

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ФАРМАЦЕУТСКИ ФАКУЛТЕТ
СЕКРЕТАРИЈАТ

Приймљено: 30. 5. 2019

Орг. јед.	Број	Печат	Вредности
01	938/1		

IZBORNOM VEĆU UNIVERZITETA U BEOGRADU-FARMACEUTSKOG FAKULTETA

DEKANU FAKULTETA

Na osnovu člana 114. Statuta Farmaceutskog fakulteta u Beogradu, Izorno veće Univerziteta u Beogradu-Farmaceutskog fakulteta na sednici održanoj 08.03.2019. godine, donelo je odluku (broj 322/1) o imenovanju Komisije za pisanje izveštaja o prijavljenim kandidatima po raspisanom konkursu od 20.03.2019. godine u listu "Poslovi", broj 821, za izbor jednog Docenta za užu naučnu oblast Medicinska biohemija na Univerzitetu u Beogradu-Farmaceutskom fakultetu u sledećem sastavu:

1. dr sc. Svetlana Ignjatović, redovni profesor, Univerzitet u Beogradu-Farmaceutski fakultet
2. dr sc. Violeta Dopsaj, redovni profesor, Univerzitet u Beogradu-Farmaceutski fakultet
3. dr sc. Miloš Žarković, redovni profesor, Univerzitet u Beogradu-Medicinski fakultet

Posle izvršene analize dostavljenog materijala, Komisija podnosi Izbornom veću Univerzitet u Beogradu-Farmaceutskog fakulteta sledeći

IZVEŠTAJ

Na raspisani konkurs za izbor jednog docenta za užu naučnu oblast Medicinska biohemija na određeno vreme od pet godina sa punim radnim vremenom, objavljenom u listu "Poslovi", broj 821 od 20.05.2019. godine, prijavila su se dva kandidata:

1. dr sc. Snežana Jovičić, asistent na Katedri za medicinsku biohemiju Univerziteta u Beogradu-Farmaceutskog fakulteta, zaposlena u Kliničkom centru Srbije i
2. dr sc. Sanja Stanković, docent na Farmaceutskom fakultetu Novi Sad, Univerzitet Privredna akademija u Novom Sadu, viši naučni saradnik, zaposlena u Kliničkom centru Srbije.

Na osnovu priložene dokumentacije, utvrđeno je da oba kandidata ispunjavaju opšte uslove konkursa, pa podnosimo detaljan izveštaj, za svakog kandidata posebno, kao i konačno mišljenje i zaključak.

Prilog:

Zapisnik o pristupnom predavanju

IZVEŠTAJ ZA KANDIDATA DR SC. SNEŽANU JOVIČIĆ

1. BIOGRAFSKI PODACI

Dr sc. Snežana Jovičić je rođena 14.02.1976. godine u Beogradu. Osnovnu školu završila je u selu Vlaška, a gimnaziju u Mladenovcu, obe kao nosilac diplome "Vuk Karadžić". Farmaceutski fakultet Univerziteta u Beogradu upisala je školske 1995/96. godine, a diplomirala je 2002. godine sa prosečnom ocenom 9,24. U toku studija bila je stipendista Republičke fondacije za razvoj naučnog i umetničkog podmlatka Ministarstva nauke Republike Srbije. Po završetku fakulteta započinje pripravnički staž u Centru za polikliničku laboratorijsku dijagnostiku Instituta za medicinsku biohemiju Kliničkog centra Srbije gde je primljena u stalni radni odnos 15.07.2002. godine. Stručni ispit za diplomirane farmaceute-medicinske biohemičare je položila 24.03.2003. godine. Specijalističke studije za potrebe zdravstva iz medicinske biohemije na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Beogradu je upisala školske 2005/2006. godine. Specijalistički ispit je položila 26.12.2011. godine sa odličnim uspehom, pred komisijom u sastavu: Prof. dr Nada Majkić Singh, Prof. dr Marina Stojanov, Prof. dr Svetlana Ignjatović, Prof. dr Miroljub Petrović i Prim. dr Mirka Ilić. Postdiplomske magistarske studije iz medicinske biohemije je upisala školske 2002/03. godine, a školske 2006/07. godine prelazi na doktorske akademske studije (modul Medicinska biohemija). Doktorsku disertaciju pod nazivom „Faktorska analiza i povezanost lipidnih, inflamatornih, srčanih i bubrežnih biomarkera sa C-reaktivnim proteinom u kategorizaciji kardiovaskularnog rizika“ odbranila je 27.08.2013. godine pred komisijom u sastavu: Prof. dr Nada Majkić-Singh, Prof. dr Svetlana Ignjatović i Prof. dr Zorana Vasiljević-Pokrajčić i stekla zvanje doktor medicinskih nauka – farmacija. Školske 2016/17. godine upisala je specijalističke studije uže specijalizacije iz Kliničke enzimologije.

