology, Dialysis and Transplantation (Belgrade): Savin M. Current trends in the therapy of chronic renal insufficiency.
2. 2001. European School of Oncology. Savin M, Petronic V. (Topic - Molecular epidemiology) The significance of apoptosis, cErbB2, p53 and PCNA expression differences between upper urothelial carcinomas from Balkan endemic and outside endemic regions.
3. 2001. 5th Congress of the Balkan Cities Association of Nephrology, Dialysis and Transplantation (Thessalonica). Savin M, Petronic V. The significance of apoptosis in Balkan endemic nephropathy.
4. 2001 5th Congress of the Balkan Cities Association of Nephrology, Dialysis and Transplantation (Thessalonica). Petronic V, Savin M. Apoptosis and p53 status of the upper urothelial carcinomas from Balkan endemic regions
5. 2002. Savin M, Petronic V. The significance of molecular - biological characteristics of upper urothelial carcinomas associated with the Balkan endemic nephropathy. Balkan Endemic Nephropathy: An up-to-date, Belgrade. Supported by Alexaander von Hummbolt Foundation- Bonn, Germany.
6. 2002. Petronic V, Savin M. Upper urothelial carcinomas associated with Balkan endemic nephropathy and their similarities with upper urothelial carcinomas in analgesic nephropathy Balkan Endemic Nephropathy: An up-to-date, Belgrade. Supported by Alexaander von Hummbolt Foundation- Bonn.
7. 2007. Savin M. Molecular characteritic of upper urothelial carcinoma from endemic regions associated with and without Balkan endemic nephropathy. Balkan endemic nephropathy and associated urothelial cancer, organizer Serbian Academy of Sciencies and Arts initiated by the Interacademy Council of the South East Europe.

c) Organizovanje naučnih sastanaka i simpozijuma:

- 1.) 1999. Simpozijum Apoptoza u oboljenjema bubrega. Stremljenja i novine u medicini XXVIII, Medicinski fakultet Beograd, organizator Savin M.
- 2.) 2002 sekretar 'Inovacija u nefrologiji' Medicinski fakultet Beograd, za školsku 2001/2002. godinu. Održan je simpozijum 'Savremena terapija glomerulonefritisa – Inovacije u nefrologiji 2002'.
- 3.) 2004. Simpozijum Značaj ispitivanja molekulskih markera ciklusa ćelije u Balkanskoj endemskoj nefropatiji i udruženim tumorima gornjeg urotelijuma. Stremljenja i novine u medicini XXXIII, Medicinski fakultet Beograd, organizator Savin M.

d) Rukovodjenje ili učešće na projektima; saradnja sa drugim naučnim institucijama; međunarodna saradnja:

1. 1995-1996 Projekat: Dijagnostički test mokraće za otkrivanje karcinoma urotelijuma (*Rukovodioci: Profesor M.E DeBroe, Prof. E. Nouwen, Profesor dr Lj. Djukanović, Profesor dr V. Petronić*) – Saradnja Medicinskog fakulteta Univerziteta u Antverpenu i Medicinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu
1995 – Savin M boravi 9 meseci kao stipendista Univerziteta u Antverpenu u zvanju istraživača, Belgija, postavila protokole laboratorijske realizacije projekta.

2. 1995-1997 Optičko-mikroskopska, imunomorfološka i elektronsko-mikroskopska ispitivanja u malignim i nemaligim bolestima bubrega sa posebnim osvrtom na dokazivanje i identifikaciju faktora rasta (Rukovodilac Profesor dr G. Basta Jovanović) 13M13 Ministarstva za nauku i tehnologiju Srbije
3. 1998-2001 (Nosioći teme Savin M, Petronić V) Ispitivanje ciklusa ćelije kod balkanske nefropatije i karcinoma urotelijuma Institut za Onkologiju i Radiologiju Srbije.) u okviru projekta Eksperimentalna onkologija (Rukovodilac projekta VNS dr S. Radulović) 13M13 Ministarstva za nauku i tehnologiju Srbije
4. 2001/2002 saradnik na projektu Klinička implikacija molekularne heterogenosti solidnih tumora. Institut za onkologiju i radiologiju Srbije - Ministarstvo za nauku i tehnologiju Srbije (Rukovodilac VNS Dr S. Radulović.)
5. 2001/2002 godina saradnik na projektu Imunoglobulini: molekulske karakteristike i interakcija u poremećajima imunoregulacije. Institut za Medicinska Istraživanja - Ministarstvo za nauku i tehnologiju Srbije (Rukovodilac VNS dr Jovčić N.)
6. 2005-2010 saradnik na projektu Molekularni mehanizmi regulacije ćelijske smrti u fiziološkim i patološkim uslovima. Medicinski Fakultet Beograd - Ministarstvo za nauku i tehnologiju Srbije 145058 (Rukovodilac Akademik Profesor Dr Djuričić B.)
7. 2009 - 2012 saradnik na projektu Oboljenja bubrega (Rukovodilac Akademik Profesor S. Suša) SANU

