

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 МИРЈАНА (Никола) ШЕФИК БУКИЛИЦА                                  |
| 2. Предложено звање  | ДОЦЕНТ  |
| 3. Ужа научна област за коју се наставник бира   | ИНТЕРНА МЕДИЦИНА (реуматологија)                                    |
| 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 | АСИСТЕНТА<br>26.05.2004. године<br>ИНТЕРНА МЕДИЦИНА (реуматологија) |

II ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ТОКУ ПОСТУПКА ИЗБОРА У ЗВАЊЕ

1. Датум истека изборног периода за који је кандидат изабран у звање : 16.04.2011.
2. Датум и место објављивања конкурса : 14.12.2010., интернет страница Националне службе за запошљавање
3. Звање за које је расписан конкурс: доцент

III ПОДАЦИ О КОМИСИЈИ ЗА ПРИПРЕМУ РЕФЕРАТА И О РЕФЕРАТУ

1. Назив органа и датум именовања комисије: Изборно веће Медицинског факултета: 22.12.2010.

2. Састав Комисије за припрему реферата:

Име и презиме члана	Звање	Ужа научна област	Организација у којој је запослен
1) Др Н. Пилиповић	ред.проф.	Интерна медицина	Мед.фак. у Београду
2) Др Н. Дамјанов	ван.проф.	Интерна медицина	Мед.фак. у Београду
3) Др А. Станковић	ред.проф.	Интерна медицина	Мед.фак. у Нишу

3. Број пријављених кандидата на конкурс : 1
4. Да ли је било издвојених мишљења чланова комисије: не
5. Датум састављања реферата на увид јавности: 28.02.2011.
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: 30.03.2011. године

Потврђујем да је поступак утрђивања предлога за избор кандидата ДР МИРЈАНЕ ШЕФИК БУКИЛИЦА у звање ДОЦЕНТА 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: 4502/2  
ДАТУМ: 30.03.2011.  
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 **30.03.2011.** године, донело је

## О Д Л У К У

Утврђује се предлог за избор **др МИРЈАНЕ ШЕФИК БУКИЛИЦА** у звање **ДОЦЕНТА** за ужу научну област **ИНТЕРНА МЕДИЦИНА(реуматологија)**.

### Образложење

Одлуком Декана расписан је конкурс на интернет страници Националне службе за запошљавање дана 14.12.2010. године за избор једног наставника у звање доцента за ужу научну област Интерна медицина (реуматологија).

На конкурс се пријавио један кандидат: др Мирјана Шефик Букилица, асистент на Катедри уже научне области интерна медицина.

Комисија за припрему реферата о пријављеним кандидатима изабрана одлуком Изборног већа од 22.12.2010. године у саставу:

- Проф. др Нада Пилиповић, редовни професор Медицинског факултета у Београду
- Проф. др Немања Дамјанов, ванредни професор Медицинског факултета у Београду
- Проф. др Александра Станковић, редовни професор Медицинског факултета у Нишу

предложила је Изборном већу Медицинског факултета да утврди предлог за избор др др Мирјане Шефик Букилица у звање доцента за ужу научну област Интерна медицина (реуматологија).

Реферат комисије стављен је на увид јавности дана 28.02.2011. 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 odnosno umetnička oblast: Interna medicina (reumatologija)

Broj kandidata koji se biraju: 1

Broj prijavljenih kandidata: 1

Imena prijavljenih kandidata:

1. Dr Mirjana Šefik Bukilica

## II O KANDIDATIMA

### 1). OSNOVNI BIOGRAFSKI PODACI

- Ime, srednje ime i prezime: Mirjana (Nikola) Šefik Bukilica
- Datum i mesto rođenja: 17.01.1964.god., Beograd
- Ustanova gde je zaposlen: Institut za reumatologiju, Beograd i Medicinski fakultet, Beograd
- Zvanje/radno mesto: Asistent/specijalista interne medicine, šef odeljenja za laboratorijsku dijagnostiku
- Naučna, odnosno umetnička oblast: Interna medicina – reumatologija

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

#### Osnovne studije:

- Naziv ustanove: Medicinski fakultet u Beogradu
- Mesto i godina završetka: Beograd, 1988.god.

#### Magisterijum:

- Naziv ustanove: Medicinski fakultet u Beogradu
- Mesto i godina završetka: Beograd, 1992.god.
- Uža naučna, odnosno umetnička oblast: imunologija

#### Doktorat:

- Naziv ustanove: Medicinski fakultet u Beogradu
- Mesto i godina odbrane: Beograd, 2004.god.
- Naslov disertacije: Značaj prisustva antinukleusnih antitela u keratinocitima bolesnika sa sistemskim bolestima vezivnog tkiva
- Uža naučna, odnosno umetnička oblast: reumatologija

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

- 2008. Asistent, interna medicina, oblast reumatologija
- 2004. Asistent, interna medicina, oblast reumatologija

## 3). OBJAVLJENI RADOVI

<b>Ime i prezime: MIRJANA ŠEFIK BUKILICA</b>	<b>Zvanje u koje se bira: DOCENT</b>		<b>Uža naučna, odnosno umetnička oblast za koju se bira: INTERNA MEDICINA</b>	
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			10	1
Rad u naučnom časopisu međunarodnog značaja objavljen u celini	2		6	
Rad u naučnom časopisu nacionalnog značaja objavljen u celini	3		11	1
Rad u zborniku radova sa međunarodnog naučnog skupa objavljen u celini			1	
Rad u zborniku radova sa nacionalnog naučnog skupa objavljen u celini	5		7	2
Rad u zborniku radova sa međunarodnog naučnog skupa objavljen samo u izvodu (apstrakt), a ne i u celini	15	1	48	7
Rad u zborniku radova sa nacionalnog naučnog skupa objavljen samo u izvodu (apstrakt), a ne i u celini	12		43	7
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	2			
Ostale stručne publikacije (projekti, softver, drugo)			2	

#### **Radovi su publikovani u sledećim časopisima indeksiranim u CC/SCI:**

Lupus 2009; Lupus 2007; J Clin Immunol 2006; J Eur Acad Dermatol Venereol 2006; Arthritis Res Ther 2005; Clin Exp Dermatol 2003; Scand J Rheumatol 2002; Clin Exp Rheumatol 2002; Arthritis Rheum 2002; Transpl Proc 2001; J Investig Allergol Clin Immunol 2000; Arthritis Rheum 2000; Allergy 1999; Int J Neurosci 1997; Lupus 1993; Ann NY Acad Sci 1992; Int J Neurosci 1991; Periodicum biologorum 1990.

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

Uz ostalu dokumentaciju, kandidat je priložio 184 publikacije i to 49 radova i 133 izvoda i 2 ostale publikacije. Od tog broja, 19 su radovi u vodećim internacionalnim časopisima indeksiranim u CC i SCI, 5 su radovi *in extenso* u časopisima indeksiranim u MEDLINE-u, 10 radova su *in extenso* u časopisima koji nisu indeksirani u gore navedenim bazama, 1 rad je *in extenso* u zbornicima sa inostranih kongresa, 14 radova su *in extenso* u zbornicima sa domaćih kongresa uz 71 sažetak sa internacionalnih kongresa, 62 sažetka sa domaćih kongresa, 2 poglavlja u monografijama.

Tokom svog naučnog i stručnog rada kandidatkinja je pokazala interesovanje za alergijske i autoimunske bolesti. Publikacije kandidatkinje obuhvataju istraživanja imunološkog odgovora na stres, alergijskih reakcija u sistemskom lupusu, fizičko-hemijskih i imunoloških karakteristika alergena niske molekularne težine, ispitivanje citokina u transplantiranim bubrezima, prognostički značaj antineutrofilnih antitela u Wegenerovoj granulomatozi, promenama u antifosfolipidnom sindromu i krioglobulinemiji. Poslednjih godina kandidatkinja se bavila ispitivanjem značaja pojedinih autoantitela u dijagnozi, subklasifikaciji i prognozi sistemskih bolesti vezivnog tkiva kao i istraživanjem lekom indukovanih autoantitela.

U okviru projekata MNTRS ostvarila je značajnu saradnju sa imunolozima i dermatolozima KCS.

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

Dr Mirjana Šefik Bukilica je uključena u nastavu na osnovnim studijama na predmetu interna medicina na srpskom jeziku (6-8 časova vežbi nedeljno i 3 časa seminara u semestru) i engleskom jeziku (7 časova vežbi u semestru). Uključena i u nastavu na specijalističkim studijama: a) imunologija (3 meseca boravka specijalizanata u laboratoriji u kojoj je šef od 2001.god.), b) biohemija (4 časa predavanja i mesec dana boravka specijalizanata u laboratoriji), c) akademska specijalizacija iz imunologije (2 časa predavanja), d) specijalizacija opšte medicine (3 časa predavanja, 1 čas vežbi), (e) specijalističke strukovne studije (2 časa predavanja), subspecijalizacija iz reumatologije (13 časova predavanja i 20 časova prakse). Ispituje specijalizante iz imunologije (praktični ispit).

U toku svog dosadašnjeg rada u zvanju asistenta pokazala se kao odgovoran i savestan nastavnik i studenti su veoma zadovoljni načinom njenog rada na vežbama, seminarima i predavanjima.

Dr Mirjana Šefik Bukilica je bila mentor studentskog rada «Kliničke i serološke karakteristike bolesnika sa anticentromernim antitelima», koji je nagrađen na međunarodnom kongresu studenata medicine u Ohridu 2010. god. Uključena u ocenu i recenziju studentskih radova.