Dr sc. Snežana Jovičić počela da radi na Katedri za medicinsku biohemiju Farmaceutskog fakulteta u Beogradu 2009. godine kao saradnik u nastavi, a 20.06.2013. godine je izabrana u zvanje asistenta sa 1/3 punog radnog vremena (sa punim fondom časova) (komisija za izveštaj: Prof. dr Slavica Spasić, Prof. dr Svetlana Ignjatović i Prof. dr Miloš Žarković). Reizabrana je u isto zvanje 10.06.2016. godine (komisija za izveštaj: Prof. dr Svetlana Ignjatović, Prof. dr Zorana Jelić-Ivanović, Prof. dr Miloš Žarković). U toku jedanaest godina rada u kontinuitetu kao asistent, aktivno doprinosi nastavno-pedagoškom radu i naučnom radu na Katedri za medicinsku biohemiju. Učestvuje u pripremi, organizovanju i izvođenju praktične nastave na integrisanim akademskim studijama – medicinska biohemija na obaveznim predmetima Klinička hemija sa molekularnom dijagnostikom, Klinička hemija sa molekularnom dijagnostikom 1, Klinička hemija sa molekularnom dijagnostikom 2, Laboratorijska hemostaza, Laboratorijska hematologija i Laboratorijska statistika, kao i na sledećim izbornim predmetima: Biohemijske metode u prenatalnoj dijagnostici, Laboratorijska medicina zasnovana na dokazima, Laboratorijski menadžment i osiguranje kvaliteta, Laboratorijska dijagnostika poremećaja hemostaze i Prenatalna dijagnostika i skrining u trudnoći. Takođe, dugogodišnje iskustvo i znanje specijaliste medicinske biohemije je pretočeno za pripremu sadržaja na predmetu Stručna praksa. Koautor je Priručnika za studente za izvođenje stručne prakse za studijski program farmacija-medicinska biohemija i Dnevnika studentske stručne prakse. Bila je član komisije za odbranu 17 završnih radova integrisanih akademskih studija na Univerzitet u Beogradu - Farmaceutskom fakultetu (studijski programi iz 2008. godine i 2013. godine). Prema priloženim Anketama studentskog vrednovanja pedagoškog rada saradnika Univerziteta u Beogradu - Farmaceutskog fakulteta ocenjivana je visokim ocenama tokom svih godina angažovanja, srednja ocena za sve predmete 4,92.

Autor je i koautor 17 radova štampanih u časopisima nacionalnog i međunarodnog značaja (4 rada M21 kategorije, 2 rada M22 kategorije, 11 radova M23 kategorije), 5 radova u vrhunskim časopisima nacionalnog značaja M51, 1 rada u istaknutom nacionalnom časopisu M52, 1 rada u nacionalnom časopisu M53, 6 predavanja po pozivu sa međunarodnih skupova štampanih u izvodu M32, 25 saopštenja sa međunarodnih skupova štampanih u izvodu M34, 16 saopštenja sa skupova nacionalnog značaja štampanih u izvodu M64. Recenzirala je radove za časopis *Journal of Medical Biochemistry* (kategorija M23) i *International Journal of Endocrinology* (kategorija M22).

U periodu 2006–2010. godine bila je član Američke asocijacije za kliničku hemiju (AACC) zahvaljujući *Gallwas Membership Grant* nagradi AACC-a. Član je Društva medicinskih biohemičara Srbije (DMBS), gde je angažovana i kao član Izvršnog odbora, predsednik Komiteta za informatičku delatnost i član Komiteta za izdavačku delatnost, Komiteta za spoljašnju kontrolu kvaliteta, Komiteta za unapređenje rada podmlatka DMBS i Komiteta za saradnju sa IFCC, EFLM, BCLF i srodnim organizacijama u zemlji. Član je *E-newsletter* radne grupe *International Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine* (IFCC), radne grupe „*Patient Focused Laboratory Medicine*“ *European Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine* (EFLM) i radne grupe EFLM „*Register*“. Od septembra 2011. godine radi i kao izvršni urednik (*managing editor*) međunarodnog časopisa *Journal of Medical Biochemistry* (IF za 2017 godinu 1,378; kategorija M23). Kao aktivni član DMBS bila je član Organizacionog odbora 20th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, XVIII Kongresa medicinske biohemije i laboratorijske medicine sa međunarodnim učešćem i 8th EFLM Symposium for Balkan Region, 9th EFLM Symposium for Balkan Region, 10th EFLM Symposium for Balkan Region i XIX Kongresa medicinskih biohemičara Srbije sa međunarodnim učešćem, 11th EFLM Symposium for Balkan Region i 12th EFLM Symposium for Balkan region. Takođe, bila je član Naučnog odbora i sekretar Organizacionog odbora XX Kongresa medicinskih biohemičara sa međunarodnim učešćem, član Naučnog i Organizacionog odbora 13th EFLM Symposium for Balkan Region, 14th EFLM Symposium for Balkan Region, i 15th EFLM Symposium for Balkan Region, i član Naučnog odbora i predsednik Organizacionog odbora XXI Kongresa medicinskih biohemičara Srbije sa međunarodnim učešćem. Učestvovala je kao predavač na tri i kao moderator na dva Kurza kontinuirane edukacije u organizaciji Društva medicinskih biohemičara i Farmaceutskog fakulteta Univerziteta u Beogradu, akreditovanih od strane Zdravstvenog saveta Srbije. Takođe je održala 6 predavanja u okviru Stručnih sastanaka Centra za medicinsku biohemiju Kliničkog centra Srbije akreditovanih od strane Zdravstvenog saveta Srbije, 4 predavanja na Stručnim sastancima Udruženja medicinskih biohemičara Republike Srpske, 1 predavanje na godišnjoj konferenciji JUSK NTK za akreditovane laboratorije – Razvoj i primena QM u akreditovanim laboratorijama, i predavanje u okviru Kurza kontinuirane medicinske edukacije na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu.

Dr sc. Snežana Jovičić je završila obuku za tehničkog ocenjivača medicinskih laboratorija prema standardu SRPS ISO 15189:2008 2013. godine, i u tom svojstvu je angažovana od strane Akreditacionog tela Srbije. Bila je član dva saziva Skupštine Komore biohemičara Srbije, u periodima 2007-2010 i 2011-2014. godine.

Dr sc. Snežana Jovičić je 21.09.2012. godine imenovana za Načelnika Odeljenja laboratorije u Klinici za kardiohirurgiju Kliničkog centra Srbije.