Stručna usavršavanja:

- 1991. kratkak boravak u Imunološkoj laboratoriji Profesora Müller-a, M.D., Eberhard Karls Rue University Tubingen, pod supervizijom profesora Dr M. Sindića
- 1995. stipendista Medicinskog fakulteta Univerziteta u Antverpenu -Belgija, devet meseci u zvanju naučnog istraživača na nefrologiji, pod mentorstvom profesora nefrologije Marc E DeBroe Medicinskog fakulteta u Antverpenu, postavila laboratorijske protokole za realizaciju projekta.
- 2009. Renal week– Američko društvo nefrologa, San Siego USA

e) Nagrade za naučni rad:

1. 1999. Savin M, Djukanović Lj, Sindjić M, Petronić V. Early phase of Balkan endemic nephropathy- high incidence of apoptotic cells (original report). *IV. Congress of the Balkan cities association of Nephrology, Dialysis, Transplantation and Artificial Organs (BANTAO), Izmir 1999*; p 24 (usmena prezentacija), nagradjen rad za naučnu prezentaciju, prva nagrada
2. 1999. knjiga Ciklosporin i hronično odbacivanje bubrega (autor Savin M.) pobedila na VII konkursu Zadužbine Andrejević u Biblioteci Dissertatio, pod pokroviteljstvom Ministarstva za nauku i tehnologiju Srbije

Odlukom Veća za posle diplomsku nastavu Medicinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu pod brojem 04BR20/1 monografija je odobrena za posle diplomsko usavršavanje lekara.

D. OCENA O REZULTATIMA NAUČNOG I ISTRAŽIVAČKOG RADA

Pored magistarske i doktorske teze za ovaj konkurs je priložila 151 rad od koji je 21 objavljen posle izbora za docenta, odnosno 5 posle rez izbora za docenta. Prvi je ili jedini autor u 85 radova (13 posle izbora). Priloženi radovi su publikovani u:

- Radovi u časopisima indeksiranom u CC ili SCI – 8, od kojih je prvi autor u 4 i nosilac u 1

- Radovi u časopisima indeksiranim u MEDLINE-u – 16, od toga U Srpskom arhivu objavljeni su ukuno 13 radova (jedini autor 1, prvi autor 8, nosilac 1)
- Radovi u časopisima koji nije indeksiran u gore navedenim bazama podataka 16
- Izvod u zborniku međunarodnog skupa – 62
- Izvod u zborniku nacionalnog skupa - 37

Knjige, uzbenici, poglavlja 8, od čega je jedini autor udžbenika koji je prihvaćen za poslediplomsko usavršavanje na Medicinskom fakultetu u Beogradu.