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

Dr Mirjana Šefik Bukilica je afirmisani specijalista interne medicine i doktor medicinskih nauka, sa velikim kliničkim iskustvom i iskustvom u laboratorijskom radu sa Instituta za alergologiju i imunologiju Kliničkog centra Srbije, KBC "Bežanijska kosa", kao i Reumatološkog instituta gde je sada šef laboratorije. U ustanovama u kojima je radila značajno je doprinela u uvodjenju savremenih dijagnostičkih i terapijskih protokola za sistemske autoimune bolesti kao i jačanju interdisciplinarnog pristupa u dijagnostici i lečenju bolesnika. Poseban značaj imaju pionirski radovi na dijagnostici antifosfolipidnog sindroma kao i ranoj dijagnostici reumatoidnog artritisa. Veoma je aktivna u udruženjima i sekcijama reumatologa i imunologa. Učestvovala je kao predavač u programima kontinuirane medicinske edukacije Medicinskog fakulteta u Beogradu, Instituta za reumatologiju, kao i Udruženja reumatologa Srbije.

### III ZAKLJUČNO MIŠLJENJE I PREDLOG KOMISIJE

Na osnovu iznesenih podataka - analize objavljenih radova, stručne, naučne i pedagoške aktivnosti – Komisija je zaključila da se dr Mirjana Šefik Bukilica formirala u cenjenog stručnjaka, perspektivnog istraživača i dobrog pedagoga i da ispunjava sve uslove propisane Zakonom i Statutom Medicinskog fakulteta u Beogradu za izbor u zvanje docenta.

Imajući u vidu sve navedene činjenice, referentima je čast i posebno zadovoljstvo da predloži **Dr sci. med. dr Mirjanu Šefik Bukilicu** za izbor u zvanje **DOCENTA** za predmet **INTERNA MEDICINA (uža naučna oblast REUMATOLOGIJA)** na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu.

Beograd, 28. januar 2011.

#### POTPISI ČLANOVA KOMISIJE

1. Prof dr Nada Pilipović
2. Prof dr Nemanja Damjanov
3. Prof dr Aleksandra Stanković



# IZBORNOM VEĆU MEDICINSKOG FAKULTETA UNIVERZITETA U BEOGRADU

Komisija za pripremu referata u sastavu:

1. **Prof. dr Nada Pilipović**, redovni profesor Medicinskog fakulteta u Beogradu,
2. **Prof. dr Nemanja Damjanov**, vanredni profesor Medicinskog fakulteta u Beogradu,
3. **Prof. dr Aleksandra Stanković**, redovni profesor Medicinskog fakulteta u Nišu

određena na sednici Izbornog veća Medicinskog fakulteta u Beogradu, održanoj 22.12.2010. godine, analizirala je prijave na konkurs, objavljen na internet stranici Nacionalne službe za zapošljavanje dana 14.12.2010. god. (važi od 15.12.2010.god.) godine, za izbor jednog nastavnika u zvanje **docenta** za užu naučnu oblast **INTERNA MEDICINA (reumatologija)**, podnosi sledeći

## IZVEŠTAJ

Na raspisani konkurs javio se jedan kandidat:

**Dr Mirjana Šefik Bukilica**, dosadašnji asistent na predmetu interna medicina na Medicinskom fakultetu u Beogradu

### A. OSNOVNI BIOGRAFSKI PODACI

- Mirjana (Nikola) Šefik Bukilica
- Rođena 17.01.1964. u Beogradu
- Zaposlena u Institutu za reumatologiju u Beogradu i na Medicinskom fakultetu u Beogradu
- Asistent/specijalista interne medicine, šef odeljenja za laboratorijsku dijagnostiku
- Uža naučna blast: Interna medicina – reumatologija

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

### **Osnovne studije**

- Naziv ustanove: Medicinski fakultet u Beogradu
- Mesto i godina završetka: Beograd, 1988.

### **Magisterijum**

- Naziv ustanove: Medicinski fakultet u Beogradu
- Mesto, godina završetka i članovi komisije: Beograd, 1992., Doc dr Milica Mavra, VNS dr Branislav Marković (mentor), Prof. dr Ivan Spužić (komentor)
- Naslov magistarskog rada: "Uticaj stresa na razvoj eksperimentalnog alergijskog encefalomijelitisa"
- Uža naučna oblast: imunologija

### **Doktorat**

- Naziv ustanove: Medicinski fakultet u Beogradu
- Mesto, godina odbrane i članovi komisije: Beograd, 2004., Prof dr Nada Pilipović, Prof dr Marija Mostarica, Doc dr Igor Mitić.
- Naslov disertacije: „Značaj prisustva antinukleusnih antitela u keratinocitima bolesnika sa sistemskim bolestima vezivnog tkiva”
- Uža naučna oblast: reumatologija

### **Specijalizacija**

- 1995. Specijalistički ispit iz interne medicine, Medicinski fakultet, Univerzitet u Beogradu

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

- 2008. Asistent, interna medicina, oblast reumatologija
- 2004. Asistent, interna medicina, oblast reumatologija

## C. NAUČNI I STRUČNI RAD

### Spisak objavljenih radova

#### Rad u časopisu indeksiranom u Current Contents-u (CC) ili Science Citation Index-u (SCI) (16)

1. Bonaci-Nikolic B, Jeremic I, Andrejevic S, **Sefik-Bukilica M**, Stojsavljevic N, Drulovic J. Anti-double stranded DNA and lupus syndrome induced by interferon-beta therapy in a patient with multiple sclerosis. *Lupus* 2009;18:78-80.
2. Andrejevic S, Bonaci-Nikolic B, **Sefik-Bukilica M**, Petrovic R. Clinical and serological follow-up of 71 patients with antimitochondrial type 5 antibodies. *Lupus* 2007;16:788-93.
3. Bonaci-Nikolic B, Andrejevic S, **Bukilica M**, Urosevic I, Nikolic M. Autoantibodies to mitotic apparatus: association with other autoantibodies and their clinical significance. *J Clin Immunol* 2006;26:438-46.
4. Bonaci-Nikolic B, Nikolic MM, Andrejevic S, Zoric S, **Bukilica M**. Antineutrophil cytoplasmic antibody (ANCA)-associated autoimmune diseases induced by antithyroid drugs: comparison with idiopathic ANCA vasculitides. *Arthritis Res Ther* 2005;7:R1072-81.
5. Andrejevic S, Bonaci-Nikolic B, **Bukilica M**, Milivojevic G, Basanovic J, Nikolic MM. Purpura and leg ulcers in a patient with cryoglobulinaemia, non-Hodgkin's lymphoma, and antiphospholipid syndrome. *Clin Exp Dermatol* 2003;28:151-3.
6. Andrejevic S, Bonaci-Nikolic B, **Bukilica M**, Macut D, Miljic P, Pavlovic M, Djukic P, Nikolic MM, Havelka M. Intracardiac thrombosis and fever possibly triggered by ovulation induction in a patient with antiphospholipid antibodies. *Scand J Rheumatol* 2002;31:249-51.
7. **Bukilica MN**, Andrejevic SB, Bonaci-Nikolic BM, Nikolic MM. Speckled antinuclear antibodies in keratinocytes--what does it mean? *Clin Exp Rheumatol* 2002;20:499-504.
8. Janezic AL, **Bukilica M**, Jones GV, Khanna R, Morris-Stiff G, Jurewicz WA. Alternatively spliced variants of IL-2 mRNA in sequential transplant kidney core needle biopsies. *Transplant Proc* 2001;33:383-6.
9. Gavrovic-Jankulovic M, Cirkovic T, **Bukilica M**, Fahlbusch B, Petrovic S, Jankov RM. Isolation and partial characterization of Fes p 4 allergen. *J Investig Allergol Clin Immunol* 2000;10:361-7.
10. Cirkovic TD, **Bukilica MN**, Gavrovic MD, Vujcic ZM, Petrovic S, Jankov RM. Physicochemical and immunologic characterization of low-molecular-weight allergoids of *Dactylis glomerata* pollen proteins. *Allergy* 1999;54:128-34.
11. Andrejevic S, **Bukilica M**, Dimitrijevic M, Laban O, Radulovic J, Kovacevic-Jovanovic V, Stanojevic S, Vasiljevic T, Markovic BM. Stress-induced rise in serum anti-brain autoantibody levels in the rat. *Int J Neurosci* 1997;89:153-64.
12. Sequeira JF, Ćesić D, Keser G, **Bukilica M**, Karanagnostis S, Khamastha MA, Huges GRV. Allergic disorders in systemic lupus erythematosus. *Lupus* 1993;2:187-91.
13. Djordjevic S, **Bukilica M**, Dimitrijevic M, Markovic BM, Jankovic BD. Anti-myelin basic protein autoantibodies in rats stressed by overcrowding. *Ann N Y Acad Sci* 1992; 650:302-6.
14. **Bukilica M**, Djordjevic S, Maric I, Dimitrijevic M, Markovic BM, Jankovic BD. Stress-induced suppression of experimental allergic encephalomyelitis in the rat. *Int J Neurosci* 1991;59:167-75.
15. Maric I, Djuric VJ, Dimitrijevic M, **Bukilica M**, Djordjevic S, Markovic BM, Jankovic BD. Stress-induced resistance to anaphylactic shock. *Int J Neurosci* 1991;59:159-66.
16. Djordjevic I, Markovic BM, **Bukilica M**, Djuric VJ, Jankovic BD. Acute stress and anaphylactic shock in the rat. *Periodicum biologorum* 1990;92:78-79.