2. OBAVEZNI USLOVI

2.1. Nastavni i pedagoški rad

Dr sc. Snežana Jovičić od školske 2009/2010. godine do danas, kontinuirano učestvuje u organizaciji i izvođenju praktične nastave na integrisanim akademskim studijama Farmacija-medicinska biohemija na studijskim programima akreditovanim 2008. godine i 2013. godine. Učestvuje u pripremi sadržaja i izvođenju praktične nastave na obaveznim predmetima Klinička hemija sa molekularnom dijagnostikom, Klinička hemija sa molekularnom dijagnostikom 1, Klinička hemija sa molekularnom dijagnostikom 2, Laboratorijska hematologija i Laboratorijska hemostaza, kao i u izvođenju na predmetu Laboratorijska statistika. Od izbornih predmeta učestvuje u pripremi sadržaja i izvođenju praktične nastave Laboratorijska medicina zasnovana na dokazima, Biohemijske metode u prenatalnoj dijagnostici, Laboratorijski menadžment i osiguranje kvaliteta, Laboratorijska dijagnostika poremećaja hemostaze i Prenatalna dijagnostika i skrining u trudnoći. Dr sc. Snežana Jovičić učestvuje u pripremi sadržaja na predmetu Stručna praksa.

Prema priloženim Anketama studentskog vrednovanja pedagoškog rada saradnika Univerziteta u Beogradu - Farmaceutskog fakulteta ocenjivana je visokim ocenama tokom svih godina angažovanja, srednja ocena za sve predmete 4,92. U delu "komentari, pohvale, primedbe, predlozi"

Ankete studenti su navodili sledeće o Dr sc. Snežani Jovičić "posvećena svom poslu, ima dobar i profesionalan odnos sa studentima, ima jasno izlaganje i odgovor na svako pitanje, jedna od najboljih asistentkinja na fakultetu itd."

2.2. Pristupno predavanje

Kandidat dr sc. Snežana Jovičić održala je pristupno predavanje na temu "Povezanost biohemijskih i hematoloških parametara u anemiji hronične bolesti" koje je ocenjeno prosečnom ocenom 4,9.

2.3. Nastavna literatura

Dr sc. Snežana Jovičić je koautor Dnevnika stručne prakse (2018. godina) i Priručnika za studente za izvođenje stručne prakse za studijski program farmacija-medicinska biohemija (2019. godina) na integrisanim akademskim studijama na Univerzitet u Beogradu - Farmaceutskom fakultetu.

2.4. Članstvo u komisijama odbranjenih završnih radova integrisanih akademskih studija

Dr sc. Snežana Jovičić je bila član komisije za odbranu 17 završnih radova integrisanih akademskih studija na Univerzitet u Beogradu - Farmaceutskom fakultetu (studijski programi iz 2008. godine i 2013.godine).

VREDNOVANJE NASTAVNOG I PEDAGOŠKOG RADA DR SC. SNEŽANE JOVIČIĆ

Svi navedeni elementi za vrednovanje nastavnog rada u skladu sa *Pravilnikom o bližim uslovima za izbor u zvanje nastavnika na Farmaceutskom fakultetu u Beogradu* prikazani su tabelarno:

Naziv elementa	Broj bodova
Prosečna ocena nastavne aktivnosti (praktična nastava) dobijena na studentskoj anketi: 4,92 (srednja ocena od školske godine 2011/12 do danas iz priloženih Anketa o vrednovanju pedagoškog rada saradnika)	5
Prosečna ocena pristupnog predavanja: 4,9	5
Učešće u realizaciji nastave na integrisanim akademskim studijama <ul style="list-style-type: none"> Klinička hemija sa molekularnom dijagnostikom (dopunila nastavni program (2 boda) Klinička hemija sa molekularnom dijagnostikom 1(dopunila nastavni program (2 boda) Klinička hemija sa molekularnom dijagnostikom 2 (dopunila nastavni program (2 boda) Laboratorijska hematologija (dopunila nastavni program (2 boda) Laboratorijska hemostaza (dopunila nastavni program (2 boda) Laboratorijska statistika (preuzela nastavni program za praktičnu nastavu (1 bod) Laboratorijska medicina zasnovana na dokazima (dopunila nastavni program za praktičnu nastavu (2 boda) Biohemijske metode u prenatalnoj dijagnostici (dopunila nastavni program za praktičnu nastavu (2 boda) Laboratorijski menadžment i osiguranje kvaliteta (dopunila nastavni program za praktičnu nastavu (2 boda) Laboratorijska dijagnostika poremećaja hemostaze (dopunila nastavni program za praktičnu nastavu (2 boda) Prenatalna dijagnostika i skrining u trudnoći (dopunila nastavni program za praktičnu nastavu (2 boda) Stručna praksa (dopunila nastavni program) (2 boda) 	23
Praktikum, priručnik, radna sveska, zbirka zadataka <ul style="list-style-type: none"> Dnevnik stručne prakse, 2018. godina (15 bodova) Stručna praksa, Priručnik za studente studijski program farmacija-medicinska biohemija, 2019. godina (15 bodova) 	2 x 15 = 30
Član komisija odbranjenog završnog rada integrisanih akademskih studija	17 x 0,2 = 3,4
UKUPNO	66,4

Prema Pravilniku o bližim uslovima za izbor nastavnika na Farmaceutskom fakultetu dr sc. Snežana Jovičić ima ukupno **66,4** bodova za nastavnu i pedagošku aktivnost. Prema Pravilniku minimalni uslovi za izbor u docenta su minimalna ocena sa osnovnih studija osam (8), odnosno najmanje 3 godine pedagoškog iskustva, pozitivno ocenjeno pristupno predavanje i pozitivna ocena pedagoškog rada (najmanje „vrlo dobar“) u studentskim anketama u toku prethodnog izbornog perioda. **Kandidat ispunjava sve uslove propisane Pravilnikom.**