Postavljeni protokoli u naučnom i stručno-istraživačkom radu

- 1.) 1992. Postavila je test spontane proliferacije perifernih limfocita (u 18h kulturi merenjem ugrađenog 3H-TdR u DNA sponatno proliferisalih limfocita) kod bolesnika sa odbacivanjem transplantiranog bubrega u okviru svog magistarskog rada.
- 2.) 1992-1995. Postavila je testove imunohistohemijske analize markera limfocita i monocita na tkivu transplantiranog bubrega u ajutnom i hroničnom odbacivanju bubrega, u okviru svoje doktorske teze.
- 3.) 1995. postavila je savremeni protokol imunizacije miševa solubilnim proteinima iz fragmenta membranev ćelija (tokom rada na Univeruotetu u Antverpenu)
- 4.) 1995. postavila je ELISA test sa solubilnim proteinima, kao solidnom fazom, tokom boravka na Univerzitetu u Antverpenu
- 5.) 1998. Priredila je protokol imunosupresivne i opšte terapije hronične renalne insuficijencije kod bolesnika sa lupusnim nefritisom i kod bolesnik sa primarnim membrano-proliferativnim glomerulonefritisom. (Savin M, Seminar Nefrološke klinike 1999). Protokolom je započeta savremena terapija lupusnog nefritisa u najtežoj formi (rapidno-progresivni tok) kojom je do sada obuhvaćeno preko 100 bolesnika sa različitim glomerulonefritisima . Primenjen je prvi put u našoj zemlji lek Cellcept (mikofenolat mofetil) kod bolesnika sa glomerulonefritisom - lupusnim nefritisom. Iz tog kliničkog istraživanja rezultuje rad uže specijalizacije iz nefrologije. Tu grupu bolesnika i dalje prati istraživačkim radom pored kontrola i terapije.
- 6.) 1995-2008. Postavila je testove za molekularna ispitivanja markera proliferacije i apoptoze u (tkivu) karcinoma urotelijuma i tkivu bubrega sa balkanskom endemskom nefropatijom. To je početak molekularno-biološkog istraživanja u nefrologiji kod nas. Ovim istraživanjem uvedeno je ispitivanje apoptoze kod oboljenja bubrega.

Iz tog rada su usledili originalni nalazi:

- a. Originalan je nalaz o razlici u proliferaciji i apoptozi karcinoma urotelijuma iz endemskog i neendemskog regiona balkanske nefropatije, kao i markera rane dijagnoze progresije karcinoma urotelijuma u regionima sa balkanskom endemskom nefropatijom,
- b. 1998-2000. Originalan nalaz učešća apoptoze u početnom stadijumu endemske nefropatije, odnosno značaj apoptoze kao ranog markera u dijagnozi Balkanske endemske nefropatije i udruženih karcinoma gornjeg urotelijuma, što je prihvaćeno kao tema predvanja na tri katedre Medicinskog fakulteta: nefrologije, urologije i medicinska biohemije.
- c. 2008. hipoteza o kompleksnoj etiologiji i patogenezi Balkanske nefropatije i karcinoma urotelijuma u endemskim regionima sa Balkanskom nefropatijom na osnovu različitih profila tumorskih biomarkera (Kongres Evropskog društva nefrologa ERA-EDTA 2008, BANTAO 2009).

Učešćem u većem broju naučno-istraživačkih projekata Ministarstva za nauku i tehnologiju Srbije, ostavarila je naučnu i stručnu saradnju sa većim brojem institucija (Institut za

onkologiju i radiologiju Srbije, Institut za medicinska istraživanja, zatim instituti bazičnih nauka Medicinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu: Institut za histologiju i humanu embiologiju, Institut za biohemiju i Institut za patologiju.

Članstva nacionalnih i internacionalnih društava nefrologa:

- 1988 – Društvo nefrologa Srpskog lekarskog društva,
- 1992-1996, zatim obnovljeno od 2003 – Evropsko udruženja za dijalizu i transplantaciju (EDTA),
- 1993 – Internacionalno društvo nefrologa (ISN),
- 1997 – Balkansko društvo nefrologa
- 2008 – Regionalna Lekarska komora Beograda, br 5673; licenca br 105673
- 2010 – Američko društvo nefrologa

Docent dr Marina Savin posebno se bavi molekularno-biološkim i imunološkim istraživanjem balkanske endemske nefropatije udružene sa karcinomom gornjeg urotelijuma, što je prvo takvo istraživanje nefrologa kod nas. Autor je originalnih nalaza o učešću apoptoze u patogenezi balkanske nefropatije (nagradu za naučnu prezentaciju na IV Balkanskom kongresu nefrologa u Izmiru 1999. godine) i originalnog nalaza o razlici u proliferaciji i apoptozi karcinoma urotelijuma iz područja sa balkanskom endemskom nefropatijom. Osnove molekularnog istraživanja je stekla 9-to mesečnim boravkom i radom na Univerzitetu u Antverpenu 1995. godine u svojstvu naučnog istraživača, a zatim nastavlja da se aktivno bavi naučnim radom na Medicinskom fakultetu kroz niz istraživačkih projekata. Rezltati su publikovani u časopisima CC, na Evropskoj školi onkologije 2001, i kroz 2 simpozijuma u okviru Medicinskih stremljenja Medicinskog fakulteta u Beogradu (1999 i 2004), a rezultati najnovijih istraživanja na Medjunarodnim kongresima EDTA (2008) i BANTAO (2009).