### **Letter, short note u časop. indeksiranom u CC ili SCI (3)**

1. Gajic-Veljic M, Nikolic MM, **Bukilica M**, Bonaci-Nikolic B. Multicentric reticulohistiocytosis - a case with minimal articular changes. *J Eur Acad Dermatol Venereol* 2006;20:108-10
2. Bonaci-Nikolic B, Andrejevic S, **Bukilica M**, Nikolic MM. Clinical and prognostic value of antineutrophil cytoplasmic antibodies in Wegener's granulomatosis and microscopic polyangiitis: comment on the article by Russell et al. *Arthritis Rheum* 2002;46:278-80.
3. Andrejevic S, Bonaci-Nikolic B, **Bukilica M**, Nikolic MM. Autoantibodies to human nuclear lamin B1 in systemic lupus erythematosus: comment on the article by Senecal et al. *Arthritis Rheum* 2000;43:950-1.

### **Rad u časopisu indeksiranom u MEDLINE–u ali ne u CC/SCI (5)**

1. Ilic KV, **Sefik-Bukilica M**, Jankovic S, Vujasinovic–Stupar N. Efficacy and safety of two generic copies of nimesulide in patients with low back pain or knee osteoarthritis. *Reumatismo* 2009;61:27-33.
2. Dragicevic J, Drecun V, Mitrovic D, Jevtovic Dj, **Bukilica M**, Vucelja O. Mešovita sistemska bolest vezivnog tkiva - Šarpov sindrom. *Srp Arh Celok Lek* 2001;129:135-8.
3. Bonači-Nikolić B, Bogić M, **Bukilica M**, Andrejević S, Nikolić MM. Cytokines in allergic inflammation. *Srp Arh Celok Lek* 1999; 127: 48-53.
4. Andrejevic S, Bogic M, **Bukilica M**, Jovicic Z, Bonaci-Nikolic B. Laboratory diagnosis of allergic inflammation. *Srp Arh Celok Lek*. 1998;126:499-505.
5. **Bukilica M**, Bogic M, Andrejevic S, Nikolic B. Mast cells and basophilic leukocytes in allergic inflammation. *Srp Arh Celok Lek* 1997;125:363-9.

### **Ceo rad u časopisu koji nije indeksiran u gore navedenim bazama podataka (10)**

1. Kostić I, Živančević-Simonović S, **Bukilica M**, Dimitrijević Lj. Funkcija štitaste žlezde I prisustvo antitireoidnih antitela kod bolesnika sa sistemskim bolestima vezivnog tkiva. *Medicus* 2006;7:61-4.
2. Antonijević N, Stanojević M, Damjanov N, **Bukilica M** i sar. Antiphospholipid syndrome in a young patient with myocardial infarction, pulmonary embolism and coronary artery pearl-like lesions. *Jugoslov Med Biohem* 2005;24:275-9.
3. **Bukilica M**, Radunović G, Vujasinović-Stupar N i sar. Antitela na ciklične citrulinisane peptide (anti-CCP) u reumatoidnom artritisu. *Acta rheumatologica Belgradensia*, 2005;35:3-8
4. Stojanović Lj, Stanković M, **Bukilica M**, Marković O, Smiljanić D, Popović-Kuzmanović. Plućne promene kod bolesnika sa antifosfolipidnim sindromom. *Acta rheumatologica Belgradensia* 2002;32: 77-84.
5. Mirčetić V, **Bukilica M**, Srejić Lj, Petrović R. Uloga enzima topoizomeraze I u patogenezi sistemske skleroze, znacaj anti-topoizomeraza antitela i terapijske perspektive inhibitora topoizomeraze I. *Acta rheumatologica Belgradensia* 2001;31: 83-90.
6. Mirčetić V, Petrović R, **Bukilica M**, Srejić Lj, Vuković I. Antitela specifična za antigene koji sadrže citrulin - novi značajni pokazatelji u reumatoidnom artritisu. *Acta rheumatologica Belgradensia* 2001;31: 1 - 12.
7. Mirčetić V, Srejić Lj, **Bukilica M**, Radunović G, Savić R. Antihistonska antitela i C-reaktivni protein u serumima bolesnika sa sistemskim eritemskim lupusom. *Acta rheumatologica Belgradensia* 2000;30: 69-78.

8. Sretenović M, Elezović I, Milosević-Jovčić N, Dovezenski N, Miljić P, **Bukilica M**, Berger S, Radošević N, Tosić Lj i Petrović M. Dvostruka paraproteinemija sa osobinama antifosfolipidnih antitela kod bolesnice sa nehočkinskim limfomom, *Bulletin of Hematology* 1997;25:135-141.
9. **Bukilica M**, Andrejević S, Dimitrijević M, Laban O, Stanojević S, Vasiljević T, Kovačević-Jovanović V, Vujić V and Radulović J. Strain differences in the effect of stress on experimental allergic encephalomyelitis in the rats. *Yugoslav Physiol Pharmacol Acta* 1996;32:99-108.
10. Petrović R, Stojimirović B, and **Bukilica M**. Renal tubular acidosis in Sjogren's syndrome associated with systemic lupus erythematosus. *Acta rheumatologica Belgradensia* 1992;22:89-98.

#### **Ceo rad u zborniku međunarodnog skupa (1)**

1. Kostić I, Petrović R, **Bukilica M**, Zivancević-Simonović S. Thyroid autoantibodies in patients with systemic lupus erythematosus. 12th International Congress of Immunology and 4th Annual Conference of FOCIS. International Proceedings Immunology 2004. Montreal: Medimond, 2004:97-101.

#### **Ceo rad u zborniku nacionalnog skupa (14)**

1. Tozev S, Milošević J, Luković M, **Šefik-Bukilica M**. Određivanje markera koštanog metabolizma i vitamina D: Preanalitička i analitička varijabilnost. *Acta Rheumatologica Belgradensia* 2010; Suppl 1:62-5.
2. Pilipović N, **Šefik-Bukilica M**. Pristup bolesnicima sa reumatskim tegobama. *Acta Rheumatologica Belgradensia* 2009; Suppl 1:31-5.
3. Bonači-Nikolić B, **Šefik-Bukilica M**. Antinukleusna antitela: Dijagnostički značaj i interpretacija rezultata. U: Djukanović Lj. Laboratorijske analize: izbori i interpretacija. Beograd, Monografije naučnih skupova AMN SLD, 2007:101-111.
4. **Bukilica M**. Patogeni potencijal autoantitela. XII Kongres alergologa i kliničkih imunologa SCG. Zbornik radova i rezimea. Niška Banja, 2004:40-41.
5. **Bukilica M**. Proteinski kofaktori u antifosfolipidnom sindromu. IV Naučni sastanak alergologa, kliničkih imunologa i društva imunologa Jugoslavije. Zbornik plenarnih predavanja i sažetaka. Beograd, 2003:46-7.
6. **Bukilica M**, Bonaci-Nikolić B, Mirčetić V. Antitela na citoplazmatske antigene u dijagnostici reumatskih bolesti. *Balneoclimatologia* 2002; 26(Suppl 1):129-34.
7. Radunović G, Mirčetić V, **Bukilica M**. Reumatoidni faktori u dijagnostici reumatskih bolesti. *Balneoclimatologia* 2002; 26(Suppl 1):143-152.
8. Petrović R, Srejić Lj, **Bukilica M**. Antifosfolipidna antitela u dijagnostici reumatskih bolesti. *Balneoclimatologia* 2002; 26(Suppl 1):177-186.
9. **Bukilica M**. Anihistaminici druge generacije - aktivnost, efikasnost i neželjena dejstva. IV Beogradski dermatološki dani. Zbornik radova. Beograd, 1997: 85-87.
10. Nikolić MM, Andrejević L, Nikolić B, **Bukilica M**. Lupus erythematoses neonatorum-prikaz slučaja. II Beogradski dermatološki dani. Zbornik radova. Beograd, 1996:127-128.
11. Nikolić MM, Bonaci-Nikolić B, **Bukilica M**, Andrejević L, Medenica Lj. Lupus erythematoses neonatorum - pregled literature. II Beogradski dermatološki dani. Zbornik radova. Beograd, 1996:22-25.

12. Dimcic Z, **Bukilica M**, Bonaci-Nikolic B, Djuric V, Balaban J, Stefanovic Lj, Arandjelovic S, Mitrovic N. Antikardiolipinska antitela i hemostazni poremećaji u sistemskom eritemskom lupusu. IX kongres alergologa i kliničkih imunologa Jugoslavije. Zbornik radova. Beograd, 1992:244-251.
13. **Bukilica M**. Dijagnostika senzibilizacije na ubod insekata, IX Kongres alergologa kliničkih imunologa Jugoslavije. Zbornik radova. Beograd, 1992:505-508.
14. Dimcic Z, Bonaci-Nikolic B, **Bukilica M**, Balaban J. Poremećaj hemostaze u sistemskom eritemskom lupusu. VIII Kongres alergologa i kliničkih imunologa Jugoslavije. Zbornik radova. Kopaonik, 1990:63-71.

