

МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ

Број захтева : 2068/3

Датум: 30.10.2009.год.

**СЕНАТУ УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ
-посредством Већа научних области медицинских наука****ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА
(члан 65. Закона о високом образовању)****I ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ ПРЕДЛОЖЕНОМ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА**

- | | |
|---|--------------------------------------|
| 1. Име, средње име и презиме кандидата | ДР ДРАГАНА (Предраг) ШОБИЋ-ШАРАНОВИЋ |
| 2. Ужа научна област за коју се наставник бира | НУКЛЕАРНА МЕДИЦИНА |
| 3. Радни однос са пуним или непуним радним временом | пуно радно време |
| 4. До овог избора кандидат је био звању | ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА |
| у које је први пут изабран | 25.11.2003. године |
| за ужу научну област / наставни предмет | НУКЛЕАРНА МЕДИЦИНА |

II ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ТОКУ ПОСТУПКА ИЗБОРА У ЗВАЊЕ

1. Датум истека изборног периода за који је кандидат изабран у звање : **11.12.2013.**
2. Датум и место објављивања конкурса : **30.06.2009.**, интернет страница Националне службе за запошљавање
3. Звање за које је расписан конкурс: **редовни професор**

III ПОДАЦИ О КОМИСИЈИ ЗА ПРИПРЕМУ РЕФЕРАТА И О РЕФЕРАТУ

1. Назив органа и датум именовања комисије: **Изборно веће Медицинског факултета:** 08.07.2009.

2. Састав Комисије за припрему реферата:

Име и презиме члана	Звање	Ужа научна област	Организација у којој је запослен
1) Др В. Обрадовић	ред.проф.	Нуклеарна медицина	Мед.фак.у Београду
2) Др С. Павловић	ред.проф.	Нуклеарна медицина	Мед.фак.у Београду
3) Др М. Матовић	ред.проф.	Нуклеарна медицина	Мед.фак.у Крагујевцу

3. Број пријављених кандидата на конкурс : **1**
4. Да ли је било издвојених мишљења чланова комисије: **не**
5. Датум састављања реферата на увид јавности: **23.09.2009.**
6. Начин (место) објављивања реферата: **web sajt : www.med.bg.ac.yu и огласна табла**
7. Приговори: **нема приговора**

IV ДАТУМ УТРЂИВАЊА ПРЕДЛОГА ОД СТРАНЕ ИЗБОРНОГ ВЕЋА ФАКУЛТЕТА: 28.10.2009.

Потврђујем да је поступак утврђивања предлога за избор кандидата **ДР ДРАГАНА ШОБИЋ-ШАРАНОВИЋ** у звање **РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА** вођен у свему у складу са одредбама Закона, Статута Универзитета, Статута факултета и Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Београду.

Д Е К А Н
Медицинског факултета

Проф. др Владимира Бумбашировић

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ
БРОЈ: 2068 /2
ДАТУМ: 28.10.2009.
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 **28.10.2009.** године, донело је

ОДЛУКУ

Утврђује се предлог за избор др **ДРАГАНЕ ШОБИЋ-ШАРАНОВИЋ** у звање **РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА** за ужу научну област **НУКЛЕАРНА МЕДИЦИНА.**

О б р а з л о ж е н њ е

Одлуком Декана расписан је конкурс на интернет страници Националне службе за запошљавање дана 30.06.2009. године за избор једног наставника у звање редовног професора за ужу научну област Нуклеарна медицина.

На конкурс се пријавио један кандидат: др Драгана Шобић-Шарановић, на катедри уже научне области Нуклеарна медицина.

Комисија за припрему реферата о пријављеним кандидатима изабрана одлуком Изборног већа од 08.07.2009. године у саставу:

- Проф. др Владимир Обрадовић, редовни професор Медицинског факултета у Београду
- Проф. др Смиљана Павловић, редовни професор Медицинског факултета у Београду
- Проф. др Милован Матовић, редовни професор Медицинског факултета у Крагујевцу

предложила је Изборном већу Медицинског факултета да утврди предлог за избор др Драгане Шобић-Шарановић у звање редовног професора за ужу научну област Нуклеарна медицина.

Реферат комисије стављен је на увид јавности дана 23.09.2009. 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 Бумбашировић

IZBORNOM VEĆU MEDICINSKOG FAKULTETA UNIVERZITETA U BEOGRADU

Komisija za pripremu referata u sastavu:

1. Prof dr Vladimir Obradović, redovni profesor Medicinskog fakulteta u Beogradu
2. Prof dr Smiljana Pavlović, redovni profesor Medicinskog fakulteta u Beogradu
3. Prof dr Milovan Matović, redovni profesor Medicinskog fakulteta u Kragujevcu

određena na sednici Izbornog veća Medicinskog fakulteta u Beogradu održanoj 8.07.2009.godine, analizirala je prijave na konkurs raspisan na Internet stranici Nacionalne službe za zapošljavanje (www.nsz.gov.rs) 30.06.2009.godine za izbor 1 nastavnika u zvanje redovnog profesora, za užu naučnu oblast Nuklearna medicina, podnosi sledeći

R E F E R A T

Na raspisani konkurs su se javio se jedan kandidat:

1. **Dr. Dragana Šobić-Šaranović**, vanredni profesor Medicinskog fakulteta u Beogradu

A. OSNOVNI BIOGRAFSKI PODACI

- Ime, srednje ime i prezime: Dragana, Predrag, Šobić-Šaranović
- Datum i mesto rođenja: 2.04.1962., Beograd
- Ustanova u kojoj je zaposlena: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu, Katedra za nuklearnu medicinu, nastavna baza Institut za nuklearnu medicinu Kliničkog centra Srbije
- Zvanje / radno mesto: Vanredni profesor, Šef Katedre, Šef Jedinice 7 Trećeg odeljenja Instituta za nuklearnu medicinu
- Naučna oblast: Nuklearna medicina
- Govori engleski jezik

B. STRUČNA BIOGRAFIJA, DIPLOME I ZVANJA

Osnovne studije

- Naziv ustanove: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu
- Mesto i godina završetka: Beograd, 1986. (prosečna ocena: 9.78)
- Bazični kurs za obuku u rukovanju radioaktivnim materijalom u Centru za permanentno obrazovanje kadrova Instituta za nuklearne nauke "Boris Kidrič" u Vinči, 1990

Magisterijum

- Naziv ustanove: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu
- Mesto, godina završetka i članovi komisije: Beograd, 27.12.1991., prof. dr

- Miodrag Ostojić, prof. dr Smiljana Pavlović i prof. dr Vladimir Bošnjaković, mentor.
- Naslov magistarskog rada: "Savremena radionuklidna ventrikulografija u proceni funkcione sposobnosti leve srčane komore"
 - Uža naučna oblast: nuklearna medicina

Doktorat

- Naziv ustanove: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu
Mesto, godina odbrane i članovi komisije: Beograd, 21.12.1994., prof. dr Miodrag Ostojić, prof. dr Smiljana Pavlović i prof. dr Vladimir Bošnjaković, mentor.
- Naslov disertacije: "Evaluacija metoda nuklearne kardiologije u određivanju volumena leve komore srca"
- Uža naučna oblast: nuklearna medicina

Specijalizacija

- Specijalistički ispit iz nuklearne medicine: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu, 22. 10.1991. godine položila sa odličnim uspehom

Dosadašnji izbori u nastavna i naučna zvanja

- 23.04.1990. izbor u zvanje asistenta pripravnika uža naučna oblast nuklearna medicina
- 16.12.1993. izbor u zvanje asistenta uža naučna oblast nuklearna medicina
- 9.07.1997. izbor u zvanje docenta uža naučna oblast nuklearna medicina
- 1.11.2002. izbor u zvanje docenta uža naučna oblast nuklearna medicina
- 25.11.2003. izbor u zvanje vanrednog profesora uža naučna oblast nuklearna medicina
- 11.12.2008. izbor u zvanje vanrednog profesora uža naučna oblast nuklearna medicina

C. NAUČNI I STRUČNI RAD

a) Spisak objavljenih radova

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

1. Pavlović S, Bonači I, Šobić-Šaranović D, Pokrajčić Z, Bošnjaković V, Simin N. Equilibrium radionuclide ventriculography and 2d echocardiography of left ventricular function in early post-infarction stage. Period biol 1989; 91: 491-492
2. Pavlović S, Šobić D, Kozarević N, Lekić M, Bošnjaković V, Ostojić M. Clinical evaluation of planar and tomographic exercise Tl-201 scintigraphy in detection of coronary artery disease (Cad). Period biol 1991; 93: 447-448
3. Šobić-Šaranović D, Stepanović J, Pavlović S, Lekić M, Kozarević N, Bošnjaković V, Ostojić M. Dipyridamole and stress 201 test in the detection of coronary artery disease. Period biol 1991; 93: 455-456
4. Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Kozarević N, Lekić M, Bošnjaković V, Bonači I, Ostojić M. Phase analysis in differential diagnosis of hypokinesis and dyskinesis of the left ventricle. Period biol 1991; 93: 453-454

5. Šobić-Šaranović D, Jovanović D, Pavlović S, Mandarić D. Tc-MIBI lung imaging of a large pulmonary hematoma. *Clin Nucl Med* 1997; 22: 188-190
6. Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Šušnjar S, Nešković Z, Jelić S. Assessment of early epirubicin cardiotoxicity in women with breast cancer. *Anticancer Res* 1997; 17: 3889-3892
7. Petrašinović Z, Ostojić M, Beleslin B, Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Djordjević-Dikić A, Nedeljković I, Stojković S, Marinković J, Stepanović J, Nedeljković M, Vukčević V, Aranđelović A, Obradović V, Bošnjaković V. Prognostic value of myocardial viability determined by a 201-tl spect study in patients with previous myocardial infarction and mild-to-moderate myocardial dysfunction. *Nucl Med Commun* 2003; 24: 175-181
8. Veljović M, Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Kozarević N, Bošnjaković V. A new radionuclide approach for quantification of left ventricular volumes: »geometric-count-based« method. *Nucl Med Commun* 2003; 24: 915-924.
9. Obradović V, Artiko V, Petrović M, Lausević Z, Stojković M, Šobić-Šaranovic D, Petrović N, Vlajković M, Krivokapić Z. Radioimmunoscintigraphy of colorectal carcinomas with three different radiopharmaceuticals. *Neoplasma* 2006; 53: 444-449
10. Artiko V, Obradović V, Petrović M, Perisić M, Stojković M, Šobić-Šaranović D, Mikić A, Vlajković M, Milovanović J, Vuksanović L. Hepatic radionuclide angiography and doppler ultrasonography in the detection and assessment of vascular disturbances in the portal system. *Hepatogastroenterology* 2007;54:892-897.
11. Šobić-Šaranović DP, Pendjer IP, Kozarevic NDj, Artiko VM, Mikic AA, Obradovic VB. Evaluation of undifferentiated carcinoma of nasopharyngeal type with thallium-201 and technetium-99m MIBI SPECT. *Otolaryngol Head Neck Surg.* 2007;137:405-411
12. Subotic DR, Mandaric DV, Eminovic TM, Gajic MM, Mujovic NM, Atanasijadis ND, Dzeletovic PP, Andric LD, Bulajic BM, Dimitrijevic ID, Šobić DP. Influence of chronic obstructive pulmonary disease on postoperative lung function and complications in patients undergoing operations for primary non-small cell lung cancer. *J Thorac Cardiovasc Surg.* 2007;134: 1292-1299.
13. Jakšić E, Artiko V, Beatović S, Đokić D, Janković D, Šobić-Šaranović D, Han R, Obradović V. Clinical investigations of technetium-99m p-aminohippuric acid as a new renal agent. *Nucl Med Commun* 2009; 30:76-81
14. Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Beleslin B, Ostojić M, Nedeljković M, Giga V, Petrašinović Z, Artiko V, Todorović-Tirnanić M, Obradović V. One year follow-up of myocardial perfusion and function evaluated by gated SPECT MIBI in patients with earlier myocardial infarction and chronic total occlusion. *Nucl Med Commun* 2009; 30: 68-75
15. Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Beleslin B, Petrašinović Z, Kozarević N, Todorović-Tirnanić M, Ille TM, Jakšić E, Artiko V, Obradović V. Site of myocardial infarction and severity of perfusion abnormalities impact on post-stress left ventricular function in patients with single-vessel disease: gated single-photon emission computed tomography methoxyisobutylisonitrile study. *Nucl Med Commun* 2009; 30:148-154
16. Artiko V, Šobić-Šaranović D, Perović M, Krivokapić Z, Obradović V. Is there a future role of immunoscintigraphy in diagnosis of colorectal carcinomas? *Neoplasma* 2009; 56: 1-8
17. Artiko V, Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Čolović R, Grubor N, Petrović M, Micev M, Perišić-Savić M, Obradović V. Tc-99m Labeled RBC Scintigraphy of an Inflammatory Pseduotumor of the Spleen. *Clin Nucl Med* 2009; 34: 477-478
18. Artiko V, Petrović M, Šobić-Šaranović D, Krajnović-Jakšić E, Tulić C, Milovanović J, Đukić V, Ranković V, Matić S, Antić A, Laušević Z, Stojković M, Pavlović S, Obradović V. Detection of gastrointestinal and abdominal infections by ^{99m}Tc-antigranulocyte antibodies. *Hepatogastroenterology* 2009; 93(corrected proof)

19. Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Jovanović I, Stefanović I, Artiko V, Đukić M, Obradović V. Evaluation of myocardial perfusion and function by gated single-photon emission computed tomography 99m technetium metoxy-isobutile-isonitrile in children and adolescents with severe congenital heart disease. Nucl Med Commun 2009; (in press)
20. Stojković M, Artiko V, Petrović M, Radoman I, Knežević S, Kerkez M, Šobić-Šaranović D, Obradović V. Color doppler sonography and angioscintigraphy in hepatic Hodgkin's lymphoma. World J Gastroenterol 2009 (ISSN 1007-9327) in press

Ceo rad u časopisu koji je indeksiran u Science Citation Index-u (SCI) Expanded

1. Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Jovanović D, Kozarević N, Todorović-Tirnanić M, Subotić D, Artiko V, Obradović V. Assessment of non-small cell lung cancer viability and necrosis with three radiopharmaceuticals. Hell J Nucl Med 2008; 11: 16-20

Ceo rad u časopisu koji je uključen u bazu podataka MEDLINE

1. Pavlović S, Petrović V, Kozarević N, Šobić D, Bošnjaković V. Neinvazivna dijagnostika u detekciji plućne hipertenzije i hroničnog plućnog srca kao pozne posledice plućne embolizacije. Plućne Bolesti 1991; 43: 86-88
2. Pavlović S, Kozarević N, Stepanović J, Šobić D. Dipiridamol perfuziona scintigrafija u evaluaciji koronarne bolesti. Med Pregl 1991; 24: 13-14
3. Pavlović S, Šobić D, Kozarević N, Janošević S, Pokrajčić Z, Bošnjaković V. Efekat kaptoprila na sistolnu i dijastolnu funkciju leve komore u bolesnika sa akutnim infarktom miokarda. Med Pregl 1991; 24: 11-12
4. Lekić M, Bošnjaković V, Kozarević N, Pavlović S, Šobić D. Kuljić T. 201-Tl reinjection and late redistribution in the detection of viable myocardium. Med Pregl 1993; 46: 17-19
5. Petrašinović Z, Ostojić M, Beleslin B, Pavlović S, Šobić D, Stojković S, Nedeljković M, Stanković G, Djordjević-Dikić A, Stepanović J, Nedeljković I, Šaponjski J, Obradović V, Bošnjaković V. Pharmacological radionuclide ventriculography for detection of myocardial contractile reserve in patients after myocardial infarction: head to head comparison of low dose dobutamine and low dose dipyridamole. Nucl Med Rev Cent East Eur 2000;3: 133-138
6. Pavlović S, Petrašinović Z, Šobić-Šaranović D, Kozarević N, Ostojić M, Beleslin B. Radionuklidna ventruikulografija uz dobutamin stres test u evaluaciji funkcionalnog miokarda posle koronarne angioplastike / aterektomije. Glas Srp Akad Nauka [Med] 2002; 46: 159-163
7. Artiko V, Obradović V, Davidović B, Petrović N, Petrović M, Krivokapić Z, Pavlov M, Adanja G, Šobić D, Vlajković M, Pavlović S, Rebić R. 111 In obeležena antitela u otkrivanju kolorektalnog karcinoma. Acta Chir Jugosl 2003;50: 43-46
8. Pender I, Obradović V, Šobić-Šaranović D, Kozarević N, Mikić A, Petrović Z, Dimitrijević M. Modern diagnostic procedures of nasopharingeal carcinoma. Acta Chir Jugosl 2004; 51: 69-75
9. Šobić-Šaranović D, Bošnjaković V, Pavlović S, Veljović M, Kozarević N, Šaponjski J, Petrašinović Z, Ostojić M, Artiko V, Todorović-Tirnanić M, Obradović V. Metode za određivanje volumena leve komore pomoću radionuklidne ventrikulografije. Glas Srp Akad Nauka [Med] 2005; 48: 11-30

10. Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Bošnjaković V. Radionuklidna ventrikulografija u ispitivanju srčane funkcije kod valvularnih srčanih mana. Glas Srpskog Akad Nauka [Med] 2005; 48: 31-40
11. Todorović-Tirnanić M, Obradović V, Artiko V, Šobić-Šaranović D, Davidović B, Pavlović S, Bošnjaković V. Scintigrafska dijagnostika inflamacija i infekcija. Glas Srpskog Akad Nauka [Med] 2005; 48: 55-83
12. Petrović N, Kostić K, Artiko V, Obradović V, Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Todorović-Tirnanić M, Davidović B, Bošnjaković V. Pul krv u hemangiomu jetre u funkciji vremena. Glas Srpskog Akad Nauka [Med] 2005; 48: 137-144
13. Artiko VM, Šobić-Šaranović DP, Pavlović SV, Perišić-Savić MS, Stojković MV, Radoman IB, Knežević SJ, Vlajković MZ, Obradović VB. Estimation of the relative liver perfusion using two methods of radionuclide angiography in the patients with hemodynamic disorders in the portal system. Acta Chir Jugosl. 2008; 55: 11-16
14. Artiko V, Šobić-Šaranović D, Perišić-Savić M, Stojković M, Petrović N, Obradović V, Milović V. ^{99m}Tc- RBC SPECT and planar scintigraphy in the diagnosis of hepatic hemangiomas. Acta Chir Jugosl. 2008; 55: 23-26
15. Bertagna F, Šobić-Šaranović D, Obradović V, Artiko V, Giubbini R, Alavi A. Massive thyroid involvement by marginal zone B cell NHL as demonstrated by (18)F-FDG-PET/CT. Hell J Nucl Med 2009; 12: 63

Ceo rad u časopisu koji nije uključen u baze podataka: CC, SCI i MEDLINE

1. Lekić M, Šobić D. Improved detection of cad in hypertensive patients. God Zb Med Fak Skopje 1988; 34 (Suppl 1): 11-12
2. Šobić-Šaranović D, Bonači I, Pavlović S, Bošnjaković V, Ostojić M. Radionuklidna ventrikulografija i ehokardiografija u dijagnozi i praćenju post-traumatske aneurizme donjeg zida leve komore srca. Kardiologija 1990; 11: 281-283
3. Pavlović S, Šobić D, Bošnjaković V, Ostojić M, Pokrajčić Z. Assessment of the first one-third ejection fraction in detection of coronary heart disease in comparison with other parameters of left ventricular function using radionuclide ventriculography. Kardiologija 1992; 3-4: 173-174
4. Šobić D, Pavlović S, Bošnjaković V, Ostojić M, Lekić M, Kozarević N. Equilibrium radionuclide ventriculography in diagnosis of idiopathic dilated cardiomyopathy. Kardiologija 1994; 3: 169-171
5. Pavlović S, Petrašinović Z, Šobić D, Ostojić M, Kovačić K, Bošnjaković V. Value of dobutamine radionuclide ventriculography in the evaluation of left ventricular function after coronary angioplasty or atherectomy. Hellenic J Cardiol 1995; 36:49-52
6. Šobić-Šaranović D, Pavlović S. Nuklearno-medicinske metode u otkrivanju karcinoma dojke i metastaza u aksilarnim limfnim čvorovima. Radiol Arch Srb (RAS) 1996; 5: 913-919
7. Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Kozarević N, Jelić S, Nešković Z, Šušnjar S, Bošnjaković V, Ponomarev D, Kuljić T. Importance of left ventricular filling parameters assessed by radionuclide ventriculography in early detection of epirubicin cardiotoxicity. Radiol Arch Srb (RAS) 1996; 5 : 1019-1020
8. Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Jovanović D, Radosavljević G, Kozarević N, Kuljić T, Bošnjaković V. Evaluation of pulmonary diseases using thallium-201. Radiol Arch Srb (RAS) 1996; 5: 1001-1003

9. Kozarević N, Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Kovčin V, Kuljić T, Bošnjaković V, Obradović V. Tl-201 scintigraphy in patients with malignant lymphomas. Radiol Arch Srb (RAS) 1996; 5: 1004-1006
10. Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Radosavljević-Ašić G. Immunoscintigraphy with HMFG1-99mTc monoclonal antibody in the detection of bone metastasis from lung cancer. Journal of BUON 1997; 3: 277-280.
11. Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Radosavljević-Ašić G, Krstić S. Thallium-201 uptake in thigh muscle metastasis of lung cancer. Journal of BUON 1999; 4: 93-95
12. Pender I, Šobić-Šaranović D, Kozarević N, Obradović V. Preliminary expirience with thallium-201 spet in nasopharyngeal carcinoma. Acta Otorhinolaryngologica Serbica 2000; 2: 833-835
13. Šušnjar S, Bošnjak S, Radulović S, Kreacić M, Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Stamatović Lj, Nešković-Konstantinović Z, Vasović S, Nikolić-Tomašević Z.: New therapeutic option in breast cancer: trastuzumab (herceptin) in combination with chemotherapy. Archive of Oncology 2001; 9 (Supp 2): 63-65
14. Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Radosavljević-Ašić G, Jovanović D, Todorović-Tirnanić M. detection of tumor necrosis in lung cancer using Tl-201 and 99mTc-MIBI scintigraphy. Journal of BUON 2001; 6: 289-293
15. Šobić-Šaranović D, Jovanović I, Kozarević N, Pavlović S. Child with double-inlet ventricle: radionuclide ventriculography study. Eurorad (Online), 2002, Luxemburg, Euromultimedia, 1-3
- 16.** Obradović V, Artiko V, Petrović N, Davidović B, Nikolić N, Vučetić C, Šobić-Šaranović D, Todorović-Tirnanić M, Vlajković M. Preliminary results of imaging orthopaedic infection with Tc-99m ciprofloxacin using a newly developed simple labelling kit. World Journal of Nuclear Medicine 2003; 2: 269-274.
17. Šobić-Šaranović D, Pavlović S. Perfuziona scintigrafija miokarda u detekciji vijabilnog miokarda. Balneoclimatologia 2005; 29: 201-207
18. Petrašinović Z, Ostojić M, Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Beleslin B, Đorđević-Dikić A, Nedeljković I, Nedeljković M, Stepanović J, Stojković S, Šaponjski J, Giga V, Grubor D. Prognostička vrednost procene vijabilnog miokarda pomoću 201 Tl SPECT-a kod pacijenata sa preležanim infarktom miokarda i lakom do srednjim stepenom miokardne disfunkcije. Balneoclimatologia 2005; 29: 165-172
19. Artiko V, Šobić-Šaranović D, Petrović N, Obradović V. Pozitronska emisiona tomografija u otkrivanju malignih bolesti jetre. RAS Radiološki Arhiv Srbije 2008; 14: 22-26