2.4. Naučno-istraživačka delatnost

2.4.1. Objavljeni naučni radovi i saopštenja

Dr sc. Snežana Jovičić je do sada objavila 71 radova. Od toga 17 radova u naučnim časopisima međunarodnog značaja, 7 radova u časopisima nacionalnog značaja, 41 saopštenja sa međunarodnih i nacionalnih skupova i 6 predavanja po pozivu sa skupa nacionalnog značaja štampanog u izvodu:

- 4 rada u vrhunskom međunarodnom časopisu (M21)
- 2 rada u istaknutim međunarodnim časopisima (M22)
- 11 radova u međunarodnom časopisu (M23)
- 6 predavanja po pozivu sa međunarodnog skupa štampanih u izvodu (M32)
- 25 saopštenja sa međunarodnih skupova štampanih u izvodu (M34)
- 5 radova u vrhunskom časopisu nacionalnog značaja (M51)
- 1 rad u istaknutom nacionalnom časopisu (M52)
- 1 rad u nacionalnom časopisu (M53)
- 16 saopštenja sa skupa nacionalnog značaja štampana u izvodu (M64).

VREDNOVANJE NAUČNO-ISTRAŽIVAČKE AKTIVNOSTI

Svi navedeni elementi za vrednovanje naučno-istraživačke aktivnosti u skladu sa Pravilnikom o bližim uslovima izbora u zvanje nastavnika na Farmaceutskom fakultetu u Beogradu prikazani su tabelarno:

Vrsta rezultata	Broj rezultata	Rezultat iskazan kvantitativno	Ukupan broj bodova
Rad u istaknutom međunarodnom časopisu (M21)	4	4 x 8	32
Rad u istaknutom međunarodnom časopisu (M22)	2	2 x 5	10
Rad u međunarodnom časopisu (M23)	11	11 x 3	33
Predavanje po pozivu sa međunarodnog skupa štampano u izvodu (M32)	6	6 x 1,5	9
Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u izvodu (M34)	25	25 x 0,5	12,5
Rad u vrhunskom časopisu nacionalnog značaja (M51)	5	5 x 2	10
Rad u istaknutom nacionalnom časopisu (M52)	1	1 x 1,5	1,5
Rad u nacionalnom časopisu (M53)	1	1 x 1	1
Saopštenja sa skupa nacionalnog značaja štampanih u izvodu (M64)	16	16 x 0,2	3,2
Odbranjena doktorska disertacija (M71)	1	1 x 6	6
UKUPNO	72		118,2

Prema Pravilniku o bližim uslovima za izbor nastavnika na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Beogradu dr sc. Snežana Jovičić ima ukupno **118,2** bodova za naučno-istraživačku aktivnost. Prema istom Pravilniku, iz oblasti naučne aktivnosti za izbor u zvanje docenta potrebno je najmanje 4 rada objavljenih u časopisima kategorije M20 (M21, M22, M23), od toga minimalno jedan rad mora da bude M21 ili M22 kategorije i najmanje 1 rad objavljen u nacionalnim časopisima kategorije M50. **Kandidat ispunjava uslove propisane pravilnikom.**

Naučne publikacije

Objavljeni radovi međunarodnog i nacionalnog značaja

Radovi objavljeni u vrhunskim međunarodnim časopisima - M21

1. Seferovic JP, Lalic NM, Floridi F, Tesic M, Seferovic PM, Giga V, Lalic K, Jotic A, **Jovicic S**, Colak E, Salerno G, Cardelli P, Di Somma S. Structural myocardial alterations in diabetes and hypertension: the role of galectin-3. Clin Chem Lab Med 2014;52(10):1499–505. (IF 2013. 2,527; rang časopisa 7/31 u kategoriji Medical Laboratory Technology)
2. Watson DI, Siodmiak J, Oosterhuis WP, Corberand J, Jorgensen PE, Dikman ZG, **Jovicic S**, Theodorsson E, for the EFLM Working Group on Patient Focused Laboratory Medicine. European views on patients directly obtaining their laboratory test results. Clin Chem Lab Med 2015;53(12):1961–6. (IF 2014. 2,470; rang časopisa 7/30 u kategoriji Medical Laboratory Technology)
3. Watson ID, Oosterhuis WP, Jorgensen PE, Dikmen ZG, Siodmiak J, **Jovicic S**, Aakre KM, Palicka V, Kutt M. for the EFLM Working Group on Patient Focused Laboratory Medicine. A survey of patients' views from eight European countries of interpretive support from Specialists in Laboratory Medicine. Clin Chem Lab Med 2017;55(10):1496-500. (IF 2016. 3,432; rang časopisa 5/30 u kategoriji Medical Laboratory Technology)
4. **Jovičić S**, Siodmiak J, Watson ID. Quality evaluation of smartphone applications for laboratory medicine. Clin Chem Lab Med 2018;57(3):387-97. (IF 2017. 3,556; rang časopisa 7/30 u kategoriji Medical Laboratory Technology)

Radovi objavljeni u istaknutim međunarodnim časopisima - M22

5. **Jovičić S**, Ignjatović S, Dajak M, Majkić-Singh N. Analytical performance and clinical efficacy for cardiovascular risk estimation of an Olympus immunoturbidimetric high-sensitivity C-reactive protein assay. Clin Chem Lab Med 2006; 44(2): 228–31. (IF 2005. 1,918; rang časopisa 8/23 u kategoriji Medical Laboratory Technology)
6. Vucelic D, Jesic R, **Jovicic S**, Zivotic M, Grubor N, Trajkovic G, Canic I, Elezovic I, Antovic A. Comparison of standard fibrinogen measurement methods with fibrin clot firmness assessed by thromboelastometry in patients with cirrhosis. Thromb Res 2015;135:1124–30. (IF 2014. 2,455; rang časopisa 32/68 u kategoriji Hematology)