#### **Izvod u zborniku međunarodnog skupa (71)**

1. Djordjević S, **Bukilica M**, Marković BM, Janković BD. Increased production of antimyelin basic protein autoantibodies in rats stressed by overcrowding. 1st International Congress ISNIM. Abstracts. Florence, 1990:536.
2. **Bukilica M**, Djordjević S, Djordjević I, Marković BM, Janković BD. Stress-induced suppression of experimental allergic encephalomyelitis in the rat. 1st International Congress ISNIM. Abstracts. Florence, 1990:343.
3. Djordjević I, Djurić V, **Bukilica M**, Djordjević S, Dimitrijević M, Marković BM, Janković BD. Stress and anaphylactic shock: duration of anti-anaphylactic effect of inescapable tail-shock. 1st International Congress ISNIM. Abstracts. Florence, 1990:527.
4. **Bukilica M**, Lj. Tomasević, Ž. Jovčić and Lj. Marković. Skin prick tests (SPT) in patients with respiratory allergy. Annual Conference of British Society for Allergy and Clinical Immunology. Abstract Book. Southampton, 1992:58.
5. Tomasević Lj, Maksimović Z, Miljić P, **Bukilica M**, Marković Lj, Jovčić Z, Damjanov N. Takayasu arteritis (TA) with discoid lupus erythematosus (DLE) skin lesions. Proceedings of the International Symposium "The impact of biotechnology on autoimmunity. Florence, 1993:103.
6. **Bukilica M**, Tomasević Lj, Marković Lj, Jovčić Z, Damjanov N. Anticardiolipin antibodies (ACA) in the sera and immune complexes of SLE patients. Proceedings of the International Symposium "The impact of biotechnology on autoimmunity. Florence, 1993:120.
7. Andrejević, Bonaci-Nikolic B., Ž. Jovčić, Z. Dimčić, **Bukilica M**, Lj. Tomasević, Lj. Marković. In vitro activation of neutrophils by autoantibodies. Allergy Clinical Immunology News 1994; Suppl 2: 261.
8. **Bukilica M**, Bonaci-Nikolić B, Andrejević S, Jovčić Z, Dimčić Z, Radosavljević-Asić G. Neutrophil functional test in follow-up of patients with Wegeners Granulomatosis (WG). Allergy & Clinical Immunology News 1994; Suppl 2: 213.
9. Dimčić Z, Arandjelović S, Bonaci-Nikolić B, **Bukilica M**, Djurić V, Andrejević S, Mitrović N, Gacić N. The influence of H-1 antihistaminics on bronchial hypersensitivity. Allergy & Clinical Immunology News 1994; Suppl 2:403.
10. Dimčić Z, Bonaci-Nikolić B, **Bukilica M**, Andrejević S, Jovčić Ž, Ljaljević J. Test of neutrophil activation in monitoring of necrotizing vasculitis. J Allergy Clin Immunol 1995; 95:147.
11. Bonaci-Nikolić B, **Bukilica M**, Andrejević S, Jovčić Ž, Nikolić MM, Ljaljević J. Antineutrophil cytoplasmic antibodies (ANCA): Clinical and pathophysiological potential. First Balkan Immunology Conference. Abstract Book. Belgrade, 1995:34.
12. **Bukilica M**, Bonaci-Nikolić B, Mijić P, Jovčić Ž, Andrejević S, Antunović P, Dimčić Z. Clinical significance of concentration and avidity of anticardiolipin antibodies (ACA). First Balkan Immunology conference. Abstract Book. Belgrade, 1995:44.
13. Marković BM, Kovacević-Jovanović V, **Bukilica M**, Andrejević S, Laban O, Dimitrijević M. Anaphylactic shock following administration of ovalbumin into the lateral ventricles of the brain of immunized rats. First Balkan Immunology Conference. Abstract Book. Belgrade, 1995:49.

14. Andrejević, Bonaci-Nikolić B, Bogić M, **Bukilica M**, Jovčić Ž, Novak A, Nikolić MM. Chronic granulomatosis disease (CGD)-clinical picture and hydrogen peroxide production. First Balkan Immunology Conference. Abstract Book. Belgrade, 1995:48.
15. Laban O, Kovacević-Jovanović V, **Bukilica M**, Andrejević S, Dimitrijević M, Radulović J, Marković B.M. Strain- and age-dependent susceptibility to induction of experimental allergic encephalomyelitis (EAE) in the rat, First Balkan Immunology Conference. Abstract Book. Belgrade, 1995:44.
16. Jovčić Ž, Nikolić B, **Bukilica M**, Andrejević S, Arandjelović S, Dimčić Z. Follow-up of patients with Wegener's granulomatosis by measuring H2O2 production by neutrophils. International Symposium on Clinical Immunology 1995. Abstracts. San Francisco, 1995:156.
17. **Bukilica M**, Nikolić B, Andrejević S, Jovčić Ž, Dimčić Z, Nikolić M. Drug-precipitated angioedema in patients with hypocomplementemia, International Symposium on Clinical Immunology 1995. Abstracts. San Francisco, 1995:183.
18. Nikolić B, Ljaijević J, **Bukilica M**, Andrejević S, Jovčić Ž, Dimčić Z, Nikolić MM, Janosević Lj, Arandjelović S. Effect of antineutrophil cytoplasmic autoantibodies (ANCA) on oxidative burst of neutrophils. The 9th International Congress of Immunology. Abstract book. San Francisco, 1995:626.
19. **Bukilica M**, Sumarac M, Beleslin B, Micić D, Bonaci-Nikolić B, Nikolic M, Drezgić M. Local immune complex-mediated allergy to insulin, Allergy 1996;51:99.
20. **Bukilica M**, Andrejević S, Nikolić B, Jovčić Ž, Djunić V. Latex allergy - risk to generalized reactions during general anesthesia. Makedonski medicinski pregled 1996;50(S23):119.
21. Jovčić Ž, Rasković S, **Bukilica M**, Stefanović Lj, Balaban J, Stosović R, Bogić M. In vitro tests in diagnosis of allergic drug reactions. Makedonski medicinski pregled 1996;50(S23): 126.
22. Andrejević S, Bukilica M, Bonaci-Nikolić B, Jovčić Ž. Hydrogen peroxide (H2O2) assay - a new approach to diagnosis of chronic granulomatous disease (CGD). BJCL 1996; 45:74.
23. Jovčić Ž, Bonaci-Nikolić B, **Bukilica M**, Mujić P, Andrejević S, Antunović P. Concentration and avidity of anticardiolipin antibodies (ACA)- possible clinical significance. BJCL 1996; 75: 86.
24. Sevarac K, Djurić V, **Bukilica M**. Effect of oral glucocorticoid therapy in patients with asthma. Allergy 1997;52:191.
25. **Bukilica M**, Nikolić MM, Sumarac M, Radojković M, Nikolić B, Ljaijević J, Jovčić Ž, Andrejević S. Allergy to insulin in a diabetic with polycythemia rubra vera. 4th International Symposium on Clinical Immunology. Abstracts. Amsterdam, 1997:15.
26. Andrejević S, Bonaci-Nikolic B, **Bukilica M**, Nikolić MM, Jovčić Ž, Bogić M. Effects of histamine on human neutrophil hydrogen peroxide production. Allergy 1998;53:308.
27. Bonaci-Nikolic B, Rajković V, Andrejević S, **Bukilica M**, Balaban J. A case of SLE with anti-DNA antibodies in cryoglobulins. Allergy 1998;53:572.
28. Ćirković TD, **Bukilica MN**, Gavrović MDj, Vujčić ZM, Petrović SZ, Jankov RM. Phosphatases in grass pollen extracts. Allergy 1998;53:20.
29. **Bukilica MN**, Ćirković TD, Gavrović MDj, Vujčić ZM, Petrović SZ, Jankov RM. Comparison of three different preparation of allergoides of *Dactylis glomerata* pollen proteins. Allergy 1998;53:207.
30. **Bukilica M**, Andrejević S, Bonaci-Nikolić B, Mujić P, Dimčić Z. Association of high positive ACA with anti-mitochondrial type S antibodies: possible clinical significance. Journal of Autoimmunity 1999; Suppl 1: 50.
31. Bonaci-Nikolić B. **Bukilica M**, Andrejević S, Stefanović Lj, Savin M, Djukanović Lj. AntiPR3 and anti-MPO antibodies in 57 ANCA positive patients. Journal of Autoimmunity 1999; Suppl1: 77.