Ceo rad u zbotniku nacionalnog skupa

1. Artiko V, Šobić-Šaranović D, Novosel S, Bojić Lj. Metode nuklearne medicine u terapiji medularnog karcinoma štitaste žlezde. Zbornik radova sminara Dijangostika i lečenje medularnog karcinoma štitaste žlezde, Niš, 2009: 96-100

Ceo rad u zborniku međunarodnog skupa

1. Pavlović S, Šobić D, Jovanović D, Radosavljević G, Bošnjaković V, Epenetos A. Anti HMFG1-99mTc monoclonal antibodies in lung cancer imaging. International Congress for Lung Cancer, Ed. Antypas G., Monduzzi Editore, International Proceedings Division, Bologna 1994: 53-56

2. Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Borojević N, Mirić D, Epenetos A. Mammoscintigraphy with $99m\text{Tc}$ -HMFG1 and $99m\text{Tc}$ -AUA1 monoclonal antibodies, Balkan Congress of Oncology, Ed. Antypas G., Monduzzi Editore, International Proceedings Division, Bologna 1996: 523-526
3. Belesin B, Ostojić M, Vukčević V, Stojković S, Saponjski J, Sranković G, Nedeljković M, Orlić D, Dikić M, Mitrović P, Arandjelović A, Djordjević-Dikić A, Stepanović J, Nedeljković I, Petrašinović Z, Šobić-Šaranović D, Kozarević N, Pavlović S. The value of invasive functional parameters in patients with previous myocardial infarction: fractional flow reserve and coronary flow reserve. Proceedings and Syllabus: International cardiology Workshop II, Complex Angioplasty up to Chronic Total Occlusion 2006: Clinically Integrated Approach, 165-166

Izvod u zborniku međunarodnog skupa

1. Bonači I, Pavlović S, Šobić D, Božinović Lj, Bošnjaković V. Evaluation of left ventricular function (lvf) in acute myocardial infarction (ami) - comparison between equilibrium radionuclide ventriculography (ernv) and echocardiography (e), II Cuore, Mediteranean association of Cardiology and Cardiac Surgery, 4. Annual meeting, Turkey, 1990; p 38
2. Šaranović D, Pavlović S, Bošnjaković V, Kozarević N. Radionuclide ventriculography in the diagnosis and follow up of idiopathic dilated cardiomyopathy. 18th International Congress of Radiology, Singapore, Handbook 1994; F16; p 242
3. Šobić D, Bošnjaković V, Pavlović S, Veljović M, Kozarević N. Non invasive assessment of left ventricular volumes: gated blood pool SPECT, geometric count based planar method and echocardiography. 18th International Congress of Radiology, Singapore, Handbook, 1994; B17; p 215
4. Pavlović S, Šobić D, Jovanović D, Radosavljević G, Bošnjaković V, Epenetos A. Anti HMFG1- $99m\text{Tc}$ monoclonal antibodies in lung cancer imaging. International Congress for Lung Cancer, Athens, Programme & Abstracts 1994; 222, p 207
5. Šobić D, Pavlović S, Veljović M, Bošnjaković V, Kozarević N, Lekić M, Ostojić M. Geometric-count based and spect ventriculography methods for measuring left ventricular volumes: which one is better? Nucl Med Commun 1994; 15: 264
6. Pavlović S, Šobić D, Kovačić K, Vujišić B, Bošnjaković V. Regurgitant index and phase image in evaluation of mitral valve regurgitation. Nucl Med Commun 1994; 15: 265
7. Šobić D, Pavlović S, Kozarević N, Bošnjaković V, Veljović M, Lekić M. Value and limitations of commercial software for ventilation-refusion analysis. Br J Radiol 1994; 67: 59
8. Šobić D, Veljović M, Bošnjaković V, Pavlović S, Kozarević N, Lekić M. Left ventricular volume calculations by radionuclide methods: original ("geometric-count based"), conventional planar and SPECT ones. Eur J Nucl Med 1994; 21: 389
9. Pavlović S, Jovanović D, Radosavljević G, Šobić D, Mirić D, Bošnjaković V, Epenetos A. Is early monoclonal antibody uptake in lung cancer during external body irradiation non-specific? Eur J Nucl Med 1994; 21: 836
10. Žunjić S, Bošnjaković V, Pavlović S, Šobić D, Kozarević N, Lekić M. Beta-endorfin plasma levels in patients with systemic lupus erythematosus Eur J Nucl Med 1994; 21: 880
11. Pavlović S, Šobić D, Kozarević N, Jovanović D, Radosavljević G, Borojević N, Mirić D, Bošnjaković V, Epenetos A, Rebić R. Anti HMFG1- $99m\text{Tc}$ monoclonal antibodies in detection of lung and breast cancer. Annals of Oncology 1994; 5 (Suppl. 8), 196

12. Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Kozarević N, Šušnjar S, Jelić S, Bošnjaković V. Early detection of epirubicin cardiotoxicity in patients with lung cancer: importance of left ventricular diastolic parameters assessed by radionuclide ventriculography. 3rd Central European Lung Cancer Conference, Prague, Book of abstracts. 1995; P82, 196
13. Pavlović S, Jovanović D, Šobić-Šaranović D, Borojević N, Gooden C, Epenetos A, Bošnjaković V. HMFG1 and AUA1 labelled with ^{99m}Tc in scintigraphic imaging of lung and breast cancer. 12th International Hammersmith Conference, Handbook 1995; p.74
14. Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Kozarević N, Bošnjaković V, Ostojić M, Šaponjski J, Babić R. Left ventricular volume and ejection fraction determination using gated blood pool single photon emission computed tomography, 8th annual Meeting of Mediterranean Association of Cardiology and Cardiac Surgery 1995, Abstract Book: p 314
15. Bonačić-Urošević I, Ostojić M, Pavlović S, Pokrajčić-Vasiljević Z, Šobić-Šaranović D, Božinović Lj. Relation of the renin-angiotensin system to left ventricular function in patients with acute myocardial infarction. 8th annual Meeting of Mediterranean Association of Cardiology and Cardiac Surgery, Abstract Book, 1995; p 351
16. Pavlović S, Vujisić B, Kovacić K, Šobić D, Kozarević N, Petrović M, Bošnjaković V. Significance of the mitral regurgitation sign on phase image. Nucl Med Commun 1995;16: 245
17. Šobić-Šaranović D, Veljović M, Bošnjaković V, Pavlović S, Kozarević N. Left ventricular volume quantification by original geometric count-based and count-based planar methods. Nucl Med Commun 1995; 16: 245
18. Pavlović S, Vujisić B, Kovacić K, Šobić D, Marinković J, Kozarević N, Bošnjaković V. Comparison of mitral regurgitation using color doppler echocardiographic techniques and radionuclide ventriculography. J Nucl Cardiol 1995; 2: S64: P12-256
19. Veljović M, Bošnjaković V, Marković D, Šobić D, Pavlović S, Kozarević N, Lekić M. A "geometric-count based" (gcb) method for quantification of left ventricular volumes. J Nucl Cardiol 1995; 2: S101: P18-401
20. Kozarević N, Pavlović S, Rakočević V, Šobić D, Bošnjaković V. Evaluation of left ventricular function at rest and during exercise in myastenia gravis. J Nucl Cardiol 1995; 2: S123: P22-489
21. Šobić-Šaranović D, Veljović M, Bošnjaković V, Pavlović S, Kozarević N. Evaluation of left ventricular volumes by planar and spect radionuclide ventriculography methods. J Nucl Cardiol 1995; 2: S70: S43-280
22. Pavlović S, Kozarević N, Kuljić T, Subotić D, Šobić D, Rebić P, Bošnjaković V. Ventilation, perfusion and lung epithelial permeability in patients with healed spontaneous pneumothorax. Eur Res J 1995; 8 (Suppl 19): 369s
23. Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Kozarević N, Jelić S, Šušnjar S, Bošnjaković V. Dose-related epirubicin cardiotoxicity: importance of left ventricular diastolic parameters assessed by radionuclide ventriculography. Eur J Nucl Med 1995; 22: 882
24. Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Jovanović D, Radosavljević G. Value of tumor targeting imaging in detection of primary lung cancer, International Congress of Lung Cancer, Crete, Greece, Book of Abstracts 1996; 118,
25. Urošević I, Pavlović S, Ostojić M, Šobić-Šaranović D, Božinović LJ. Renin plasma levels in patients with acute myocardial infarction. Nucl Med Commun 1996;17: 292-293
26. Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Jovanović D, Radosavljević G, Ussov W. Significance of the lung necrosis on Tl-201 and ^{99m}Tc MIBI scintigraphy. Journal of BUON 1996; 1: 130

27. Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Borojević N, Mirić D, Epenetos A. Mammoscintigraphy with 99mTc HMFG1 and 99mTc AUA1 monoclonal antibodies. *Journal of BUON* 1996; 1: 38
28. Šobić-Šaranović D, Veljović M, Pavlović S, Bošnjaković V, Kozarević N, Marković D, Ostojić M. Radionuclide methods for left ventricular volume assessment: evaluation in 122 patients. *Ann Nucl Med* 1996; 10 (Suppl): S 146
29. Kozarević N, Pavlović S, Šobić D, Kovčin V, Kuljić T, Obradović V. TL-201 scintigraphy in patients with malignant lymphomas. *Ann Nucl Med* 1996; 10 (Suppl): S 133
30. Pavlović S, Kozarević N, Šobić D, Jovanović D, Radosavljević G, Pajić N. Thallium 201 in evaluation of pulmonary infiltrates. *Ann Nucl Med* 1996; 10 (Suppl): S 131
31. Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Jovanović D, Radosavljević G, Usov W. Utility of TL-201 and 99m Tc mibi in lung cancer necrosis detection. *Eur J Nucl Med* 1996; 23: 1185
32. Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Borojević N, Mirić D, Kozarević N. Radioimmunoscintigraphy of breast cancer and axillary node involvement using HMFG1-99mTc and AUA1-99mTc Imonoclonal antibodies. *Annals of Oncology* 1996; 7 (Suppl 5):25
33. Pavlović S, Šobić D, Kozarević N, Stefanović B. Parametric scan in the detection of regional ventricular impairment in myocardial infarction. *Israel J Med Sci* 1996; 32: 1030
34. Kuljić-Stojanović T, Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Kozarević N, Vasić N. Assessment of left ventricular function using radionuclide ventriculography in patients with pulmonary sarcoidosis. *Israel J Med Sci* 1996; 32: 937
35. Kozarević N, Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Stefanović B, Bošković D. Comparative analysis of the first pass and equilibrium rnv in determination of ejection fraction of the left and right ventricles. *Israel J Med Sci* 1996; 32: 936
36. Šobić-Šaranović D, Veljović M, Pavlović S, Bošnjaković V, Kozarević N, Šaponjski J, Ostojić M. Radionuclide assessment of left ventricular volumes and ejection fraction: comparison with contrast ventriculography. *Israel J Med Sci* 1996; 32: 934
37. Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Radosavljević G, Epenetos A. Lung tumor metastasis to bone detected by hmfg1-99mtc monoclonal antibody. *Cancer-induced bone diseases, first international conference, Abstract book* 1997; 36
38. Šobić-Šaranović D, Urošević I, Pavlović S, Ostojić M, Kozarević N. Renin plasma levels and ejection fraction in acute myocardial infarction with and without heart failure. *J Nucl Cardiol* 1997; 4 (Suppl): S92
39. Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Kozarević N. Simultaneous evaluation of perfusion and left ventricular function: is it possible with planar gated 201-TL imaging? *Nucl Med Commun* 1997; 18: 306
40. Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Jovanović D, Usov W. 201TL and 99MTc MIBI in lung cancer evauluation. *Nucl Med Commun* 1997; 18; 330
41. Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Milošević A, Pokrajčić Z. Heamostatic factors in the prediction of the extent of acute myocardial infarction. *Nucl Med Commun* 1997; 18: 331
42. Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Jovanović D, Radosavljević G. Radioimmunoscintigraphy with HMFG1-99mTc monoclonal antibodies, TL-201 and 99mTc-MIBI in the detection of primary lung cancer. *Lung Cancer* 1997;18; 219
43. Šobić-Šaranović D, Jovanović I, Pavlović S, Kozarević N, Djukić M. Assessment of global ventricular function by radionuclide ventriculography in children with double-inlet single ventricle. *Eur J Nucl Med* 1997; 24; 877

44. Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Radosavljević G, Kačar V, Cvok T, Kozarević N. Detection of musculoskeletal metastases of lung cancer using ^{99m}Tc - DPD and Tl-201. Lung Cancer 1999; Suppl 1 25: S35
45. Pavlović S, Radosavljević-Ašić G, Šobić-Šaranović D, Kačar V, Cvok T, Kozarević N. Clinical indication for bone scintigraphy in advanced lung cancer. Lung Cnacer 1999; Suppl 1 25: S36
46. Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Kozarević N. Evaluation of lung scintigraphy in 170 children. Eur Resp J 1999; P1289
47. Pavlović S, Radosavljević G, Šobić-Šaranović D, Kačar V, Cvok T, Kozarević N. Indications for bone scintigraphy and treatment of bone metastases in lung cancer. Eur Resp J 1999; P748
48. Šobić-Šaranović D, Jovanović I, Pavlović S, Kozarević N, Djukić M, Parezanović V, Simeunović S. Radionuclide ventriculography in assessment of ventricular function in children with common ventricle. J Nucl Cardiol 1999; 6: 54.30, s108
49. Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Kozarević N: Lung perfusion scintigraphy in 170 children: comparison with pulmonary angiography and bronchography. European Radiol 2000; 10 (Suppl): 417
50. Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Radosavljević G, Kozarević N. Bone and Tl-201 image overlay in detection of musculoskeletal metastases of lung cancer. Eur J Nucl Med 2000; 27: ps-785 (1207)
51. Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Kozarević N, Radosavljević G, Jovanović D. Significance of necrosis detection in lung cancer. Eur Res J 2000; 16 (Suppl31): 62s (p558)
52. Pavlović S, Šobić D, Kozarević N, Radosavljević G. Unilateral absent perfusion of the lung. Eur Res J 2000; 16 (Suppl 31): 64s (p 568)
53. Šobić-Šaranović D, Petrašinović Z, Ostojić M, Pavlović S, Beleslin B, Kozarević N, Stojković S, Djordjević-Dikić A, Nedeljković I, Marinković J. Pharmacological radionuclide ventriculography for detection of myocardial contractile reserve in patients after myocardial infarction: low dose dobutamine versus low dose dipyridamole. J Nucl Cardiol 2001; (Suppl) 8: p578
54. Petrašinović Z, Šobić-Šaranović D, Ostojić M, Pavlović S, Beleslin B, Marinković J, Nedeljković M, Djordjević-Dikić A, Nedeljković I, Kozarević N. Prognostic value of myocardial viability recognized by thallium scintigraphy in patients with previous myocardial infarction. J Nucl Cardiol 2001; (Suppl) 8: p261
55. Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Kozarević N, Bošnjaković V.:gated 201-tl planar perfusion imaging for simultaneous evaluation of perfusion and left ventricular function. Eur J Nucl 2001; 28: p1171, ps 373
56. Petrašinović Z, Ostojić M, Beleslin B, Pavlović S, Šobić D, Dikić A, Marinković J, Nedeljković M, Nedeljković I, Stepanović J, Obradović V. Prognostic value of myocardial viability recognized by thallium scintigraphy in patients with previous myocardial infarction: the question of revascularization of patients without signs of myocardial viability, Eur J Nucl Med 2001; 28: p1075, ps 4
57. Petrašinović Z, Ostojić M, Beleslin B, Pavlović S, Šobić D, Dikić A, Marinković J, Nedeljković A, Nedeljković I, Stepanović J, Obradović V. Comparison of low-dose dypiridamole radionuclide ventriculography and low-dose dipyridamole stress echocardiography for identification of myocardial viability. Eur J Nucl Med 2001; 28: p 1115, ps 152
58. Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Kozarević N, Radosavljević-Ašić G, Jovanović D, Bošnjaković V. TL-201 and ^{99m}Tc -MIBI scintigraphy in detection of tumor necrosis in lung cancer. International congress of radiology, Abstrakt book, 2002; p 130

59. Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Kozarević N, Kačar V, Cvok T, Radosavljević-Ašić G. Combined ^{99m}Tc -DPD and TL-201 scintigraphy in the detection of musculoskeletal metastases of lung cancer. International Congress of Radiology, 2002; p 81,
60. Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Mitić M, Rebić P, Bošnjaković V: perfusion lung scintigraphy in patients with copd: comparison with pulmonary functional tests and chest radiography. Eur J Nucl Med 2002; 29:S333
61. Veljović M, Bošnjaković V, Šobić-Šaranović D, Pavlović S:Horseshoe vs. Computed background, Eur J Nucl Med 2002; 29:S203
62. Šobić-Šaranović D, Veljović M, Pavlović S, Kozarević N, Vujisić B, Šaponjski J, Ostojić M, Bošnjaković V: Gated blood pool spet and geometric count based method in noninvasive assessment of left ventricular volumes in comparison with contrast ventriculography and echocardiography, Eur J Nucl Med 2002;29:S204
63. Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Kozarević N, Kuljić-Stojanović T, Lekić M, Vučinić O, Vasić N. Radionuclide ventriculography in noninvasive assessment of left ventricular function in patients with lung and heart sarcoidosis. Eur J Nucl Med 2002;29:S204
64. Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Mitić M, Rebić P, Bošnjaković V. Perfusion lung scintigraphy, pulmonary function tests and chest x-ray in COPD. Eur Resp J 2002; 20: 266s
65. Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Rebić P, Mitić M, Bošnjaković V: Perfusion abnormalities related to hypoxic vasoconstriction in COPD. Eur Resp J 2002; 20: 266s
66. Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Kuljić-Stojanović T, Kozarević N, Lekić M, Vasić N, Vučinić O, Bošnjaković V. Pulmonary and heart sarcoidosis: evaluation of left ventricular function by radionuclide ventriculography. Eur Resp J 2002;20 :266s
67. Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Radosavljević-Ašić G, Kozarević N, Jovanović D, Obradović V, Bošnjaković V. Tumor necrosis of lung cancer: detection by TI-201 and ^{99m}Tc MIBI scintigraphy. Eur Resp J 2002; 20:600 s
68. Obradović V, Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Jovanović D, Radosavljević G: Detection of primary lung cancer by tumor targeting imaging. Eur Resp J 2002;20: 600s
69. Rebić R, Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Todorović-Tirnanić M, Rebić P. Preparation of pentavalent technetium-99m dimercaptosuccinic acid for lung cancer scintigraphy, Eur Resp J 2002; 20: 459s
70. Petrašinović Z, Ostojić M, Beleslin B, Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Marinković J, Nedeljković M, Djordjević-Dikić A, Nedeljković I , Stepanović J. Prognostic value of myocardial viability recognized by thallium scintigraphy in patients with previous myocardial infarction: The question of revascularization of patients without signs of myocardial viability. MACCS, 14th annual meeting, 2002, Abstract book: p92.
71. Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Radosavljević-Ašić G, Jovanović D, Todorović-Tirnanić M. TL-201 and MIBI- ^{99m}Tc lung scinitgraphy in advanced lung cancer. Eur Radiol 2003; 13: C-0340
72. Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Rebić P. Influence of hypoxic vasoconstriction on lung perfusion in COPD. Eur Radiol 2003; 13: C-0384
73. Žagar I, Todorović-Tirnanić M, Rebić R, Šobić-Šaranović D, Beatović S, Pavlović S. Tc-99m (V)-DMSA scintigraphy for detection of medullary thyroid carcinomas and malignancies from single solid masses in lungs. Eur Radiol 2003; 13: C-0368.
74. Šobić-Šaranović D, Jovanović I, Pavlović S, Kozarević N, Djukić M, Parezanović V, Simeunović S, Bošnjaković V. Ventricular function in children with double-inlet ventricle: radionuclide study. Eur Radiol 2003; 13: C-0928
75. Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Kozarević N, Šaponjski J, Vujisić B, Ostojić M, Bošnjaković V. Left ventricular volumes assessed by radionuclide methods: comparison with contrast ventriculography and echography. J Nucl Cardiol 2003; 10: 7

76. Šobić-Šaranović D, Jovanović I, Pavlović S, Kozarević N, Djukić M, Parezanović V, Simeunović S, Bošnjaković V. Ventricular function in children with common ventricle: radionuclide ventriculography study. *J Nucl Cardiol* 2003;10: 89
77. Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Radosavljević G, Jovanović D, Todorović-Tirnanić M, Artiko V, Obradović V, Bošnjaković V. Importance of Tl-201 and MIBI-99mTc lung scintigraphy in advanced lung cancer. *Eur J Nucl Med Mol Imag* 2003;30: s392
78. Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Radosavljević-Ašić G, Jovanović D, Todorović-Tirnanić M. significance of Tl-201 and MIBI-99m Tc lung scintigraphy in advanced lung cancer. *Eur Res J* 2003; 22: P1632.
79. Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Zivgarević Lj, Jakšić E, Beatović S. Bone scintigraphy in children with malignant diseases. Balkan union of oncology proceedings/educational book, 5th Congress, October 14-17, 2004, Beograd, GPS152.
80. Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Rebić R, Todorović-Tirnanić M, Đokić D. Alkaline DMSA scintigraphy in the evaluation of single solid mass in lungs. Balkan union of oncology proceedings/educational book, 5th Congress, October 14-17, 2004, Beograd, GPS155.
81. Artiko V, Obradović V, Petrović N, Petrović M, Krivokapić Z, Kečmanović D, Šobić D. Role of immunoscintigraphy in the detection of colorectal carcinomas. *World Journal of Nuclear Medicine* 2004; 3: S74
82. Obradović V, Pender I, Šobić-Šaranović D, Kozarević N, Pavlović S, Artiko V, Petrović N, Djukić V. Detection of nasopharyngeal carcinomas by Thallium-201 and Technetium-99m Sestamibi SPECT. *World Journal of Nuclear Medicine* 2004; 3: S94
83. Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Radosavljević G, Kozarević N, Todorović-Tirnanić M, Artiko V, Obradović V. Use of 99mTc-MIBI and 201Tl scintigraphy in evaluation of tumor necrosis in lung cancer. *World Journal of Nuclear Medicine* 2004; 3: S119
84. Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Kozarević N, Vasić N, Škodrić V, Bošnjaković V. Evaluation of left ventricular diastolic function in mild pulmonary sarcoidosis by radionuclide ventriculography. *Eur J Nucl Med* 2004;11: S312 (P70).
85. Obradović V, Pendjer I, Šobić-Šaranović D, Kozarević N, Pavlović S, Artiko V, Petrović N, Djukić V. Thallium-201 and technetium-99m Sestamibi SPECT in the detection of nasopharyngeal carcinoma and the estimation of the response to therapy. *Eur J Nucl Med* 2004; 11: S342 (P227).
86. Cernak I, Šobić-Šaranović D, Bošnjaković V, Kanjuh V, Pavlović S, Vraneš M, Davidović L, Lotina S. Acute hematological changes in dogs after heart irradiation using a 90SR/90Y sealed source. *Eur J Nucl Med* 2004; 11: S460 (P842).
87. Petrašinović Z, Ostojić M, Beleslin B, Djordjević-Dikić A, Šobić-Šaranović D, Nedeljković M, Nedeljković I, Giga V. Comparison of low-dose dipyridamole radionuclide ventriculography and low dose dipyridamole echocardiography for identification of myocardial viability. *Eur J Echo* 2005; 6 (Abs Suppl): S13
88. Todorovic-Tirnanic M., Obradovic V., Pavlovic S., Šobić-Šaranović D, Bosnjakovic V. Extreme thrombocytopenia in pediatric population-reason to give up autologous platelet life span, sequestration site and production estimation? *Eur J Nucl Med Mol Imaging* 2006; 33: 599
89. Bosnjakovic V, Šobić-Šaranovic D, Pavlović S, Petrašinovic Z, Kozarević N, Todorovic-Tirnanic M, Ostojić M, Artiko V, Obradović V. Gated SPECT myocardial imaging: severity of perfusion abnormalities and difference in ejection fraction in patients with ischemia and myocardial infarction. *Eur J Nucl Med Mol Imaging* 2006; 33: p038
90. Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Djordjević-Dikić A, Todorović-Tirnanić M, Obradović V, Ostojić M, Bošnjaković V. Myocardial perfusion tomography in patients with left bundle branch block: comparison with coronary flow reserve on dipyridamole stress echocardiography. *Eur J Nucl Med Mol Imaging* 2006; 33: p024

91. Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Ćulafić Dj, Perišić M, Rebić P, Artiko V, Bošnjaković V, Obradović V. Scintigraphic detection of intrapulmonary arterio-venous shunts in patients with liver cirrhosis. *Eur J Nucl Med Mol Imaging* 2006; 33: p704
92. Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Djordjević-Dikić A, Kozarević N, Petrašinović Z, Beleslin B, Todorović-Tirnanić M, Ostojić M., Bošnjaković V, Artiko V, Obradović V. Patients with left bundle branch block: evaluation by dipyridamole GASPECT Tc-99m-MIBI and coronary flow reserve on stress echocardiography. *Wourld Journal of Nuclear Medicine* 2006; 5: s69 (2208)
93. Petrašinović Z, Ostojić M, Šobić-Šaranović D, Djordjević-Dikić A, Obradović V. Prognostic value of myocardial viability by 201-thallium spect study in patients with previous myocardial infarction. *Wourld Journal of Nuclear Medicine* 2006; 5 (Suppl 1): s129 (3196)
94. Djukić V, Pendjer I, Šobić-Šaranović D, Kozarević N, Pavlović S, Artiko V, Djukić A, Obradović V. Diagnosis od nasopharingeal carcinoma by TL-201 chloride or 99mTc-MIBI SPECT. *Wourld Journal of Nuclear Medicine* 2006; 5: s175 (3444)
95. Šobić-Šaranović D, Pavlovic S, Beleslin B, Todorovic-Tirnanic M, Djordjevic-Dikic A, Giga V, Vujsic-Tesic B, Artiko V, Obradovic V, Ostojic M. The value of gated 99mTc-MIBI SPECT in patients with previous myocardial infarction: viability and global left ventricular ejection fraction. *Eur J Nucl Med Mol Imaging* 2007; 34: S277
96. Obradovic V, Artiko V., Petrovic N., Šobić-Šaranović D., Petakov M, Bozic I., Isailovic T., Damjanovic S. Scintigraphic detection of neuroendocrine tumors using 111In pentreotide. *Eur J Nucl Med Mol Imaging* 2007; 34: S308
97. Todorovic-Tirnanic M, Obradovic V, Pavlovic S, Šobić-Šaranović D, Bosnjakovic V. Extreme thrombocytopenia in children-is autologous platelet kinetics with sequestration site and production investigations feasible? *Eur J Nucl Med Mol Imaging* 2007; 34: S135
98. Artiko V, Obradovic V, Petrovic N, Šobić-Šaranović D, Popovic B, Macut D, Damjanovic S. Detection of neuroendocrine tumors using 99mTc-Tektrotyd. *Eur J Nucl Med Mol Imaging* 2007; 34: S 175
99. Šobić-Šaranović D, Jovanovic I, Stefanovic I, Parezanovic V, Djukic M, Todorovic-Tirnanic M, Artiko V, Obradovic V, Pavlovic S. Value of Gated 99mtc-MIBI SPECT in children with congenital heart disease and chest pain. *Eur J Nucl Med Mol Imaging* 2007; 34: S239
100. Artiko V, Obradovic V, Petrovic M, Petrovic N, Šobić-Šaranović D, Kozarevic N, Krivokapic Z. SPECT radioimmunodetection of colorectal carcinomas using 111 In labelled monoclonal antibodies. International Conference on clinical PET and Molecular Nuclear medicine (IPET 2007), Abstract book, 2007:232-233
101. Šobić-Šaranović D P, Pavlovic S V, Djordjevic-Dikic A, Petrasinovic Z, Kozarevic N Dj, Todorovic-Tirnanic M V, Artiko V M, Obradovic V B, Ostojic M C. Gated SPECT myocardial imaging in patients with left bundle branch block: comparison with stress echo coronary flow reserve. *Circulation* 2008; 118: E178
102. Šobić-Šaranović DP, Pavlovic SV, Beleslin BD, Todorovic-Tirnanic M V, Petrasinovic Z, Artiko V M, Obradovic V B, Vujsic-Tesic BD , Ostojic MC. Value of gated SPECT perfusion imaging in patients with previous myocardial infarction and single vessel disease. *Circulation* 2008; 118: E178
103. Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Nedeljković M, Ostojić M, Beleslin B, Kozarević N, Obradović V, Artiko V, Todorovic-Tirnanic M, Saito S. Gated SPECT MIBI in follow-up of patients with chronic total coronary occlusion-CTO, European Association of Nuclear Medicine Congress Eur J Nucl Med Mol Imaging 2008; 35: P 034
104. Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Artiko V, Popović B, Todorović-Tirnanić M, Radosavljević G, Jovanović D, Damjanović S, Obradović V. Usefulness of 99mTc-

- Teketroyd in evaluation of lung lesions European Association of Nuclear Medicine Congress Eur J Nucl Med Mol Imaging 2008; 35: P 230
105. Artiko V, Obradović V, Petrović N, Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Popović B, Isailovic T, Božić I, Petakov M, Macut Đ, Damjanović S. Detection of Neuroendocrine Tumors in the Lungs Using ^{99m}Tc Teketroyd European Association of Nuclear Medicine Congress Eur J Nucl Med Mol Imaging 2008; 35: P631
106. Artiko V M, Obradovic VB, Petrovic NS, Šobić DP, Pavlovic SV, Popovic B, Macut DjP, Damjanovic SS. Scintigraphy with Tc-99m- Teketroyd In The Detection of Neuroendocrine Tumors. Anticancer research 2008; 28: 30
107. Obradovic VB, Artiko VM, Petrovic NS, Šobić DP, Petakov MS, Bozic I, Isailovic TV, Damjanovic S S. Radionuclide Detection of Neuroendocrine Tumors Using In-111 Pentetetreotide Anticancer research 2008; 28: 495
108. Artiko V, Obradović V, Petrović N, Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Brajković L, Popović B, Macut Dj, Damjanović S. Detection of neuroendocrine tumors using 99mTc-octreotide. 4th International Meeting of the Hellenic Society of Nuclear Medicine. Thessaloniki, Greece, 2008, Abstracts, p. 4
109. Šobić-Šaranović D, Jovanović I, Todorović-Tirnaninć M, Artiko V, Obradović V, Pavlović S. Gated 99mTc-MIBI SPECT and radionuclide ventriculography in children with severe congenital heart disease. 4th International Meeting of the Hellenic Society of Nuclear Medicine. Thessaloniki, Greece, 2008, Abstracts, p. 41
110. Adžić T, Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Artiko V, Obradović V, Todorović-Tirnanić M, Radoisavljević-Ašić G, Jovanović D, Damjanović S, ERS Meeting 2008, Abstract book: p 825s-826s.

Izvodi u zborniku nacionalnog skupa

1. Lekić M, Šobić D. Tl-201 scintigrafija miokarda: analiza perfuzionih defekata i washout krive unutar normalnih limita od 2 sd kod pacijenata sa hipertenzijom. XXII Jugoslovenski Sastanak Nuklearne medicine, Mavrovo, Zbornik sažetaka: 1988; 56
2. Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Bošnjaković V, Ostojić M, Pokrajčić Z. Prva trećina ejekcione frakcije u detekciji koronarne bolesti u poređenju sa ostalim globalnim parametrima funkcije leve komore dobijeni ekvilibrijumskom radionuklidnom ventrikulografijom. XXIII Jugoslovenski Sastanak Nuklearne medicine, Zadar, Zbornik sažetaka 1989; 3-R
3. Pavlović S, Bonači I, Šobić-Šaranović D, Pokrajčić Z, Bošnjaković V, Simin N. Globalna i regionalna funkcija leve komore kod bolesnika u ranom post-infarktnom periodu određena ekvilibrijumskom radionuklidnom ventrikulografijom i 2D ehokardiografijom. XXIII Jugoslovenski Sastanak Nuklearne medicine, Zadar, Zbornik sažetaka 1989; 12-P;
4. Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Jakovljević T, Bošnjaković V, Ostojić M. Ekvilibrjumska radionuklidna ventrikulografija u dijagnozi primarne dilatacione kardiomiopatije. XXIII Jugoslovenski Sastanak Nuklearne medicine, Zadar, Zbornik sažetaka 1989; 17-R
5. Pavlović S, Šobić D, Kozarević N, Lekić M, Bošnjaković V, Ostojić M. Klinička evaluacija planarne i 180 transaksijalne SPECT Tl-201 perfuzione scintigrafiye miokarda u detekciji koronarne bolesti. V Jugoslovenski kongres Nuklearne medicine, Sarajevo, 1990; 1-R

6. Šaranović D, Stepanović J, Pavlović S, Lekić M, Kozarević N, Bošnjaković V. Kombinovani dipiridamol i stres 201-Tl test u otkrivanju koronarne bolesti. V Jugoslovenski kongres za Nuklearnu medicinu, Sarajevo, 1990; 8-R
7. Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Kozarević N, Lekić M, Bošnjaković V, Bonači I, Ostojić M. Fazna analiza u diferencijalnoj dijagnozi hipokinezije i diskinezije leve komore. V Jugoslovenski kongres za Nuklearnu medicinu, Sarajevo 1990; 11-R
8. Nastić-Mirić D, Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Bošnjaković V, Vasiljević Z, Ostojić M. Apolipoprotein (a) ria u dijagnozi koronarne bolesti. V Jugoslovenski Kongres Nukelarne medicine, Sarajevo, 1990; 122-P
9. Pavlović S, Šobić D, Stepanović J, Kozarević N, Ostojić M, Bošnjaković V. Dipiridamol i stres ehokardiografija u poređenju sa Tl-201 testom u proceni koronarne bolesti. XXIV Jugoslovenski kongres nuklearne medicine, Kopaonik 1991; 14R.
10. Pavlović S, Šobić D, Kozarević N, Ristić M, Bošnjaković V, Pokrajčić Z. Delovanje kaptopril-a na funkciju leve komore u bolesnika sa akutnim infarktom miokarda. XXIV Jugoslovenski sastanak za nuklearnu medicinu, 1991;15R
11. Pavlović S, Kozarević N, Rakočević V, Bošnjaković V, Šobić D. Procena funkcije leve komore u miru i naporu kod miastenije gravis. XXIV Jugoslovenski sastanak nuklearne medicine, Kopaonik, 1991; 16R.
12. Kuljić T, Pavlović S, Subotić D, Rebić P, Šobić D, Kozarević N, Lekić M, Bošnjaković V. Ventilaciono-perfuzione studije kod bolesnika izlečenih od spontanog pneumotoraksa ili hemopneumotoraksa. Prvi vanredni kongres lekara Srbije, Beograd, Knjiga sažetaka,1993; 118
13. Šobić-Šaranović D, Marković D, Bošnjaković V, Kozarević N, Lekić M, Veljović M, Muratović I. Ispitivanje srčano - plućnog i srčano - "background" indeksa u 201-Tl miokardiografiji. Prvi vanredni kongres lekara Srbije, Beograd, Knjiga sažetaka, 1993; 192
14. Šobić D, Pavlović S, Bošnjaković V, Kozarević N, Lekić M, Kuljić T. Klinički značaj hemodinamskih parametara dobijenih radionuklidnom ventrikulografijom u koronarnoj bolesti i arterijskoj hipertenziji. Prvi vanredni kongres lekara Srbije, Beograd, Knjiga sažetaka, 1993;107
15. Šobić-Šaranović D, Veljović M, Pavlović S, Kozarević N, Ostojić M, Bošnjaković V. Comparison of three radionuclide ventriculography methods for left ventricular end-diastolic volume assessment. Archive of Oncology 3: 1995; 185
16. Pavlović S, Kuljić T, Kozarević N, Šobić D, Bošnjak V, Bošnjaković V. Određivanje plućnog klirensa pomoću 99mTc-aerosola. Jugoslovenski pulmološki dani, Bar, Zbornik apstrakata, 1995; 52
17. Pavlović S, Jovanović D, Radosavljević G, Šobić D, Epenetos A. HMFG1 I AUA1 monoklonska antitela obeležena 99mTc u detekciji karcionoma pluća. Jugoslovenski pulmološki dani, Bar, Zbornik apstrakata, 1995; 52
18. Pavlović S, Šobić D, Jovanović D, Radosavljević G, Kozarević N, Pajić N, Cvok T, Solujić M. Dijagnoza karcinoma pluća pomoću 201-Tl. 41. Savetovanje pulmologa Srbije, Zbornik radova 1995;117
19. Šobić-Šaranović D, Veljović M, Bošnjaković V, Pavlović S, Kozarević N, Marković D, Ostojić M, Šaponjski J, Babić R. Određivanje volumena leve komore srca originalnom metodom standardne radionuklidne ventrikulografije i tomografskom ventrikulografijom. Kardiologija 1995;16: 50
20. Kozarević N, Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Stefanović B, Bošković D, Bošnjaković D. Uporedna analiza metode prvog prolaza i ekvilibrijumske rnv u određivanju ejekcione frakcije leve i desne komore. Kardiologija 1995;16: 51

21. Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Kozarević N, Stefanović B, Ostojić M, Bošnjaković V. Parametrijski sken u detekciji opterećenja desne komore posle infarkta miokarda. *Kardiologija* 1995; 16: 34
22. Šobić-Šaranović D. Tomografska radionuklidna ventrikulografija. *Kardiologija* 1996; 17: 35
23. Kuljić-Stojanović T, Vasić N, Šobić-Šaranović D, Kozarević N, Pavlović S. Funkcija leve komore procenjena radionuklidnom ventrikulografijom u bolesnika sa sarkoidozom pluća. *Kardiologija* 1996; 17: 73
24. Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Jovanović D, Radosavljević G, Bukurov E, Kašar V, Cvok T. Detekcija nekroze kod karcinoma pluća pomoću 201-Tl i 99mTc-MIBI scintigrafije. *Pneumon* 1996;(Suppl): 32
25. Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Kozarević N, Bošnjak-Petrović V. Ventilaciono-perfuzioni indeks u dijagnozi plućne embolije. *Pneumon* 1996;(Suppl): 52
26. Kuljić-Stojanović T, Pavlović S, Kozarević N, Šobić-Šaranović D, Petrović M, Bošnjaković V. Značaj perfuzione scintigrafije pluća u dijagnostici plućne hipertenzije. *Pneumon* 1996;(Suppl): 114
27. Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Kozarević N. Određivanje ejekcione frakcije leve komore pomoću planarne "gated" Tl-201 miokardiografije. 28. Jugoslovenski sastanak nuklearne medicine, Sažeti radovi, 1996
28. Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Jovanović D, Kozarević N, Kuljić-Stojanović T. 99mTc-MIBI scintigrafija u otkrivanju hematomu pluća-prikaz slučaja. 28. Jugoslovenski sastanak nuklearne medicine, Sažeti radovi, 1996
29. Pavlović S, Šobić-Šaranović D. Detekcija tumorske nekroze tehnikama nuklearne medicine, 28. Jugoslovenski sastanak nuklearne medicine, Sažeti radovi, 1996
30. Stefanović A, Šobić-Šaranović D, Kozarević N, Tasovac-Ponomarev D, Marković D, Pavlović S. Gated SPECT 99mTc-MIBI-prva iskustva 28. Jugoslovenski sastanak nuklearne medicine, Sažeti radovi, 1996
31. Milošević A, Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Kozarević N. Značaj nekih faktora hemostaze za prognozu akutnog infarkta miokarda. 29. Jugoslovenski sastanak nuklearne medicine, Sažeti radovi 1997; 23
32. Šobić-Šaranović D, Jovanović I, Pavlović S, Kozarević N, Djukić M, Parezanović V, Simeunović S. Radionuklidna ventrikulografija u određivanju ventrikularne funkcije u dece sa zajedničkom komorom. 29. Jugoslovenski sastanak nuklearne medicine, Sažeti radovi 1997; 56
33. Pavlović S, Kozarević N, Šobić-Šaranović D, Lekić M. Gated 201-TL planarna scintigrafija u evaluaciji regionalne pokretljivosti miokardnog zida. 29. Jugoslovenski sastanak nuklearne medicine, Sažeti radovi 1997; 25
34. Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Radosavljević G, Epenetos A. Metastaza karcinoma pluća u kostima otkrivena pomoću HMFG1-99mTc monoklonskih antitela. 29. Jugoslovenski sastanak nuklearne medicine, Sažeti radovi 1997; 52
35. Šobić-Šaranović D, Petrašinović Z, Pavlović S, Kozarević N, Beleslin B, Ostojić M. Značaj rest-redistribucionih scintigrama u detekciji vijabilnosti miokarda posle infarkta miokarda. *Kardiologija* 1998; 19: 139.
36. Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Kozarević N, Lekić M. Značaj Fourier-ove fazne analize kod poremećaja provođenja. *Kardiologija* 1998;19: 138
37. Pavlović S, Kozarević N, Šobić-Šaranović D, Radosavljević G. Detekcija mišićne metastaze poreklom od karcinoma bronha pomoću 201-TL. Sedmi Jugoslovenski kongres nuklearne medicine, Sokobanja, Zbornik sažetih radova 1998.
38. Kozarević N, Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Lekić M. Ima li rnv značaja u detekciji poremećaja provođenja? Sedmi Jugoslovenski kongres nuklearne medicine, Sokobanja, Zbornik sažetih radova 1998.

39. Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Kozarević N. Perfuziona scintigrafija pluća kod dece: komparacija sa radiografijom i bronhografijom. 30. Jugoslovenski sastanak nuklearne medicine, Zaječar, Zbornik sažetaka 1999;41
40. Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Kozarević N, Radosavljević G. Detekcija mišićnoskeletnih metastaza plućnog karcinoma pomoću dva izotopa: ^{99m}Tc -DPD i ^{201}Tl . 30. Jugoslovenski sastanak nuklearne medicine, Zaječar, Zbornik sažetaka 1999; 68
41. Kozarević N, Pavlović S, Šaranović D, Radosavljević G, Lekić M. Indikacije za scintigrafiju skeleta odmaklog karcinoma pluća. 30. Jugoslovenski sastanak nuklearne medicine, Zaječar, Zbornik sažetaka 1999; 69
42. Kozarević N, Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Bošnjaković V, Milosavljević B., Popović Z, Vučinić M. Primena radionuklidne ventrikulografije u proceni funkcije leve komore posle aneurizmektomije. Medicus 2000;1: 25
43. Petrašinović Z, Ostojić M, Beleslin B, Pavlović S, Šobić D, Đorđević-Dikić A, Nedeljković I, Stepanović J, Stojković S, Marinković J. Poređenje dijagnostičke vrednosti talijum-rest i talijum-stres scinitgrafije za procenu vitalnosti miokarda kod bolesnika sa preležanim infarktom miokarda. Kardiologija 2000; (Suppl): 326
44. Petrašinović Z, Ostojić M, Beleslin B, Pavlović S, Šobić D, Nedeljković I, Đorđević-Dikić A, Stepanović J, Nedeljković M, Marinković J. Prognostička vrednost vitalnosti miokarda procenjena ^{201}Tl scintigrafijom kod bolesnika sa preležanim infarktom miokarda. Kardiologija 2000; (Suppl): 132
45. Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Kozarević N. Gated 201-Tl scinitgrafija u istovremenoj proceni miokardne perfuzije i funkcije leve komore. Kardiologija 2000; (Suppl): 130
46. Kozarević N, Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Bošnjaković V, Milosavljević B, Popović Z, Vučinić M. Primena radionuklidne ventrikulografije u proceni funkcije leve komore posle aneurizmektomije. Kardiologija 2000; (Suppl): 323
47. Šobić-Šaranović D, Petrašinović Z, Pavlović S, Ostojić M, Kozarević N, Beleslin B, Đorđević-Dikić A, Nedeljković I, Stepanović J, Stojković S, Marinković J. Talijum-rest i talijum-stres scintigrafija u proceni vijabilnosti miokarda kod bolesnika sa preležanim infarktom: poređenje dijagnostičke vrednosti protokola. 31. Jugoslovenski sastanak nuklearne medicine sa međunarodnim učešćem, Sremska Kamenica, Zbornik sažetaka, 2001; 36
48. Petrašinović Z, Šobić-Šaranović D, Ostojić M, Pavlović S, Kozarević N, Beleslin B, Nedeljković I, Đorđević-Dikić A, Stepanović J, Nedeljković M, Marinković J. prognostički značaj vijabilnog miokarda kod bolesnika sa preležanim infarktom miokarda procenjen 201-Tl scintigrafijom. 31. Jugoslovenski sastanak nuklearne medicine sa međunarodnim učešćem, Sremska Kamenica, Zbornik sažetaka 2001; 37
49. Đokić D, Maksin T, Janković D, Pavlović S, Šobić-Šaranović D. Modifikovani ^{99m}Tc -MAA: ispitivanje kvaliteta i primena. 31. Jugoslovenski sastanak nuklearne medicine sa međunarodnim učešćem, Sremska Kamenica, Zbornik sažetaka 2001; 24
50. Petrašinović Z, Ostojić M, Beleslin B, Pavlović S, Šobić D, Djordjević-Dikić A, Nedeljković I, Stepanović J, Stojković S, Marinković J. Dijagnostička vrednost talijum-rest i talijum-stres scinitgrafije za procenu vitalnosti miokarda kod bolesnika sa infarktom miokarda. Kardiologija 2001; (Suppl): 20
51. Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Kozarević N, Šaponjski J, Ostojić M: Tomografska radionuklidna ventrikulografija. Kongres nuklearne medicine, Pirot , Zbornik radova 2002; 46
52. Žagar I, Todorović-Tirnanić M, Rebić R, Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Han R: $^{99m}\text{Tc(V)}$ -DMSA scintigraphy for detection of medullary thyroid carcinomas and malignancies from single solid masses in lungs Kongres nuklearne medicine, Pirot 2002;56