Transplantacijom bubrega se bavila u svojoj magistarskoj (odbranila 1992) i doktorskoj tezi (odbranila 1997), a posebno problemima rane dijagnoze i prognoze akutnog odbacivanja bubrega, kao i hroničnog odbacivanja bubrega. Sledila je i publikacija koja je prihvaćena za poslediplomsko usavršavanje lekara na Medicinskom fakultetu u Beogradu.

Istovremeno, vrlo je zainteresovana za klinička istraživanja, gde poslednjih godina redovno prati preko 100 bolesnika sa glomerulskim bolestima bubrega, a posebno sa lupusnim nefritisom i membranoproliferativnim glomeulonefritisom. Postavila je protokol savremene terapije (teških) lupusnog nefritisa i hronične renalne insuficijencije. Prva je započela u našoj zemlji (1998. godine) primenu imunosupresiva mikofenolat mofetila kod bolesnika sa lupusnim nefritisom (objavljeno na Simpozijumu Stremljenja u medicini 1999), a predstavlja jedan od najsavremenijih protokola imunosupresivne terapije ove bolesti. Ovaj rad rezultirao je završnim radom iz nefrologije – uža specijalizacija, odbranjen maja 2002. godine.

Takodje, od 2003. god angažuje se u istraživanjima rezidualne renalne funkcije kod bolesnika na peritoneumskoj dijalizi.

E. OCENA REZULTATA U OBEZBEDJIVANJU NAUČNO-NASTAVNOG PODMLATKA

- Mentorstva: izabrana je za mentora: 3 rada uže specijalizacije iz nefrologije (odbranjena 2) i jedne magistarske teze (odbranjen)a, kao i 1 završnog rada akademskih studija iz nefrologije (odbranjen) i 1 doktorske disertacije (izrada u toku).
- Odbranjeni radovi

Uža specijalizacija iz nefrologije, Medicinski fakultet u Beogradu, poslediplomska nastava

1. Naslov rada: Uticaj ACEi na funkciju transplantiranog bubrega. Uža specijalizacija iz nefrologije, kandidat Milićević dr Biserka, odbranjen 2005.
2. Naslov rada: Klinička slika i rezultati terapije primarnog membrano-proliferativnog glomerulonefritisa. Uža specijalizacija iz nefrologije, kandidat Grujičić dr Milorad, odbranjen 2005.

Magistarske studije iz nefrologije, Medicinski fakultet u Beogradu, poslediplomska nastava

1. Naslov rada: Biohemijski i morfološki parametri prognoze membrano-proliferativnog glomerulonefritisa. Magisterijem iz nefrologije, kandidat Grujičić dr Milorad, odbranjen 2006.

Akaderske studije iz nefrologije, Medicinski fakultet u Beogradu, poslediplomska nastava

1. Naslov rada: Efikasnost mikofenolat mofetila kod bolesnika sa glomerulonefritisom i hroničnom renalnom insuficijencijom, kandidat Strahinja dr Odalović, odbranjen 2009

Doktorske studije iz nefrologije, Medicinski fakultet u Beogradu, poslediplomska nastava

1. Doktorat (izrada u toku) Efekti blokatora angiotenzininskih AT1 receptora na usporavanje progresije hronične bubrežne insuficijencije kod bolesnika sa membranoznim glomerulonefritisom, kandidat Dr Željka Dokić

- Mentor je nastave iz nefrologije na specijalizaciji interne medicine i na specijalizaciji kliničke biohemije.

- Učestvovala kao predavač na školama:

XXVIII Stremljenja i novine u medicini Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu 1999, Medjunarodna škola molekularne onkologije 2001, Inovacije u nefrologiji 'Savremena terapija glomerulonefritisa 2002; Škola hemodijalize 2003, Škola peritoneumske dijalize 2003, CME XXXIII Stremljenja i novine u medicini Medicinski fakultet Univerzitet u Beogradu 2004, XXV Biohemijski dani- Jedanaesti edukativni seminar-Škola medicinskih bihemičara Srbije Soko Banja 2009.