32. Andrejević S, Bonaci-Nikolić B, **Bukilica M**, Nikolić MM, Arandjelović S, Bogić M. Antibodies to ENA and ds-DNA in keratinocytes of patients with connective tissue diseases. *Journal of Autoimmunity* 1999;Suppl1: 105.
33. Andrejević S, **Bukilica M**, Bonaci-Nikolić B, Bogdanović A, Miljić P. Antimitochondrial type 5 antibodies – possible protective marker for venous thrombosis? *Journal of Autoimmunity* 2000; 12: A60.
34. Mirčetić V, Petrović R, **Bukilica M**, Srejić Lj. Clinical significance of immunoassays in the connective tissue diseases. VI Mitteleurope-Countries Congress of Internal medicine. Abstract Book. Igalo: JUDIM, 2001:63.
35. Petrović R, Srejić Lj, **Bukilica M**, Mirčetić V. Antiphospholipid syndrome: Crossway of many specialities. VI Mitteleurope-Countries Congress of Internal medicine. Abstract Book. Igalo: JUDIM, 2001:63.
36. Bonaci-Nikolić B, Andrejević S, **Bukilica M**, Dimčić Z, Arandjelović S, Nikolić MM. Drug-induced and idiopathic ANCA vasculitides - What makes the difference? *Autoimmunity Reviews* 2002;1:96.
37. **Bukilica M**, Andrejević S, Bonaci-Nikolić B, Nikolić MM. Clinical significance of in vivo bound antinuclear antibodies in keratinocytes. *Autoimmunity Reviews* 2002;1:66.
38. Andrejević S, **Bukilica M**, Bonaci-Nikolić B. Differences between antiphospholipid antibodies in primary antiphospholipid syndrome and monoclonal gammopathies. *Autoimmunity Reviews* 2002;1:94.
39. Srejić Lj, **Bukilica M**, Petrović R, Jančićević G, Damjanov N, Mirčetić V. The incidence of anticardiolipin antibodies in weak, moderate and strong lupus anticoagulants positive patients. *Autoimmunity Reviews* 2002;1:94.
40. Andrejević SB, **Bukilica MN**, Bonaci-Nikolić BM. Cofactor independent anticardiolipin antibodies in patients with lymphoproliferative diseases. *Lupus* 2002;1:607.
41. Andrejević S, Bonaci-Nikolić B, **Bukilica M**. Concomitant presence of three different “allergic diseases” in a single patient. XXII Congress of the EAACI. Abstract Book. Paris, 2003:167.
42. Bonaci-Nikolić B, Andrejević S, Dimčić Z, **Bukilica M**, Nikolić MM. IgE levels in vasculitides associated with antineutrophil cytoplasmic antibodies. XXII Congress of the EAACI. Abstract Book. Paris, 2003:308.
43. **Bukilica MN**, Bonaci-Nikolić BM, Andrejević SB, Nikolić MM. Antinuclear antibodies in keratinocytes of the sun-exposed and sun-protected non-lesional skin. *Annals of the Rheumatic Diseases* 2003; 62 (Suppl I): 325.
44. Bonaci-Nikolić B, Nikolić MM, Andrejević S, **Bukilica M**, Dimčić Z. Infection-triggered and idiopathic ANCA vasculitides – what makes the differences. *Annals of the Rheumatic Diseases* 2003; 62 (Suppl I): 447.
45. Andrejević S, Bonaci-Nikolić B, **Bukilica M**. Presence of antimitochondrial type 5 autoantibodies is more closely associated with laboratory than clinical features of antiphospholipid syndrome (APS). *Annals of the Rheumatic Diseases* 2003;62 (Suppl I): 453.
46. Petrovic RR, **Bukilica MN**, Srejić L, Radunovic GL, Pajic O. Anti-beta2-glycoprotein antibodies: a question of their importance for diagnosis of antiphospholipid syndrome. *Annals of the Rheumatic Diseases* 2003; 62 (Suppl I): 219.
47. Andrejević S, Bonaci-Nikolić B, **Bukilica M**. False positive reactions for IgM anticardiolipin antibodies in patients with monoclonal gammopathy or high policlonal IgM. *Yugoslav Medical Biochemistry* 2003; 22 (Suppl 2):153.
48. Kostić I, Petrovic R, **Bukilica M**, Zivancevic-Simonovic S. Autoimmune thyroid disease in patients with systemic lupus erythematosus and rheumatoid arthritis. *Autoimmunity Reviews* 2004;3:112.
49. Andrejević S, Bonaci-Nikolić B, **Bukilica M**, Petrovic R. Some of the antimitochondrial M5 positive sera recognized proteins of the M2 antigen system. *Autoimmunity Reviews* 2004;3:115.
50. Bonaci-Nikolić B, Andrejević S, **Bukilica M** et al. Neurological manifestations in 60 patients with ANCA vasculitis. *Autoimmunity Reviews* 2004;3:132.

51. **Bukilica M**, Bonaci-Nikolić B, Andrejević S et al. Antigen specificity of circulating anti-RNP antibodies in patients with antinuclear antibodies in keratinocytes. *Autoimmunity Reviews* 2004;3:135.
52. Radunovic G, **Bukilica M**, Jablanovic D, Pilipovic N. Possible role of musculoskeletal ultrasound in measurement of rheumatoid arthritis activity and progression – pilot study. *Ann Rheum Dis* 2004;Abstracts: 188-9.
53. Petrovic R, **Bukilica M**, Srejjic L et al. Diagnostic value of IgA anticardiolipin and anti-beta-2-glycoprotein antibodies in antiphospholipid syndrome. *Ann Rheum Dis* 2004;Abstracts: 330.
54. Andrejevic S, Bonaci-Nikolic B, **Bukilica M**. The presence of anti-lamin antibodies may define a subset of primary APS patients at greater risk for thrombosis. *Ann Rheum Dis* 2004;Abstracts: 328.
55. **Bukilica M**, Bonaci-Nikolić B, Andrejević S et al. Level and avidity of circulating anti-RNP antibodies in patients with antinuclear antibodies in keratinocytes. *Ann Rheum Dis* 2004;Abstracts: 141.
56. Sušić G, Stojanović R, Milić V, **Bukilica M**, Gacić D. Juvenile Sjogren syndrome. *Clin Exp Rheumatol* 2004; 22:533.
57. Jotić A, Lalić NM, **Bukilica M**, Lalić K, Lukić Lj, Miličić T, Rajković N, Zamaklar M. Long-term vs short-term remission in type 1 diabetes: comparison of islet cell antibody and glutamate decarboxylase antibody levels. Symposium and postgraduate course Molecular and cellular interactions in chronic inflammatory autoimmune diseases. Abstract Book. Belgrade, 2004.
58. Bonači-Nikolić B, Andrejević S, **Bukilica M**, Nikolić M, Dimčić Z, Rašković S, Arandelović S, Lukić S. Clinical association of mitotic spindle apparatus autoantibodies. Symposium and postgraduate course Molecular and cellular interactions in chronic inflammatory autoimmune diseases. Abstract Book. Belgrade, 2004.
59. Bonači-Nikolić B, Andrejević S, Nikolić M, **Bukilica M**, Spuran M. A case of unrecognised coeliac disease presenting as chronic active hepatitis. XXIII EAACI Congress. Abstract Book. Amsterdam, 2004:234-5.
60. Andrejević S, Bonaci-Nikolić B, **Bukilica M**. Differences in serum IgE concentrations between patients with antimitochondrial antibodies type M2 and M5. XXIII EAACI Congress. Amsterdam 2004;232-3.
61. Andrejevic S, Bonaci-Nikolic B, **Sefik-Bukilica MN**. High avidity anticardiolipin antibodies in patients with haematological malignancies. *Clin Exp Rheumatol* 2007;25:130.
62. Antonijevic N, Andrejevic S, Bonaci B, Beletic A, Jovicic Z, Perunicic J, **Bukilica M**, Jovanovic D, Jakovljevic B, Majkic Singh N, Vasiljevic Z. Anticardiolipin antibodies in young patients with myocardial infarction. 2007 *Clin Exp Rheumatol* 2007;25:77.
63. Andrejevic S, Bonaci-Nikolic B, Srejjic Lj, **Sefik-Bukilica M**. Antibodies to cyclic citrullinated peptide in sera of patients with mixed cryoglobulinemia. *Ann Rheum Dis* 2007; 66(Suppl II):584.
64. Babic G, Vujasinovic-Stupar N, Sautner J, Petrovic D, **Bukilica-Sefik M**, Leeb B. Comparison of SACRAH and M-SACRAH in patients with rheumatoid arthritis. *Ann Rheum Dis* 2008;67(Suppl II):278.
65. Andrejevic S, Bonaci-Nikolic B, Dobric S, **Sefik-Bukilica MN**. Relevance of antibodies to one or several target antigens in patients with ANCA-associated diseases. *APMIS* 2009; 117: 171.
66. Andrejevic S, Bonaci-Nikolic B, **Sefik-Bukilica M**, Jeremic I., Anti-C1q antibodies correlate significantly with cryoglobulins in patients with systemic lupus erythematosus and urticarial vasculitis. *EULAR* 2009. *Ann Rheum Dis* 2009;68:376.
67. Zivojinovic S, Pejnovic N, **Sefik-Bukilica M**, Kovacevic L, Soldatovic I, Damjanov N. Relationship of Th 17 cell-related cytokines and response to etanercept treatment in patients with rheumatoid arthritis. *Ann Rheum Dis* 2010;69:100.
68. Pejnovic N Zivojinovic S., **Sefik-Bukilica M**, Kovacevic L, Bugarski D, Mojsilovic S, Soldatovic I, Damjanov N. Effect of etanercept therapy on Th 17 cell-related cytokines production by LPS-stimulated whole blood cells in patients with rheumatoid arthritis. *Ann Rheum Dis* 2010;69:525.

69. **Sefik Bukilica M**, Andrejevic S, Jeremic I, Kovacevic L, Bonaci-Nikolic B. Comparison of five different anti-citrullinated protein antibody assays in RA and control patients. VII International Congress on Autoimmunity. Ljubljana, 2010 (CD).
70. Jeremic I, **Sefik Bukilica M**, Andrejevic S, Bonaci-Nikolic B. DNase I activity correlates with SLE disease activity. VII International Congress on Autoimmunity. Ljubljana, 2010 (CD).
71. Andrejevic S, Bonaci-Nikolic B, **Sefik Bukilica M**, Jeremic I. Deoxyribonuclease activity: correlation with other serological markers in patients with systemic lupus erythematosus. VII International Congress on Autoimmunity. Ljubljana, 2010 (CD).