Radovi objavljeni u međunarodnim časopisima - M23

7. Dajak M, Ignjatović S, **Jovičić S**, Majkić-Singh N. The values of estimated glomerular filtration rate calculated with creatinine and cystatine C based equations in healthy adults. Clin Lab 2008; 54: 153–9. (IF 2007. 1.523; rang časopisa 15/26 u kategoriji Medical Laboratory Technology)
8. **Jovičić S**, Ignjatović S, Dajak M, Kangrga R, Majkić-Singh N. Association of lipid and inflammatory markers with C-reactive protein in cardiovascular risk assessment for primary prevention. Clin Lab 2009; 411-19. (IF 2008. 1.261; rang časopisa 17/27 u kategoriji Medical Laboratory Technology)
9. **Jovičić S**, Ignjatović S, Kangrga R, Beletić A, Mirković D, Majkić-Singh N. Comparison of three different methods for 25(OH)-vitamin D determination and vitamin D status in general population – Serbian experience. J Med Biochem 2012; 31(4): 347–57. (IF 2011. 0.610; rang časopisa 273/290 u kategoriji Biochemistry & Molecular Biology)
10. **Jovičić S**, Ignjatović S, Majkić-Singh N. Biochemistry and metabolism of vitamin D. J Med Biochem 2012; 31(4): 309–15. (IF 2011. 0.610; rang časopisa 273/290 u kategoriji Biochemistry & Molecular Biology)

11. Milinkovic N, Ignjatovic S, Zarkovic M, **Jovicic S**, Radosavljevic B, Singh S, Majkic-Singh N. Indirect estimation of age-related reference limits of thyroid parameters: A cross-sectional study of outpatients' results. *Scand J Clin Lab Inv* 2014;74:378–84. (IF 2013. 1.747; rang časopisa 77/124 u kategoriji Medicine, Research & Experimental)
12. Kangrga R, Ignjatovic M, Dragasevic M, **Jovicic S**, Majkic-Singh N. Pancreatic Elastase Levels in Feces As A Marker of Exocrine Pancreatic Function in Patients With Diabetes Mellitus. *Lab Medicine* 2016; 47(2):140-8. (IF 2015. 0.561, rang časopisa 25/30 u kategoriji Medical Laboratory Technology)
13. Popevic S, Sumarac Z, Jovanovic D, Babc D, Stjepanovic M, **Jovicic S**, Sobic-Saranovic D, Filipovic S, Gvozdenovic B, Omcikus M, Milovanovic A, Videnovic-Ivanov J, Radovic A, Zugic V, Mihailovic-Vucinic V. Verifying sarcoidosis activity: chitotriosidase versus ACE in sarcoidosis – a case-control study. *J Med Biochem* 2016;35:390-400. (IF 2015. 0.742; rang časopisa 271/289 u kategoriji Biochemistry & Molecular Biology)
14. Topic A, Francuski Dj, Nikolic A, Milosevic K, **Jovicic S**, Markovic B, Djukic M, Radojkovic D. The Role of Oxidative Stress in the Clinical Manifestations of Childhood Asthma. *Fetal and Pediatric Pathology* 2017;36(4):294–303. (IF 2016. 0.613; rang časopisa 74/79 u kategoriji Pathology; rang časopisa 114/121 u kategoriji Pediatrics)
15. Ilic N, Opacic D, Mutavdzic P, Koncar I, Dragas M, **Jovicic S**, Markovic M, Davidovic L. Evaluation of the renal function using serum Cystatin C following open and endovascular aortic aneurysm repair. *Vascular* 2017;26(2):132–41. (IF 2016. 0.733; rang časopisa 63/63 u kategoriji Peripheral Vascular Disease)
16. **Jovicic S**, Majkić-Singh N. Medical biochemistry as subdiscipline of laboratory medicine in Serbia. *J Med Biochem* 2017;36:177-86. (IF 2016. 1.148; rang časopisa 255/290 u kategoriji Biochemistry & Molecular Biology)
17. Cvetković D, Kočica M, Šoškić Lj, Vučićević F, Petrović O, Jovanović I, **Jovićić S**, Trifković J, Kostovski S, Miličić B, Karadžić M, Ristić A, Savić D. Comparison of custodiol and modified St. Thomas cardioplegia for myocardial protection in coronary artery bypass grafting. *Vojnosanitetski preglad* 2019; Epub ahead of print <https://doi.org/10.2298/VSP181108192C>. (IF 2017. 0.405; rang časopisa 144/155 u kategoriji Medicine, General & Internal)