53. Petrasinović Z, Ostojić M, Beleslin B, Pavlović S, Šobić D, Djordjević-Dikić A, Nedeljković I, Nedeljković M, Orlić D, Stepanović J, Stojković S, Šaponjski J, Vukčević V, Marinković J. Procena funkcionalnog stanja miokarda kod pacijenata sa prelezanim infarktom pomocu talijum - rest i stress scintigrafije. Kardiologija 2002; 20(suppl 1): 13.
54. Šobić-Šaranović D, Petrašinović Z, Pavlović S, Ostojić M, Kozarević N, Beleslin B, Obradović V, Bošnjaković V. Low dose dobutamine and low dose dipyridamole radionuclide ventriculography in detection of myocardial contractile reserve in patients after myocardial infarction. Kongres Nuklearne medicine SCG sa internacionalnim učešćem, Vranjačka Banja 2003, Knjiga abstrakata:62
55. Zivgarević Lj, Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Brajković L, Todorović M, Beatović S, Pavlović M, Jakšić E, Obradović V. Bone scintigraphy in patients with fever and bone pain. Kongres Nuklearne medicine SCG sa internacionalnim učešćem, Vranjačka Banja
56. Petrašinović Z, Ostojić M, Beleslin B, Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Djordjević-Dikić A, Stepanović J, Nedeljković M, Nedeljković I, Šaponjski J, Stojković S. Prognostička vrednost miokardne vitalnosti pomocu talijum SPECT scintigrafije kod pacijenata sa prelezanim infarktom miokarda i srednjim stepenom miokardne insuficijencije. Kardiologija 2003, Supl:103
57. Šobić-Šaranović D. Positron emission tomography (PET) in pulmology. Savremeni stavovi u respiratornoj medicini, ERS Seminar za Jugoistočnu Evropu, Beograd 11.-13-Novembra 2004, Zbornik predavanja: st. 15 (15-21)
58. Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Djordjević-Dikić A, Todorović-Tirnanić M, Obradović V, Ostojić M. Myocardial perfusion tomography and automated scoring system in patinets with left bundle branch block. Congress of Nuclear medicine with international participation, Zlatibor, 7-10 September, 2005;43
59. Šobić-Šaranović D, Pavlović S, Petrašinović Z, Kozarević N, Todorović-Tirnanić M, Ostojić M, Obradović V, Bošnjaković V. Qunatitative perfusion spect: correlation between changes of ejection fraction and severity of perfusion abnormalities in patients with myocardial infarction. Congress of Nuclear medicine with international participation, Zlatibor, 7-10 September, 2005;44
60. Petrašinović Z, Ostojić M, Beleslin B, Pavlović S, Šobić D, Djorjević Dikić A, Nedeljković I, Stepanović J, Stojković S, Nedeljković M. Procena vitalnosti miokarda kod bolesnika sa prelezanim akutnim miokardne ishemije tokom dobutaminsko-atropinskog stres testa. Kardiologija 2005; 26 (Suppl): 48.
61. Petrašinović Z, Ostojić M, Beleslin B, Pavlović S, Šobić D, Nedeljković I, Đorđević-Dikić A, Stepanović J, Nedeljković M, Šaponjski J. Prognostička vrednost vitalnosti miokarda pocenjena Tl-scintigrafijom kod bolesnika sa prelezanim infarktom miokarda. Kardiologija 2005; 26 (Suppl): 62.
62. Todorović-Tirnanić M, Obradović V, Pavlović S, Šobić-Šaranović D, Bošnjaković V. Izrazita trombocitopenija u dečjem uzrastu: patofiziološki mehanizam nastanka – pomoću obeleženih autologih trombocita? XI Kongres hematologa Srbije sa međunarodnim učešćem, Bilten za hematologiju 2007; 35: 122.

Monografija

1. Šobic-Šaranovic D. Nuklearna kardiologija-volumen leve komore srca, Biblioteka Dissertatio, Zadužbina Andrejević, Beograd 1997.

Poglavlje u knjigama, udžbenicima i praktikumima:

1. Pavlović S, Bošnjaković V., Žunjić S, Šobić D, Mirić D, Vasiljević Z, Kozarević N, Lekić M. Plasma levels of beta endorphin in coronary artery disease, in Radionuclides in cardiology, Editors: Limours G., Shukla S.K., Biersak K.J.; Medditerra-Publishers. Athens 1994; 232-235
2. Pavlović S, Šobić-Šaranović D: The role of nuclear medicine technique in diagnosis and follow-up of breast cancer, in Radionuclides for mammary gland, Editors. Limouris G., Shukla SK, Biersak HJ, Mediterra-Publisher, Athens, 1997; 87-91.
3. Šobić- Šaranović D. Ekvilibrijumska nuklearna ventrikulografija i tomografska ventrikulografija , u Kardiologija, III izdanje, Tom 1, uredini Nedeljković S, Kanjuh V, Vukotić M; Društveno preduzeće za izdavačkotrgovinsku delatnost i stručno usavršavanje sa p.o., Beograd, 2000; 272-279
4. Šobić- Šaranović D. Nuklearnomedicinska dijagnostika bolesti krvnih sudova i periferna hemodinamika , u Kardiologija, III izdanje, Tom 1, uredini Nedeljković S, Kanjuh V, Vukotić M; Društveno preduzeće za izdavačkotrgovinsku delatnost i stručno usavršavanje sa p.o., Beograd, 2000; 290-296
5. Pavlović S, Šobić-Šaranović D. Ekvilibrijumska radionuklidna ventrikulografija u ispitivanju srčane funkcije: dosadašnji rezultati, u Tehnecijum-99m generator na bazi molibdena-99 visoke specifične radioaktivnosti: proizvodnja, kontrola i vidovi primene, Eds. Vučina J., Institut za nuklearne nauke Vinča, Beograd, 2003, 151-167
6. Šobić-Šaranović D, Pavlović S. Nuklearnomedicinsko ispitivanje periferne cirkulacije, u: Osnovi vaskularne hirurgije, Editori. Ž. Maksimović, L. Davidović, D. Kostić, S. Cvetković, Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu, Valjevo print, Valjevo, 2004: 183-187
7. Šobić-Šaranović D. Nuklearna medicina u kardiologiji, u Nuklearna medicina, urednici. Han R, Obradović V, Pavlović S, Medicinski fakultet Univerzitet u Beogradu, Libri medicorum, Beograd 2008: 41-51

b) Predavanja po pozivu na međunarodnim skupovima

Šobić-Šaranović D. PET u pulmologiji, predavanje po pozivu na Seminaru Evropske respiratorne škole sa međunarodnim učešćem » Savremeni stavovi u respiratornoj medicini«, od 11.-13. 11. 2004. godine u Beogradu, Organizatori seminara: European Respiratory Society i Medicinski fakultet u Beogradu

c) Organizovanje naučnih sastanaka i simpozijuma

-1995. godine učestvovala u organizaciji jugoslovenskog sastanka za nuklearnu medicinu na Zlatiboru kao sekretar druženja za nuklearnu medicinu

-2005., 2006, 2007, 2008, 2009 učestvuje u pripremi International cardiology Workshop I, II, III i IV: Complex Angioplasty up to Chronic Total Occlusion: Clinically Integrated Approach

d) Učešće na projektima

Međunarodni projekti:

1. 1992-1993 »Immunoscintigraphy for detection of recurrent colorectal cancer«, part of the Coordinated Programme: Immunoscintigraphy using technetium-99m labelled anti carcino embryonic antigen monoclonal antibodies for the detection of colonic cancer, Research Contract No 6606/R1/RB, IAEA Research Project, **saradnik**
2. 2006-2008 National project SCG 6006 –Improvement of capabilities of nuclear medicine in diagnostics and therapy of malignant diseases in Serbia and Montenegro (Main counterpart Prof. dr Vladimir Obradović), **saradnik**
3. 2007 - 2010 **rukovodilac medunarodnog projekta** Međunarodne agencije za atomsku energiju (IAEA) No 14613, "The role of gated myocardial perfusion SPECT in patients with CAD and mild-to-moderate left ventricular dysfunction", kao deo međunarodnog koordinisanog projekta IAEA "Assessment of left ventricular function in coronary artery disease with nuclear techniques".

Republički projekti Ministarstva za nauku

1. 1991-1995: "Visoka tehnologija nuklearne medicine i nuklearne kardiopulmolgoje, klinička, eksperimentalna, tehnološko-metodološka, instrumentaciono-tehnička i rašunarsko-informatička istraživanja", rukovodilac Akademik prof. dr Vladimir Bošnjaković, **saradnik**
2. 1996-2000: (13-M-19): "Nuklearna kardiopulmologija-klinička, tehnološka i računarska istraživanja", čiji je rukovodilac bila Prof. dr Smiljana Pavlović, **saradnik**
3. 2001- 2005: M1912, "Razvoj metoda nuklearne medicine za dijagnostiku i terapiju ekspanzivnih i inflamatornih procesa i hemodinamsko-funkcionalnih poremećaja" rukovodilac projekta Prof. dr Vladimir Obradović, **saradnik**
4. 2006-2010: projekat 145033 "Funkcionalno-morfološka i hemodinamska ispitivanja različitih oboljenja i poremećaja metodama nuklearne medicine", rukovodilac Prof. dr Vladimir Obradović, **saradnik**

Naučno-istraživačkim projekti Srpske akademije nauka i umetnosti (SANU)

1. 2006.-2008. „Visoka tehnologija u medicini i nuklearna medicina: instrumentaciono-razvojna, informatičko-tehnološka, kliničko-metodološka i bazična eksperimentalna istraživanja“, čiji je rukovodilac bio Akademik Vladimir Bošnjaković, **saradnik**
2. 2006-2010 „Identifikacija vitalnosti miokarda pomoću dipiridamola i dobutamina“, čiji je rukovodilac Akademik Miodrag Ostojić, **saradnik**

Saradnja sa drugim naučnim institucijama:

- Institut za nuklearne nauke "Vinča"
- Elektrotehnički fakultet u Beogradu (sarađuje na razvoju računarskih programa za metode nuklearne pulmologije)
- Članstvo u profesionalnim udruženjima:
 - Član je predsedništva sekcije za nuklearnu medicinu Spskog lekarskog društva (SLD) od 2006. do 2009.
 - Član je udruženja za nuklearnu medicinu Srbije (UNMS), od 1995. do 2001. sekretar UNMS

- Član Evropskog udruženja za nuklearnu medicinu (EANM) od 1994.
- Nacionalni predstavnik u Komitetu za nuklearnu kardiologiju EANM od 2007.
- Sekretar Međuodeljenskog odbora Srpske akademije nauka i umetnosti- SANU:"Odbor za visoko tehnološka medicinska i nuklearno medicinska slikanja –imaging (echo tomografija, digitalna radiografija i angiografija, CT, MRI, SPECT i PET), čiji je predsednik bio Akademik Vladimir Bošnjaković (2006-2008)

Međunarodna saradnja i usavršavanja:

- 1994.** je pohađala prvi organizovani kurs Evropskog udruženja za nuklearnu medicinu (EANM) kontinuirane edukacije u Budimpešti, Mađarska.
- **Novembar 1995:** je bila na odeljenju nuklearne kardiologije, Nuclear Cardiology Department, Methodist Hospital, Baylor College of Medicine, Houston, Texas, USA, kod prof. M. Verani-ja.
- 1996.** godine je završila Letnju školu pod nazivom: Virtuelna realnost primena u medicini, koja se održavala na Samosu, Grčka.
- 1996.** je ušestvovala na radnom seminaru, Workshop: PET: A critical assessment and recent trends koju je organizovalo Evropsko udruženje nuklearne medicine (EANM) u Debrecinu u Mađarskoj.
- 2003.** godine je pohađala EANM Course (European School of Nuclear Medicine, 26th Seminar : Molecular Imaging, Cardiology, Inflammation and infection, Radionuclide therapy) u Budimpešti, Mađarska.
- 2003.** je završila i IAEA Regional Training Course: Clinical applications of PET and SPECT, u Napulju, Italija, a 2006. godine IAEA Regional Training Course: SPECT in Cardiology and Oncology, u Atini, Grčka.
- U **novembru 2006.** godine je jedan mesec provela na odeljenju za nuklearnu medicinu u Univerzitetskoj bolnici u Seulu, Južna Koreja na obuci i usavršavanju za PET/CT (PET/CT basic education and practice, Seoul National University Hospital, SNUH, Seoul, South Korea)
- April 2007.** EANM Training Course : PET/CT in oncology u aprilu 2007. godine.
- Novembar i decembar 2007:** dvomesečna stipendija Međunarodne agencije za atomsku energiju u 2007 godini (IAEA fellowship) za usavršavanje u oblasti PET/CTa i SPECT/CTa u Breši, Italija (od 1.11. do 31.12. 2007. godine).

e) Nagrade za naučni rad

- 1981-1983.** Nagrada za uspeh u toku studija
- 1988-89.** Stipendija Republičke fondacije za razvoj naučnog i umetničkog podmlatka (ranije stipendije SANU)
- 1997.** Nagrada za najbolji abstrakt regionala (Best Abstract Award) na III Internacionalnoj konferenciji iz nuklearne kardiologije (ICNC-3, Firenca, Italija)
- 1998.** Nagrada »Milovan Antić« UNMJ za najbolji rad iz nuklearne medicine objavljen u prethodnoj godini u međunarodnom časopisu citiranom u Current Contents-u
- 1999.** Nagrada za najbolji abstrakt regionala (Best Abstract Award) na IV Internacionalnoj konferenciji iz nuklearne kardiologije (ICNC-4, Atina, Grčka)
- 2002.** Nagrada koja se dodeljuje najboljim mlađim naučnicima Ministarstva za nauku i tehnologiju Srbije

2004. Treća nagrada Ministarstva za nauku Republike Srbije za naučni rad na projektima

D. OCENA O REZULTATIMA NAUČNOG I ISTRAŽIVAČKOG RADA

Prof. dr Dragana Šobić-Šaranović se bavi nuklearnom medicinom od 1987. godine. Tokom svog naučnog i stručnog rada pokazala je široko interesovanje za različite oblasti dijagnostičke nuklearne medicine i dala značajan naučni i stručni doprinos, posebno u oblasti nuklearne kardiologije, pulmologije i onkologije.