#### **Izvod u zborniku nacionalnog skupa (62)**

1. Djordjević I, Marković BM, Lazarević M, **Bukilica M**. Akutni stres smanjuje anafilaktički sok u pacova. 2.Kongres imunologa Jugoslavije. Knjiga sažetaka. Vrnjaska Banja, 1989: 7.26 R2.
2. Jovičić Ž, Marković Lj, Tomasević Lj, **Bukilica M**, Damjanov N. Jetra pacova i Hep-2 supstrat za detekciju antinuklearnih antitela. IX Kongres alergologa i kliničkih imunologa Jugoslavije. Zbornik radova. Beograd 1992:333.
3. Marković Lj, **Bukilica M**, Damjanov N. Antikardiolipinska i anti-DNK antitela u pacijenata sa sistemskim eritemskim lupusom. IX Kongres alergologa i kliničkih imunologa Jugoslavije. Zbornik radova. Beograd 1992:332.
4. **Bukilica M**, Jovičić Ž, Marković Lj. Korelacija in vitro i in vivo testiranja u pacijenata alergičnih na ubod insekta. IX Kongres alergologa i kliničkih imunologa Jugoslavije. Zbornik radova. Beograd 1992:546.
5. Tomasević Lj, Milinić N, **Bukilica M**, Jovičić Ž, Marković Lj. Glutenska enteropatija -prikaz slucaja. IX Kongres alergologa i kliničkih imunologa Jugoslavije. Zbornik radova. Beograd, 1992:471.
6. **Bukilica M**, Andrejević S, Marković BM, Laban O, Dimitnjević M, Janković BD. Razvoj eksperimentalnog alergijskog encefalomijelitisa u pacova izlozenih električnom i zvučnom stresu. III Kongres neurologa Jugoslavije i I Kongres Jugoslovenskog društva za neuronauke. Knjiga sažetaka. Beograd, 1993:425.
7. Andrejević S, **Bukilica M**, Marković BM, Laban O, Dimitnjević M, Janković BD. Uticaj fizičkih i psihosocijalnih stresora na produkciju anti-mozak autoantitela u pacova. III Kongres neurologa Jugoslavije i I Kongres Jugoslovenskog društva za neuronauke. Knjiga sažetaka. Beograd, 1993:459.
8. **Bukilica M**, Andrejević S, Marković BM, Laban O, Dimitnjević M, Janković BD. Uticaj električnog i zvučnog stresa na razvoj i tok eksperimentalnog alergijskog encefalomijelitisa u pacova. I Naucni sastanak imunologa Jugoslavije. Program i zbornik sazetaka. Beograd, 1993: 17.
9. Andrejević S, **Bukilica M**, Marković BM, Laban O, Dimitrijević M. Janković BD. Produkcija anti-mozak autoantitela u pacova izlozenih fizičkim i psihosocijalnim stresorima. I Naucni sastanak imunologa Jugoslavije. Program i zbornik sazetaka. Beograd, 1993:17.
10. Bonaci-Nikolic B., Z. Dimčić, **Bukilica M**, S. Andrejević. Acquired deficiency of CIINH in patients treated with antiandrogens. Annual Meeting of Society of Allergy and Clinical Immunology of Yugoslavia. Abstract Book. Niš 1993:197.
11. Bonaci-Nikolic B., Jovičić Ž., Z. Dimčić, **Bukilica M**. Chronic active hepatitis in a patient with acquired agammaglobulinemia (AA). Annual Meeting of Society of Allergy and Clinical Immunology of Yugoslavia. Abstract Book. Niš, 1993:203.
12. Dimčić Z, **Bukilica M**, Arandjelović S, Bonaci-Nikolic B, Djurić V, Tomasević Lj, Marković Lj, Andrejević S. Lupus nephritis-importance of early diagnosis and therapy. Annual Meeting of Society of Allergy and Clinical Immunology of Yugoslavia. Abstract Book. Niš, 1993:158.

13. Dimčić Z, Bonaci-Nikolic B, **Bukilica M**, Arandjelović S, Tomasević Lj, Andrejević S, Djurić V, Mitrović N. Neurolupus-clinical and laboratory characteristics and therapeutical principles. Annual Meeting of Society of Allergy and Clinical Immunology of Yugoslavia. Abstract Book. Niš, 1993:142.
14. Djurić V, **Bukilica M**, Dimčić Z, Tomasević Lj. Inhibicija RAST-a kao metod za određivanje značaja Dermatophagoides pteronissinus-a kao alergena kuene prasine, Annual Meeting of Society of Allergy and Clinical Immunology of Yugoslavia. Abstract Book. Niš, 1993:53.
15. Djurić V, Milićević B, Dimčić Z, Andrejević S, **Bukilica M**, Arandjelović S. Značaj alergena kućne sredine kod pacijenata sa alergijskom astmom i alergijskim rinitisom. Godišnji sastanak udruzeija alergologa i kliničkih imunologa Jugoslavije. Zbornik sazetaka. Kragujevac, 1994:14.
16. Dimčić Z, **Bukilica M**, Bonaci-Nikolić B, Andrejević S, Arandjelović S, Djunć V, Jovičić Ž, Tomasević Lj, Stefi-nović Lj. Antifosfolipidna antitela-faktor rizika za razvoj neuropsihijatrijskih manifestacija kod bolesnika sa sistemskim eritemskim lupusom. Godišnji sastanak udruženja alergologa i kliničkih imunologa Jugoslavije. Zbornik sazetaka. Kragujevac, 1994:43.
17. Arandjelović S, Dimčić Z, Bonaci-Nikolic B, **Bukilica M**, Andrejević S, Cemerikić V, Janosević Lj. Wegenerova granulomatoza - prikaz slucaja, Godišnji sastanak Udruženja alergologa i kliničkih imunologa Jugoslavije. Zbornik sazetaka. Kragujevac, 1994:75.
18. Bonaci-Nikolić B, **Bukilica M**, Jovičić Ž, Andrejević S, Dimčić Z, Tomasević Lj, Arandjelović S. Test aktivacije neutrofila u praćenju toka Wegenerove granulomatoze. Godišnji sastanak Udruženja alergologa i kliničkih imunologa Jugoslavije. Zbornik sazetaka. Kragujevac, 1994:76.
19. Andrejević S, Bonaci-Nikolić B, **Bukilica M**, Dimčić Z, Jovičić Ž, Djurić V. Efekat autoantitela na aktivaciju neutrofila in vitro. Godišnji sastanak Udruženja alergologa i kliničkih imunologa Jugoslavije. Zbornik sazetaka. Kragujevac, 1994:132.
20. Dimčić Z, Nikolić B, Arandjelović S, **Bukilica M**. Sistemski vaskulitisi izazvani lekovima. Godišnji sastanak Udruženja alergologa i kliničkih imunologa Jugoslavije. Zbornik sazetaka. Kragujevac, 1994:157.
21. Bukilica M, Andrejević S, Nikolić B, Djurić V. Latex-potencijalni uzročnik reakcija tokom opste anestezije. Alergologija i klinicka imunologija 1996;3(Supl 1): 200.
22. **Bukilica M**, Bonaci-Nikolić B, Andrejević S, Jovičić Ž. Sekretorni produkti eozinofila u imunoloskim reakcijama. Alergologija i klinicka imunologija 1996;3(Supl 1):114.
23. Dimčić Z, **Bukilica M**, Janosević Lj, Djurić V, Rakocević I, Krstić M, Milosavljević T, Ugljesić M. Sistemska anafilaksa i atopija. Alergologija i klinicka imunologija 1996;3(Supl 1):11.
24. Nikolić MM, **Bukilica M**, Bonaci-Nikolić B, Andrejević L, Raznatović M, Raspopović M. Hronicna granulomatozna bolest - prikaz slucaja, Acta Dermatovenerologica Yugoslavica 1996;19:68-69.
25. **Bukilica M**, Bogić M, Andrejević S, Bonaci-Nikolić B. Mast ćelije i bazofilni leukociti u inflamaciji. Simpozijum "Stremljenja i novine u medicini". Knjiga sazetaka. Beograd, 1997:37.
26. Andrejević S, Bogić M, **Bukilica M**, Jovičić Ž, Bonaci-Nikolić B. Laboratorijska dijagnostika alergijske inflamacije. Simpozijum "Stremljenja i novine u medicini". Knjiga sazetaka. Beograd, 1997:40.
27. Jovičić Ž, Bogić M, Rasković S, Perić-Popadić A, Andrejević S, **Bukilica M**, Bonaci-Nikolić B. Uloga trombocita u alergijskoj inflamaciji. Simpozijum "Stremljenja i novine u medicini". Knjiga sazetaka. Beograd, 1997:41.
28. Bogić M, Rasković S, Penć-Popadić A, Andrejević S, Jovičić Ž, **Bukilica M**. Leukotrijeni u reakcijama alergijske inflamacije. Simpozijum "Stremljenja i novine u medicini". Knjiga sazetaka. Beograd, 1997:43.
29. Bonaci-Nikolić B, Bogić M, **Bukilica M**, Andrejević S. Simpozijum "Stremljenja i novine u medicini". Knjiga sazetaka. Beograd, 1997:45.