Predavanja po pozivu sa međunarodnog skupa štampana u izvodu – M32

18. **Jovicic S**, Ignjatovic S, Dajak M, Kangrga R, Majkic-Singh N. Comparison of lipid and inflammatory markers in cardiovascular risk assessment for primary prevention. [Abstract]. XVI Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation and 7th Hellenic Congress of Clinical Chemistry Book of Abstracts: 50–2. *16th Meeting of Balkan Laboratory Federation, 16–18 October 2008, Athens, Greece.*
19. **Jovicic S**. Evropske preporuke za procenu ukupnog rizika i prevenciju kardiovaskularnih bolesti. VI Kongres farmaceuta Srbije sa međunarodnim učešćem, 15–19 Oktobar 2014, Beograd, Srbija, Zbornik sažetaka:54–5.
20. **Jovicic S**, Ignjatović S, Majkić-Singh N. Factor analysis and association of lipid, inflammatory, cardiac, and renal biomarkers with C-reactive protein in cardiovascular risk categorization. *23rd Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation, BCLF 2015, 7-9 October 2015, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina.*
21. Sumarac Z, **Jovicic S**, Bogavac-Stanojevic N, Kotur-Stevuljevic J, Ignjatovic S, Dajak M, Djerić M, Vuković M, Lugic B, Avram S, Raseta N, Coric J, Celap I, Nikolac N, Supak-Smolcic V, Simundic AM, Kuzmanovska S, Trojacanec Piponska S, Arsenijevic A, Arambasic S. Communication between clinicians and medical laboratory – a regional point of view. *J Med Biochem* 2016;35(2):249-50. *12th EFLM Symposium for Balkan Region, 26-27 May 2016, Belgrade, Serbia.*
22. **Jovicic S**, Majkić-Singh N. Comparison of laboratory medicine practice across Europe – Serbia. *Frontiers in Laboratory Medicine – FiLM 2017, 31 January–1 February 2017, Birmingham, UK.*

23. **Jovićić S.** Laboratory data management – taking the best of it. *13th EFLM Symposium for Balkan Region, 21-22 September 2017, Belgrade, Serbia.*

Saopštenja sa međunarodnih skupova štampana u izvodu – M34

24. Rašić A, **Jovićić S**, Kangrga R, Prostran M, Majkić-Singh N, Lončar-Stefanović H. Chronic alcohol consumption and the glucose metabolism. 15th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Barcelona, Spain, Clin Chem Lab Med (Special Supplement) 2003; 41: S338.
25. **Jovićić S**, Dajak M, Kangrga R, Ignjatović S. Comparison of total iron-binding capacity values calculated from serum iron concentration and unsaturated iron-binding capacity and determined by the reference method. 12th Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation, September 15-18, 2004, Neptun, Romania.
26. Ignjatović S, **Jovićić S**, Majkić-Singh N. C-reactive protein concentration in persons with serum lipid concentrations within recommended values. 16th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine, Glasgow, United Kingdom, Clin Chim Acta (Supplement) 2005; 355: S98.
27. Dopsaj V, Šumarac Z, Simić-Ogrizović S, Čavić T, Kangrga R, **Jovićić S**. Depression and inflammatory markers in haemodialysis patients. 16th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine, Glasgow, United Kingdom, Clin Chim Acta (Supplement) 2005; 355: S190.
28. **Jovićić S**, Ignjatović S, Dajak M, Majkić-Singh N. Evaluation of high-sensitivity C-reactive protein assay on Olympus AU2700 automated chemistry analyzer. XIX International Congress of Clinical Chemistry, 2005 AACC Annual Meeting, Orlando, USA, Clin Chem (Supplement) 2005; 51(6): A10–A11.
29. **Jovićić S**, Ignjatović S, Majkić-Singh N. Application of high-sensitivity C-reactive protein in cardiovascular risk assessment for primary prevention. 14th Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation, Sofia, Bulgaria, Balkan Journal for Clinical Laboratory 2006; XIII(1): 56–7.
30. **Jovićić S**, Ignjatović S, Dajak M, Obradović I, Djordjević A, Majkić-Singh N. Evaluation of an immunoturbidimetric ultrasensitive C-reactive protein assay for use in cardiovascular risk estimation. 17th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Amsterdam, the Netherlands, Clin Chem Lab Med 2007; 45(Special Supplement): T075.
31. **Jovićić S**, Ignjatović S, Dajak M, Kangrga R, Majkić-Singh N. Comparison of lipid and inflammatory markers in cardiovascular risk assessment for primary prevention. [Abstract]. XVI Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation and 7th Hellenic Congress of Clinical Chemistry book of abstracts 2008: 50–2.
32. **Jovićić S**, Ignjatović S, Dajak M, Kangrga R, Majkić-Singh N. Factor analysis of parameters indicating inflammatory, lipid and metabolic status associated with elevated C-reactive protein concentration. 18th IFCC-EFCC European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Innsbruck, Austria, Clin Chem Lab Med 2009; 47(Special supplement): W-A096.
33. **Jovićić S**, Ignjatović S, Kangrga R, Majkić-Singh N. A retrospective study of vitamin D deficiency in Serbian population. 19th IFCC-EFCC European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Berlin, Germany, Clin Chem Lab Med 2011; 49 (Special supplement): S822.
34. **Jovićić S**, Ignjatović S, Kangrga R, Beletić A, Mirković D, Majkić-Singh N. Comparison of three different methods for 25-hydroxyvitamin D determination, 2012 AACC Annual Meeting, Los Angeles, USA, Clin Chem 2012; 58(S10): A149.
35. Dragašević I, **Jovićić S**, Kangrga R, Žugić B, Dajak M, Ignjatović S. The incidence of macroprolactinemia in patients with hyperprolactinemia, 2nd EFLM-BD European Conference on Preanalytical Phase, Zagreb, Croatia, Biochemia Medica 2013; 23(1): A10.
36. **Jovićić S**, Ignjatović S, Kangrga R, Dajak M, Majkić-Singh N. Correlation of C-reactive protein with amino-terminal pro-B-type natriuretic peptide, high sensitivity troponin T and biomarkers of renal function in cardiovascular risk assessment in primary prevention. 20th IFCC-EFLM European

Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Milano, Italy, *Biochimica Clinica* 2013;37(SS):S537.