Radovi iz nuklearne kardiologije ukazuju na značaj radionuklidne ventrikulografije u proceni kardiotoksičnosti hemoterapije (epirubicina) kod bolesnika sa karcinomom dojke. Poseban značaj i doprinos je rad o novoj, originalnoj metodi za određivanje volumena leve komore u okviru radionuklidne ventrikulografije, gde je i kandidatkinja pokazala smisao ne samo za klinički naučno istraživački nego i eksperimentalni rad. Tema radova prof. dr Šobić-Šaranović su i primena gated SPECT perfuzije miokarda u utvrđivanju kontraktilne rezerve i vijabilnosti kod bolesnika sa preležanim infarktom, bolesnika sa blokom leve grane Hissovog snopa i drugim kardiovaskularnim poremećajima. Tema najnovijih radova u oblasti nuklearne kardiologije su u domenu pedijatrijske primene perfuzione scintigrafije miokarda i radionuklidne ventrikulografije kod dece sa teškim srčanim manama. Iz oblasti nuklearne pulmologije bavi se izučavanjem poremećaja perfuzije u različitim kliničkim stanjima, sa posebnim osvrtom na primenu tumorotropnih radiofarmaka za otkrivanje tumora pluća, kao i značaj perfuzione scintigrafije pluća kod hiruške evaluacije bolesnika sa NSCLC i hroničnom obstruktivnom bolešću pluća. Radovi kandidatkinje posvećeni oblasti nuklearne onkologije se bave primenom tumorotropnih radiofarmaka u otkrivanju vijabilnog tumora pluća, dojke, limfoma sa posebnim značajem u dijagnostici nediferentovanog nazofaringelanog karcinoma i lokoregionalnih metastaza u limfnim nodusima vrata. Primena radiofarmaka koji se vezuju za somatostatinske receptore u dijagnostici neuroendokrinih tumora različite lokalizacije, kao i imunoscintografsko otkrivanje recidiva kolorektalnih karcinoma su takodje teme radova dr Dragane Šobić-Šaranović.

Dr Dragana Šobić-Šaranović je objavila ukupno 239 radova. U 2 rada je jedini autor, u 77 radova je prvi autor (32%), u 96 radova je drugi ili treći autor (40%), u 51 radu je saradnik (21%) i u 9 radova je nosilac. Od ukupnog broja objavljenih radova, 20 je u časopisima indeksiranim u CC ili SCI (u 7 prvi autor, 7 drugi ili treći, u 5 saradnik i u 1 nosilac) , 1 radu u časopisu indeksiranom u SCI expanded (prvi autor), 15 radova u časopisima u MEDLINEu (u 1 prvi autor, u 7 drugi ili treći autor, u 7 saradink), kao i 2 poglavlje u udžbeniku, 5 poglavlja u knjigama i monografijama i 1 monografiju.

Od prethodnog izbora u zvanje vanrednog profesora objavila je 75 radova i to: 12 radova u časopisima indeksiranim u CC ili SCI (u 3 prvi autor, u 4 drugi ili treći autor, u 3 saradnik u 1 nosilac), 1 rad u časopisu indeksiranom u SCI expanded (prvi autor), 8 radova u časopisima u MEDLINEu (u 2 prvi autor, u 5 drugi ili trči autor, u 2 saradink), 2 poglavlja u udžbeniku (jedini autor i prvi autor) i 1 poglavlje u monografiji (nosilac).

Radovi su objavljeni u sledećim CC i SCI časopisima: Periodicum Biologorum, Clinical Nuclear Medicine, Anticancer Research , Nuclear Medicine Communications,

Hepatogastroenterology, Neoplasma, Otolaryngology-Head and Neck Surgery, Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery, World Journal of Gastroenterology.

Učestvujući u brojnim domaćim i međunarodnim skupovima i edukativnim seminarima kandidatkinja se aktivno uključila u inovacije uz oblasti nuklearne medicine, povezujući se sa stručnjacima iz različitih institucija koji rade na istom problemu. Sklonost istraživačkom radu i unapređenju struke iskazala je i učešćem u međunarodnim i domaćim naučnim fundamentalnim i razvojnim projektima.

E. OCENA REZULTATA U OBEZBEDIJANJU NAUČNO-NASTAVNOG PODMLATKA

Dr Šobić-Šaranović je bila mentor u nekoliko studentskih radova.

Prof. dr Dragana Šobić-Šaranović je učestvovala kao član komisije u odbrani 2 magistarska rada i jedne doktorske teze i to:

25.05. 2004. Odbrana doktorske teza dr Ivice Pendera

28.06.2005. Odbrana magistarskog rada dr Vladimira Mitova

10.07.2006. Odbrana magistarske teze dr Ane Koljević-Marković.

F. OCENA O REZULTATIMA PEDAGOŠKOG RADA

Redovna nastava

Prof. dr Dragana Šobić-Šaranović organizuje kao šef Katedre i učestvuje u redovnoj nastavi na predmetu Radiologija i nuklearna medicina sa 25 časova predavanja i 55 časova praktične nastave u toku VI semestra III godine integrisanih studija medicine. Pored toga organizuje i učestvuje u pripremi i izvođenju kolokvijuma iz nuklearne medicine, u pripremi i izvođenju završnog ispita iz Radiologije i nuklearne medicine. Do sada jeispitala više od 1300 studenata.

Učestvuje i u izvođenju nastave izbornog predmeta «Morfološki i funkcionalni aspekti srčanog rada», Rukovodilac Prof. dr Gordana Teofilovska Parapidna III godini.

Od 1999. organizuje i učestvuje i izvođenju predavanja, praktične nastave i ispita za strane studente na engleskom jeziku iz Nuklearne medicine, a od 2007. iz Radiologije i nuklearne medicine. U ovoj nastavi učestvuje sa 6 časova predavanja i 6 časova vežbi u toku semestra , kao i sa 1 časom predavanja u okviru izbornog predmeta.

Poslediplomska nastava

Kao šef Katedre za poslediplomsku nastavu iz nuklearne medicine organizuje i učestvuje u dvosemestralnoj nastavi u okviru specijalizacije iz nuklearne medicine i to sa 15 časova predavanja. Učestvuje i u izvođenju specijalitičkih ispita iz nuklearne medicine kao član specijalističke komisije.

Organizuje i učestvuje u izvođenju specijalističkih akademskih studija iz nuklearne medicine sa 20 predavanja, 12 seminara i 8 časova vežbi. Pored toga učestvuje u specijalističkim akademskim studijama iz Kardiologije i Primjenjene i kliničke anatomije i Pulmologije.

Dr Šobić-Šaranović je i predavač na Užoj specijalizaciji iz kardiologije i pulmologije (sa po 1 časom predavanja), kao i u okviru specijalizacije iz vaksularne hirurgije (1 čas predavanja) i specijalizacije interne medicine (2 časa predavanja).

Na osnovu anonimnih anketa studenata, prof. dr Dragana Šobić-Šaranović je ocenjena najvišom ocenom za kvalitet izvođenja redovne nastave iz nuklearne medicine.

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

Prof. dr Dragana Šobić-Šaranović je od početka svoje akademске karijere veoma aktivno učestvovala u radu Katedre za nuklearnu medicinu, kao i u radu Medicinskog fakulteta u Beogradu. Od 1993.do1996. bila je sekretar Katedre za nuklearnu medicinu, od 1996.do 2000. zamenik šefa Katedre za nuklearnu medicinu. Od 1999. do 2004. bila je rukovodilac nastave na engleskom jeziku iz nuklearne medicine za strane studente, a od 2004 je šef Katedre za nuklearnu medicinu. U saradnji sa ostalim članovima Katedre, u proces nastave unosi savremene stavove medicinske doktrine, koristeći moderne tehnike komunikacije sa studentima. Posebno se angažovala u organizaciji nastave predmeta Radiologija i nuklearna medicina u okviru novog curriculuma na Medicinskom fakultetu u Beogradu. Učestvovala je u kreiranju prezentacija koje se primenjuju na vežbama iz nuklearne medicine za studente, kao i u poslediplomskoj nastavi iz nuklearne medicine. Prof. dr Dragana Šobić-Šaranović je učestvovala u radu Komisije za prijem studenata na I godinu Medicinskog fakulteta u Beogradu od 1993. do 1997. godine.

Aktivno učestvuje u radu Komisije za praćenje redovne nastave, kao i u Komisiji za publikacije, Komisiji za žalbe studenata i u Komisiji za testove na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu.

Prof. dr Dragana Šobić-Šaranović je naš vodeći stručnjak u oblasti kardiološke, pulmološke i onkološke nuklearne medicine. Učestvuje u preko 1000 nuklearno-medicinskih dijagnostičkih pregleda godišnje. Posebno treba naglasiti njen doprinos u uvođenju tomografske radionuklidne ventrikulografije u kliničku praksu za procenu funkcije leve komore, kao i, zajedno sa Akademikom prof. Dr Vladimirom Bošnjakovićem i inženjerom Milanom Veljovićem, u uvođenju nove metode za određivanje volumena leve komore srca u okviru standardne radionuklidne ventrikulografije. Pored toga od 2003. godine uvodi zajedno sa prof. Smiljanom Pavlović Gated SPECT miokardiografiju za otkrivanje ishemije i vijabilnost srčanog mišića. Jedinstveno ne samo u Srbiji nego i u regionu, od 2006. godine u saradnji sa prof. dr Idom Jovanović i Dečijom Univerzitetskom bolnicom, uvodi Gated SPECT miokardiografiju za otkrivanje ishemije srčanog mišića kod dece sa teškim urođenim srčanim manama.Učestvuje i u uvođenju SPECT ispitivanja u praćenju nazofaringealnih karcinoma u Institutu za nuklearnu medicinu KCS, kao jedinstvene dijagnostike na našim prostorima.

* * *

ZAKLJUČAK I PREDLOG

Dr Dragana Šobić-Šaranović se u toku svog skoro dvadesetogodišnjeg rada na Medicinskom fakultetu u Beogradu, formirala u zrelog pedagoga vodeći izuzetno uspešno praktičnu i teorijsku nastavu iz nuklearne medicine, kako redovnim tako i poslediplomskim studentima medicine. Prof. dr D. Šobić-Šaranović takođe profesionalno rukovodi nastavom iz nuklearne medicine već pet godina i veoma aktivno učestvuje u radu Medicinskog fakulteta u Beogradu. Njeni radovi su publikovani u vodećim nuklearno-medicinskim časopisima i nagrađivani na internacionalnim kongresima.

Na osnovu svega priloženog, Komisija smatra da je dr Dragana Šobić-Šaranović u periodu od prethodnog izbora u zvanje vanrednog profesora ostvarila značajna dostignuća u stručnom, naučnom i pedagoškom radu. Imajući u vidu da ispunjava kriterijume za izbor u zvanje redovnog profesora predviđene Statutom Medicinskog fakulteta u Beogradu o kriterijumima za izbor i unapređenje nastavnika i saradnika, predlažemo Izbornom veću da utvrdi predlog za izbor dr Dragane Šobić-Šaranović u zvanje redovnog profesora Medicinskog fakulteta u Beogradu za užu naučnu oblast Nukelarna medicina.

Beograd,

Komisija za pripremu izveštaja o prijavljenim kandidatima:

10. 08. 2009. g.

1. Prof dr Vladimir Obradović

2. Prof dr Smiljana Pavlović

3. Prof dr Milovan Matović