30. **Bukilica M.** Atopija, sta je to? Simpozijum "Stremljenja i novine u medicini". Knjiga sažetaka. Beograd, 1998:48.
31. Andrejević S, **Bukilica M**, Bonaci-Nikolic B, Durdević V, Obradović I, Milivojević G. Krioprecitabilna M-komponenta ograničenja tehnike standardne imunoelektroforeze. *Jugoslovenska medicinska biohemija* 1998;17:210-11.
32. Andrejević, Bonaci-Nikolic B, **Bukilica M**, Bogić M, Nikolić MM, Milinković M. Znacaj vezivanja antitela protiv nuklearnih antigena za keratinocyte in vivo. III Naucni sastanak alergologa i klinickih imunologa Jugoslavije. Knjiga sažetaka. Novi Sad, 1998:25.
33. Bonaci-Nikolic B, **Bukilica M**, Andrejević S, Bogić M, Popović Z, Sofronić Lj. Antitela na mijeloperoksidazu-klinicki i patofizioloski znacaj. III Naucni sastanak alergologa i klinickih imunologa Jugoslavije. Knjiga sažetaka. Novi Sad, 1998:26.
34. **Bukilica M.** Regulacija sinteze imunoglobulina E. III Naucni sastanak alergologa i klinickih imunologa Jugoslavije. Knjiga sažetaka. Novi Sad, 1998:1.
35. Andrejevic S. Bonaci-Nikolic B, **Bukilica M**, Obradovic I, Markovic S, Miljic P, Bogdanovic A. Aktivnost antikardiolipinskih antitela i lupus antikoagulansa u serumima sa paraproteinima. *Jugoslovenska medicinska biohemija* 2000; 19: 337.
36. **Bukilica M**, Janezić A, Jurewicz A. Potencijalni modulatori aktivnosti IL-4. XI Kongres alergologa i klinickih imunologa Jugoslavije i III naucni sastanak imunologa Jugoslavije. Zbornik sazetaka. Beograd, 2000:37-38.
37. Bonaci-Nikolić B, Andrejević S, **Bukilica M**, Bogić M. Klinicki i patogenetski znacaj ANCA. XI Kongres alergologa i klinickih imunologa Jugoslavije i III naucni sastanak imunologa Jugoslavije. Zbornik sazetaka. Beograd, 2000:71.
38. Andrejević S, **Bukilica M**, Bonaci-Nikolić B. Antitela upravljena protiv lamina u primarnom antifosfolipidnom sindromu. XI Kongres alergologa i klinickih imunologa Jugoslavije i III naucni sastanak imunologa Jugoslavije. Zbornik sazetaka. Beograd, 2000:76.
39. Lalić N, Lukić M, Jotić A, Zamaklar M, **Bukilica M** i sar. Dugotrajna vs kratkotrajna remisija u novootkrivenom tip I dijabetesu: analiza razlika u odnosu supsetova CD4+ T limfocita i u nivou antitela specificnih za beta ćelije. XI Kongres alergologa i klinickih imunologa Jugoslavije i III naucni sastanak imunologa Jugoslavije. Zbornik sazetaka. Beograd, 2000:78.
40. Ćirković T, Gavrović-Jankulović M, Pasić S, **Bukilica M**, Jankov R, Petrović S. Izolovanje i biohemijska karakterizacija nespecificne kisele fosfataze ekstrakta polena *Artemisia vulgaris*. XI Kongres alergologa i klinickih imunologa Jugoslavije i III naucni sastanak imunologa Jugoslavije. Zbornik sazetaka. Beograd, 2000:51.
41. Gavrović-Jankulović M, Ćirković T, **Bukilica M**, Fahlbusch B, Jankov R, Petrović S. Imunohemijska karakterizacija Fes P 4 alergena. XI Kongres alergologa i klinickih imunologa Jugoslavije i III naucni sastanak imunologa Jugoslavije. Zbornik sazetaka. Beograd, 2000:51, 2000.
42. Antonijević N, Stanojević M, Vukeyević V, Milosević R, **Bukilica M** i sar. Vazne smernice u dijagnostici antifosfolipidnog sindroma u kardiovaskularnoj medicini. VI kongres interne medicine Jugoslavije. Zbornik sažetaka. Beograd, 2000:59.
43. **Bukilica M**, Andrejević S, Petrović R, Bonaci-Nikolić B, Srejić Lj, Mirčetić V. Ucestalost anti-beta2-glikoprotein I (aβ2GPI) antitela kod bolesnika sa antifosfolipidnim sindromom (APS). *Acta rheumatologica Belgradensia* 2002;32(Supl 1):113.
44. Bonaci-Nikolić B, **Bukilica M**, Andrejević S, Bonaci I, Radojković B. Citoplazmatska antineutrofilna antitela (cANCA), antikardiolipinska antitela (aCLA) i knoglobulinemija kod bolesnika sa subakutnim bakterijskim endokarditisom (SBE) - prikaz slucaja. *Acta rheumatologica Belgradensia* 2002;32(Supl 1):117.
45. Antonijević N, Miković D, Kovac M, Stanojević M, Vukeyević V, Damjanov N, **Bukilica M** Petrović M, Milosević R, Vasiljević Z. Prikaz bolesnice sa antifosfolipidnim sindromom koronaritisom komplikovanog miokardnim infarktomb i embolijom pluca. *Bilten za transfuziologiju* 2002;48: 122.

46. Antonijević N, Nikitović S, Stanojević M, **Bukilica M**, Srejić Lj, Milosević R, Lasica R, Vasiljević Z. Antifosfolipidni sindrom u starije bolesnice sa tranzitornom trombocitopenijom i embolijom pluća. IV Naucni sastanak Udruženja alergologa i kliničkih imunologa i Društva imunologa Jugoslavije. Zbornik plenarnih predavanja i sažetaka. Beograd, 2003:82.
47. Srejić Lj, **Bukilica M**, Petrović R. Znacaj aPTT testa kao skrining testa za dokazivanje prisustva lupus antikoagulansa. IV Naucni sastanak Udruženja alergologa i kliničkih imunologa i Društva imunologa Jugoslavije. Zbornik plenarnih predavanja i sažetaka. Beograd, 2003:83.
48. **Bukilica M**, Bonaci-Nikolić B, Radunović G, Vujasinović-Stupar N, Stanišić M, Đorđević-Kontić S, Andrejević S, Srejić Lj, Pilipović N. Serološki pokazatelji aktivnosti reumatoidnog artritisa. Acta rheumatologica Belgradensia 2003;33(Supl 1):79.
49. **Bukilica M**, Pilipović N, Vujasinović-Stupar N, Đorđević-Kontić S, Stanišić M, Radunović G, Jablanović D, Mirčetić V. Značaj antitela na ciklične citrulinisane peptide (anti-CCP) za dijagnozu reumatoidnog artritisa. Acta rheumatologica Belgradensia 2003;33(Supl 1):77.
50. Bonaci-Nikolić B, **Bukilica M**, Andrejević S. aCLA kod primarnih I sekundarnih ANCA vaskulitisa. Acta rheumatologica Belgradensia 2003;33(Supl 1):79.
51. Stojanović Lj, Stanković M, **Bukilica M**, Popović-Kuzmanović D. Plućne promene kod bolesnika sa antifosfolipidnim sindromom. Acta rheumatologica Belgradensia 2003;33(Supl 1):79.
52. Vujasinović-Stupar N, Savić V, Novković S, Stanišić M, Đorđević-Kontić S, **Bukilica M**, Maksimović D. Usporedno ispitivanje efikasnosti I podnošljivosti nimulid (nimesulid) I tenaprost (nimesulid) tableta kod bolesnika sa gonartrozom i lumbalnim sindromom. Timočki medicinski glasnik 2005;30:26.
53. Kostić I, Petrović R, **Bukilica M** i sar. Autoimunska bolest štitaste žlezde kod bolesnika sa sistemskim eritemskim lupusom. Balneoclimatologia 2004;28(Supl 2):84-5.
54. Srejić Lj, Mirčetić V, **Bukilica M**. Odrešivanje antitela na centromerne antigene metodom indirektno imunofluorescencije i ELISA testom. Balneoclimatologia 2004;28(Supl 2):85.
55. **Bukilica M**, Pilipović N, Vujasinović-Stupar N, Sušić G, Simić R, Nikolić M. Kalcinoza kože – prikaz bolesnika. Balneoclimatologia 2004;28(Supl 2):87.
56. Gošić K, Vidin M, Mirčetić V, **Bukilica M**. C-reaktivni protein u reumatoidnom artritisu i sistemskom eritemskom lupusu. Balneoclimatologia 2004;28(Supl 2):87.
57. Bonaci-Nikolić B, Andrejević S, **Bukilica M**, Arandžević S, Nikolić MM. Antineutrofilna antitela indukovana antitireoidnim lekovima. Medicinska istraživanja 2004;38:75-6.
58. Bonači-Nikolić B, Jeremić I, Andrejević S, **Šefik-Bukilica M**, Stojšavljević N, Drulović J. Sistemski eritemski lupus indukovano interferonom-beta kod pacijentkinje sa multiplom sklerozom. Acta Rheumatologica Belgradensia 2008; Suppl 1:99.
59. Andrejević S, Bonači-Nikolić B, Arandžević S, **Šefik-Bukilica M**. Autoantitela upravljena protiv cikličnog citrulinisanog peptide u serumima bolesnika sa mešovitom krioglobulinemijom. Acta Rheumatologica Belgradensia 2008; Suppl 1:107.
60. Jeremić I, Andrejević S, **Šefik-Bukilica M**, Bonači-Nikolić B. DNAza I kod pacijenata sa sistemskim eritemskim lupusom. Acta Rheumatologica Belgradensia 2010; Suppl 2:108.
61. Živojinović S, Pejnović N, **Šefik-Bukilica M**, Kovačević Lj, Soldatović I, Damjanov N. Promena serumskih nivoa IL-32, TNF-alfa i IL-6 kod bolesnika sa reumatoidnim artritisom lečenih etanerceptom. Acta Rheumatologica Belgradensia 2010; Suppl 2:114.
62. Pejnović N, Živojinović S, **Šefik-Bukilica M** i sar. Uticaj terapije etanerceptom na serumske nivoe i produkciju Th17 citokina u kulturi pune krvi bolesnika sa reumatoidnim artritisom. Acta Rheumatologica Belgradensia 2010; Suppl 2:115.

## **Poglavlja u knjigama, udžbenicima praktikumima (2)**

1. **Bukilica M.** Sta je atopija? U: Bogić M i sar. Atopijske bolesti. Beograd: Zavod za udžbenike nastavna sredstva, 2000:1-8.
2. **Bukilica M.** Mast ćelije i bazofilni leukociti. U: Bogić M i sar. Atopijske bolesti. Beograd: Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, 2000:9-22.