37. Stojkovic R, **Jovicić S**, Ignjatovic S, Majkic-Singh N. Total vitamin D status in patients with diabetes mellitus and possible connection with low levels of pancreatic elastase in the feces. AACC 2013 Annual Meeting, 28 July – 1 August 2013, Houston, TX- USA, *Clin Chem* 2013;59(S):A101.
38. **Jovicić S**, Ignjatovic S, Kangrga R, Dajak M, Majkic-Singh N. Comparison of cardiovascular risk distribution determined according to high sensitivity C-reactive protein concentration and calculated short-term and long-term risk. IFCC WorldLab Istanbul 2014, Istanbul, Turkey, *Clin Chem Lab Med* 2014;52(SS):S538.
39. Watson I, Sandberg S, Corberand J, Jorgensen P, Oosterhuis W, Siodmiak J, **Jovicić S**, Dikmen ZG. Current practice of reporting of test results and patient access to results among European countries. IFCC WorldLab Istanbul 2014, Istanbul, Turkey, *Clin Chem Lab Med* 2014;52(SS):S1502.
40. **Jovicić S**, Ignjatovic S, Kangrga R, Dajak M, Majkic-Singh N. Association of lipid, inflammatory, cardiac, and renal biomarkers with C-reactive protein in cardiovascular risk categorization – a factor analysis approach. AACC 2014 Annual Meeting, 27-31 July 2014, Chicago, IL- USA, *Clin Chem* 2014;60S:B315.
41. **Jovicić S**, Ignjatovic S, Kangrga R, Dajak M, Majkic-Singh N. Factor analysis of association of lipid, inflammatory, cardiac, and renal biomarkers with global Framingham Risk Score cardiovascular risk estimation. The 3rd EFLM-UEMS Congress Laboratory Medicine at the Clinical Interface, October 2014, Liverpool, United Kingdom, *Clin Chem Lab Med* 2014; 52(11): eA236–7.
42. **Jovicić S**, Ignjatovic S, Kangrga R, Dajak M, Majkic-Singh N. A factor analysis of association of cardiovascular risk estimated with Framingham risk score and lipid, inflammatory, cardiac and renal biomarkers. 21st IFCC-EFLM European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, 21-25 June 2015, Paris, France, *Clin Chem Lab Med* 2015;53(SS):S493.
43. **Jovićić S**, Ignjatović S, Majkić-Singh N. Factor analysis and association of lipid, inflammatory, cardiac, and renal biomarkers with C-reactive protein in cardiovascular risk categorization. 23rd Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation, BCLF 2015, 7-9 October 2015, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, *Balkan Journal of Clinical Laboratory*, XXII(1):13–4.
44. Sumarac Z, **Jovicić S**, Bogavac-Stanojević N, Kotur-Stevuljević J, Ignjatovic S, Dajak M, Djerić M, Vuković M, Lugić B, Avram S, Raseta N, Corić J, Celap I, Nikolac N, Supak-Smolčić V, Simundić AM, Kuzmanovska S, Trojčanec Piponska S, Arsenijević A, Arambasić S. Communication between clinicians and medical laboratory – a regional point of view. *J Med Biochem* 2016;35(2):249-50. *12th EFLM Symposium for Balkan Region, 26-27 May 2016, Belgrade, Serbia.*
45. Milinković N, **Jovićić S**, Dajak M, Šumarac Z, Ignjatović S. Application of biological variability. *J Med Biochem* 2016;35(2):241. *12th EFLM Symposium for Balkan Region, 26-27 May 2016, Belgrade, Serbia.*
46. Watson ID, Oosterhuis WP, Jorgensen PE, Dikmen ZG, Siodmiak J, **Jovicić S**, Aakre KM, Palicka V, Kutt M. An interpretive support from specialists in laboratory medicine – patients views from eight European countries. *Clin Chem Lab Med* 2017;55(SS):S491. *EuroMedLab Athens 2017, 11-15 June 2017, Athens, Greece.*
47. Bartolović D, Stojanov M, **Jovicić S**, Stanković S. Correlation between thyroid hormone levels and ICU mortality. *Clin Chem Lab Med* 2017;55(SS):S609. *EuroMedLab Athens 2017, 11-15 June 2017, Athens, Greece.*
48. Colak E, Novaković N, Cakić S, **Jovicić S**. The level of antioxidant parameters in patients with chronic periodontitis. *Clin Chem Lab Med* 2017;55(SS):S749. *EuroMedLab Athens 2017, 11-15 June 2017, Athens, Greece.*

Rad u vrhunskom časopisu nacionalnog značaja –M51

49. Šumarac Z, Dopsaj V, Tulić I, Dajak M, Vukosavljević D, **Jovićić S**, Majkić-Singh N. The effect of hormonal therapy on haemostatic parameters in *in vitro* fertilization. *Jugoslav Med Biochem* 2004; 23(1): 37–42.

50. **Jovičić S**, Ignjatović S, Dajak M, Kangrga R, Majkić-Singh N. Reference interval for calculated iron-binding capacity using Olympus AU2700 analyzer. *Jugoslov Med Biochem* 2005; 24: 45–9.
51. **Jovičić S**, Ignjatović S, Majkić-Singh N. Comparison of two different methods for cardiovascular risk assessment: Framingham Risk Score and SCORE system. *J Med Biochem* 2007; 26(2): 94–7.
52. **Jovičić S**. Biohemijski aspekti, laboratorijska dijagnoza i praćenje povišene koncentracije holesterola: preporuke NCEP ATP III. *J Med Biochem* 2008; 27(1): 64–85.
53. **Jovičić S**, Ignjatović S. Preporuke za primenu tumorskih markera kod melanoma. *J Med Biochem* 2008; 27(Supplement 1): 65–84.

Rad u istaknutom nacionalnom časopisu – M52

54. **Jovičić S**, Ignjatović S. C-reaktivni protein – učesnik u razvoju aterotromboze. *Acta Clinica* 2010; 10(2): 52–61.