F. OCENA O REZULTATIMA PEDAGOŠKOG RADA

Dr Marina Savin redovno vodi praktičnu nastavu studentima interne medicine, učestvuje sa 5 predavanja i 2 seminara u studentskoj nastavi, sa 1 predavanjem specijalizantima interne medicine, 1 predavanjem studentima specijalizacije urologije, 3 predavanja studentima specijalizacije kliničke biohemije, 2 predavanja na specijalizaciji iz urgentne medicine, sa po 3 predavanja na poslediplomskoj nastavi akademske studije iz nefrologije i uža specijalizaciji iz nefrologije, po semestru.

Učestvuje u ispitima iz interne medicine, kao i ispitivanjima kolokvijuma iz interne i kliničke propedeutike svakog meseca u godini, u kolokvijumima (nefrologija) za specijalizaciju interne medicine.

Učestvuje u komisijama za polaganje testova – kolokvijuma interne medicine -osnovna nastava.

Učestvuje predavanjima u nastavi na engleskom jeziku (interna medicina i urgentna medicina).

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

Dr Marina Savin aktivno učestvuje u unapređenju nastave novim nastavnim jedinicama kako u osnovnoj tako i u specijalističkoj i subspecijalističkoj nastavi, a pre svega prenošenjem rezultata svog dugogodišnjeg istraživačkog rada u bazičnim naukama i kliničkih istraživanja; posebno u oblastima balkanske nefropatije i glomerulonefritisa, kao i oblasti poremećaja elektrolita i ispitivanja (rezidualne) funkcije bubrega.

Aktivno učestvuje i u komisijama za ocenu studentskih naučnih radova.

Inovacije u dijagnostici i lečenju

- 1992-1995. Postavila testove imunohistohemijske analize markera limfocita i monocita na tkivu transplantiranog bubrega u akutnom i hroničnom odbacivanju, u okviru svoje doktorske teze.

- 1998. Priredila je protokol imunosupresivne i opšte terapije hronične renalne insuficijencije kod bolesnika s lupusnim nefritisom i terapije rapidno-progresivnog glomerulonefritisa u SLE

- 2002-2005. Protokol terapije kod primarnog membrano-proliferativnog glomerulonefritisa.

- 1988 – 2008. Protokolom je primenjen prvi put u našoj zemlji lek mikofenolat mofetil kod bolesnika sa glomerulonefritisom (lupusnim nefritisom). Iz tog kliničkog istraživanja rezultuje i njen rad uže specijalizacije iz nefrologije.

Kliničko ispitivanje do sada obuhvata preko 100 bolesnika sa glomerulonefritisom.

- 2003.- ispitivanje rezidualne renalne funkcije kod bolesnika na peritoneumskoj dijalizi

-1995-2010. Istraživanje na tkivima biopsije bolesnika sa Blaknaskom endemskom nefropatijom i karcinomom gornjeg urotelijuma predstavlja početak molekularno-biološkog istraživanja u nefrologiji kod nas. Ovim istraživanjem uvedeno je ispitivanje apoptoze kao biomarkera ovih oboljenja, što je uvršćeno kao tema predavanja na tri katedre Medicinskog fakulteta: nefrologije, urologije i medicinska biohemije.

III ZAKLJUČNO MIŠLJENJE I PREDLOG KOMISIJE

Na raspisani konkurs za vanrednog profesora za užu naučnu oblast interna medicina (nefrologija) prijavio se jedan kandidat, dosadašnji docent dr Marina Savin, magistar i doktor medicinskih nauka. U svom dosadašnjem radu dr Marina Savin je pokazala da je sposoban pedagog, naučni radnik i visoko stručan i savestan lekar. Na osnovu analize svega iznetog uključujući da je Doc. dr Marine Savin uvela nove terapijske pristupe i dijagnostičke naučne metode u oblasti glomerulskih bolesti, transplantacije bubrega, kao naučna dostignuća koja je ostvarila u oblasti endemske nefropatije, komisija smatra da imenovana ispunjava sve uslove za izbor u zvanje vanrednog profesora za užu naučnu oblast INTERNA MEDICINA (nefrologija) na Medicinskom fakultetu u Beogradu.

Članovi komisije jednoglasno predlažu Izbornom Veću Medicinskog fakulteta u Beogradu da se dr Marina Savin izabere u zvanje vanrednog profesora na katedri za užu naučnu oblast interna medicina (nefrologija) Medicinskog fakulteta u Beogradu.

Mesto i datum: Beograd, 11.02.2010.

POTPISI ČLANOVA KOMISIJE

1. Prof. dr Steva Plješa
2. Prof. dr Dijana Jovanović
3. Prof. dr Igor Mitić