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

- 2010 Organizacija Kongresa Reumatologa Srbije u Vrnjačkoj Banji
- 2004. Organizacija Kongresa alergologa i kliničkih imunologa SCG u Nišu
- 2003. Organizacija naučnog sastanka alergologa i kliničkih imunologa Jugoslavije na VMA u Beogradu koji je uvršćen u program kontinuirane medicinske edukacije Medicinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu
- 2002. organizacija internacionalne letnje škole alergologije u saradnji sa EAACI na Paliću

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

- Saradnik u projektu Ministarstva za nauku R. Srbije, 2000-2005 „Faktori rizika za pojavu reumatskih bolesti i pokazatelji prognoze, toka i ishoda sistemskih bolesti vezivnog tkiva” čiji je nosilac bila Prof dr Radmila Petrović
- Saradnik u projektu Ministarstva za nauku R. Srbije 2005-2010, »Uticaj egzogenih faktora na pojavu autoantitela i autoimunskih bolesti“ čiji je nosilac Prof dr Miloš Nikolić
- 2004-2010. Evropska konsenzus studija za standardizaciju detekcije autoantitela
- 1998.-1999. godine stručno usavršavanje u Kardifu (GB) u laboratoriji za molekularnu biologiju, rad na projektu "Uloga citokina u razvoju hronične nefropatije renalnog alografta".
- 1997-1998. saradnja sa Hemijskim fakultetom u Beogradu na ispitivanju primene alergoida u imunoterapiji atopijskih bolesti.

## **e) Nagrade za naučni rad**

- Nagrada za najbolji prikaz slučaja, Kongres dermatovenerologa 1996. godine
- Zahvalnica Srpskog lekarskog društva 1998.god.
- Dva puta grant za odlazak na letnju školu Alergologa i imunologa
- Grant EULAR-a za odlazak na Evropski kongres reumatologa u Lisabon 2003. I Berlin 2004. godine.

## **2) Tabela**

**1. Ime kandidata: Mirjana Šefik Bukilica Zvanje: docent Naučna oblast: interna medicina**

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	
<b>1. Rad u časop. indeksiranom u Current Contents-u (CC) ili Science Citation Index-u (SCI)</b>			2		10		2	1	1		16
<b>2. Letter, short note u časop. indeksiranom u CC ili SCI</b>					3						3
<b>3. Rad u časop. indeksiranom u MEDLINE-u</b>			1		2	1	1				5
<b>4. Ceo rad u časop. koji nije indeksiran u gore navedenim bazama podataka</b>			2		6		2				10
<b>5. Ceo rad u zborniku međunarodnog skupa</b>					1						1
<b>6. Ceo rad u zborniku nacionalnog skupa</b>	4		1		6	1	1			1	14
<b>7. Izvod u zborniku međunarodnog skupa</b>			15	1	37	5	11	2			71
<b>8. Izvod u zborniku nacionalnog skupa</b>	2		10		29	3	14	2	2		62
<b>9. Udžbenici, praktikumi</b>											
<b>10. Knjige, poglavlja</b>											
<b>11. Monografije, poglavlja</b>	2										2
<b>RADOVI: 49 (1–6)</b>	<b>IZVODI: 133 (7–8)</b>				<b>OSTALO: 2 (9–11)</b>				<b>UKUPNO: 184 (1–11)</b>		

**\*poslednji autor (nosilac rada ili projekta)**

KOMISIJA ZA PRIPREMU IZVEŠTAJA O PRIJAVLJENIM KANDIDATIMA:

1. Prof. dr Nada Pilipović, predsednik

2. Prof. dr Nemanja Damjanov

3. Prof. dr Aleksandra Stanković

## **D. OCENA REZULTATA NAUČNOG I ISTRAŽIVAČKOG RADA**

Uz ostalu dokumentaciju, kandidat je priložio 184 publikacije i to 49 radova objavljenih u celini i 133 izvoda i 2 ostale publikacije. Od tog broja, 19 su radovi u vodećim internacionalnim časopisima indeksiranim u CC i SCI, 5 su radovi *in extenso* u časopisima indeksiranim u MEDLINE-u, 10 radova su *in extenso* u časopisima koji nisu indeksirani u gore navedenim bazama, 1 rad je *in extenso* u zbornicima sa inostranih kongresa, 14 radova su *in extenso* u zbornicima sa domaćih kongresa uz 71 sažetak sa internacionalnih kongresa, 62 sažetka sa domaćih kongresa, 2 poglavlja u monografijama.

Od 34 rada u prve četiri kategorije, Dr Mirjana Šefik Bukilica je prvi autor u 4 rada, u 22 rada je drugi ili treći autor, dok je u 6 saradnik i u 1 nosilac rada. Od izbora u zvanje asistenta 2008. godine, objavila je 2 rada u prve četiri kategorije, 2 rada u petoj i šestoj kategoriji, 8 sažetaka u zbornicima inostranih kongresa i 5 sažetaka u zbornicima domaćih kongresa.

Tokom svog naučnog i stručnog rada kandidatkinja je pokazala interesovanje za alergijske i autoimunske bolesti. Publikacije kandidatkinje obuhvataju istraživanja imunološkog odgovora na stres, alergijskih reakcija u sistemskom lupusu, fizičko-hemijskih i imunoloških karakteristika alergena niske molekularne težine, ispitivanje citokina u transplantiranim bubrezima, prognostički značaj antineutrofilnih antitela u Wegenerovoj granulomatozi, promenama u antifosfolipidnom sindromu i krioglobulinemiji. Poslednjih godina kandidatkinja se bavila ispitivanjem značaja pojedinih autoantitela u dijagnozi, subklasifikaciji i prognozi sistemskih bolesti vezivnog tkiva kao i istraživanjem lekom indukovanih autoantitela.

U okviru projekata MNTRS ostvarila je značajnu saradnju sa imunolozima i dermatolozima Kliničkog centra Srbije.

Član je Udruženja reumatologa Srbije, Reumatološke sekcije SLD, Sekcije alergologa i laboratorijske medicine SLD, Društva imunologa i Udruženja alergologa i kliničkih imunologa Srbije. 2000-2004 bila je sekretar Udruženja alergologa i kliničkih imunologa Jugoslavije. Član je Uređivačkog odbora stručnog časopisa Acta Rheumatologica Belgradensia, gde je uključena i u recenziranje stručnih radova.

## **F. OCENA REZULTATA PEDAGOŠKOG RADA**

Dr Mirjana Šefik Bukilica je uključena u nastavu na osnovnim studijama na predmetu interna medicina na srpskom jeziku (6-8 časova vežbi nedeljno i 3 časa seminara u semestru) i engleskom jeziku (7 časova vežbi u semestru). Uključena je i u nastavu na specijalističkim studijama: a) imunologija (3 meseca boravka

specijalizanata u laboratoriji u kojoj je šef od 2001.god.), b) biohemija (4 časa predavanja i mesec dana boravka specijalizanata u laboratoriji), c) akademska specijalizacija iz imunologije (2 časa predavanja), d) specijalizacija opšte medicine (3 časa predavanja, 1 čas vežbi), e) specijalističke strukovne studije (2 časa predavanja), subspecijalizacija iz reumatologije (13 časova predavanja i 20 časova prakse). Ispituje specijalizante iz imunologije (praktični ispit).

U toku svog dosadašnjeg rada u zvanju asistenta pokazala se kao odgovoran i savestan nastavnik i studenti su veoma zadovoljni načinom njenog rada na vežbama, seminarima i predavanjima.

Dr Mirjana Šefik Bukilica je bila mentor studentskog rada «Kliničke i serološke karakteristike bolesnika sa anticentromernim antitelima», koji je nagrađen na međunarodnom kongresu studenata medicine u Ohridu 2010. god.

Uključena u ocenu i recenziju studentskih radova.

## **G. OCENA ANGAŽOVANJA U RAZVOJU NASTAVE I DRUGIH DELATNOSTI VISOKOŠKOLSKE USTANOVE**

Dr Mirjana Šefik Bukilica je afirmisani specijalista interne medicine i doktor medicinskih nauka, sa velikim kliničkim iskustvom i iskustvom u laboratorijskom radu u Institutu za alergologiju i imunologiju Kliničkog centra Srbije, KBC “Bežanijska kosa”, kao i u Institutu za reumatologiju, gde je sada šef laboratorije. U ustanovama u kojima je radila značajno je doprinela uvođenju savremenih dijagnostičkih i terapijskih protokola za sistemske autoimune bolesti kao i jačanju interdisciplinarnog pristupa u dijagnostici i lečenju bolesnika. Poseban značaj imaju pionirski radovi na dijagnostici antifosfolipidnog sindroma kao i ranoj dijagnostici reumatoidnog artritisa. Veoma je aktivna u udruženjima i sekcijama reumatologa i imunologa. Učestvovala je kao predavač u programima kontinuirane medicinske edukacije Medicinskog fakulteta u Beogradu, Udruženja reumatologa Srbije i Instituta za reumatologiju.

## **D. ZAKLJUČAK**

Na osnovu iznesenih podataka - analize objavljenih radova, stručne, naučne i pedagoške aktivnosti - Komisija je zaključila da se dr Mirjana Šefik Bukilica formirala u cenjenog stručnjaka, perspektivnog istraživača i dobrog pedagoga i da ispunjava sve uslove propisane Zakonom i Statutom Medicinskog fakulteta u Beogradu za izbor u zvanje docenta.

Imajući u vidu sve navedene činjenice, referentima je čast i posebno zadovoljstvo da predloži **Dr sci. med. Mirjanu Šefik Bukilicu** za izbor u zvanje **DOCENTA** za predmet **INTERNA MEDICINA (uža naučna oblast REUMATOLOGIJA)** na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu.

Beograd, 28. januar 2011.

**Komisija:**

**Prof. dr Nada Pilipović**

**Prof. dr Nemanja Damjanov**

**Prof. dr Aleksandra Stanković**