Rad u nacionalnom časopisu – M53

55. Vucelic D, Jesic R, Zivotic M, **Jovicic S**, Canic I, Elezovic I. Diverse utility of endogenous thrombin potential and thromboelastometry in the assessment of patients with alcoholic cirrhosis. *Hematol Transfus Int J* 2015;1(2):00009. DOI:10.15406/htij.2015.01.00009.

Saopštenja sa skupova nacionalnog značaja štampana u izvodu – M64

56. **Jovičić S**, Dajak M, Kangrga R, Ignjatović S. Reference interval for total iron-binding capacity by calculation method using Olympus AU2700 automated analyzer. [Abstract]. XIV Kongres medicinske biohemije i laboratorijske medicine sa međunarodnim učešćem, Beograd, Srbija, *Jugoslov Med Biochem (Suppl 3)* 2004;23:152.
57. Kangrga R, Dajak M, **Jovičić S**. Correlation of determination of serum chloride using indirect potentiometric method and colorimetric method. [Abstract]. XIV Kongres medicinske biohemije i laboratorijske medicine sa međunarodnim učešćem, Beograd, Srbija, *Jugoslov Med Biochem (Suppl 3)* 2004;23:154.
58. **Jovičić S**, Ignjatović S, Majkić-Singh N. Correlation between high-sensitivity C-reactive protein and total, HDL and LDL cholesterol and cardiovascular risk assessment algorithm. IV Kongres farmaceuta Srbije sa međunarodnim učešćem, Beograd, Srbija, *Arh farm* 2006; 56: 672–3.
59. Kangrga R, Ignjatović S, Dajak M, **Jovičić S**, Majkić-Singh N. Relationship between serum transferrin concentration and total iron-binding capacity. IV Kongres farmaceuta Srbije sa međunarodnim učešćem, Beograd, Srbija, *Arh farm* 2006; 56: 670–1.
60. **Jovičić S**, Ignjatović S, Majkić-Singh N. Application of Reynolds risk score in cardiovascular risk assessment in women. XVI Kongres medicinske biohemije i laboratorijske medicine sa međunarodnim učešćem, Beograd, Srbija, *J Med Biochem* 2008; 27(2): 234–5.
61. Pejak D, **Jovičić S**, Ignjatović S. Comparison of two methods for procalcitonin determination XVI Kongres medicinske biohemije i laboratorijske medicine sa međunarodnim učešćem, Beograd, Srbija, *J Med Biochem* 2008; 27(2): 247–8.
62. Kangrga R, Dajak M, **Jovičić S**, Dragašević I, Ignjatović S. Comparison of two intact parathyroid hormone immunoassays. XVI Kongres medicinske biohemije i laboratorijske medicine sa međunarodnim učešćem, Beograd, Srbija, *J Med Biochem* 2008; 27(2): 249–50.
63. **Jovičić S**, Ignjatović S, Dajak M, Kangrga R, Majkić-Singh N. Factor analysis of cardiovascular risk determinants associated with elevated C-reactive protein concentration. XVII Kongres medicinske biohemije i laboratorijske medicine sa međunarodnim učešćem, Beograd, Srbija, *J Med Biochem* 2010; 29(4): 447–8.
64. Dajak M, Ignjatović S, Kangrga R, **Jovičić S**, Majkić-Singh N. Estimation of glomerular filtration rate using beta-trace protein. XVII Kongres medicinske biohemije i laboratorijske medicine sa međunarodnim učešćem, Beograd, Srbija, *J Med Biochem* 2010; 29(4): 449–50.
65. Kangrga R, Dajak M, **Jovičić S**, Dragašević I, Ignjatović S, Majkić-Singh N. ELISA test for determination of pancreatic elastase 1 in feces: assay performances and sample stability. XVII

- Kongres medicinske biohemije i laboratorijske medicine sa međunarodnim učešćem, Beograd, Srbija, J Med Biochem 2010; 29(4): 450–1.
66. Dragašević I, **Jovićić S**, Kangrga R, Dajak M, Ignjatović S, Majkić-Singh N. Restandardization of Jaffe method for measuring creatinine on three different analyzers. XVII Kongres medicinske biohemije i laboratorijske medicine sa međunarodnim učešćem, Beograd, Srbija, J Med Biochem 2010; 29(4): 451.
 67. Kangrga R, **Jovićić S**, Kovačević T, Ignjatović S, Majkić-Singh N. Total vitamin D status in patients with the diabetes mellitus and possible association with low levels of the pancreatic elastase in the feces XVIII Kongres medicinske biohemije i laboratorijske medicine sa međunarodnim učešćem, Beograd, Srbija, J Med Biochem 2012; 31(4): 422–3.
 68. **Jovićić S**, Ignjatović S, Dajak M, Kangrga R, Majkić-Singh N. Factor analysis of association of lipid, inflammatory, cardiac, and renal biomarkers with long-term 30-year cardiovascular risk classification. XIX Kongres medicinske biohemije i laboratorijske medicine sa međunarodnim učešćem, Beograd, Srbija, J Med Biochem 2014;34(1):68–9.
 69. Dajak M, **Jovićić S**, Ignjatović S. Evaluation of the combination of serum renal biomarkers in identifying patients with chronic kidney disease. XIX Kongres medicinske biohemije i laboratorijske medicine sa međunarodnim učešćem, Beograd, Srbija, J Med Biochem 2014; 34 (1): 83.
 70. **Jovićić S**. Evropske preporuke za procenu ukupnog rizika i prevenciju kardiovaskularnih bolesti. VI Kongres farmaceuta Srbije sa međunarodnim učešćem, 15–19 Oktobar 2014, Beograd, Srbija, Zbornik sažetaka:54–5.
 71. Milinković N, Jovićić S, Savković M, Ignjatović S. Apo E i lipidni status kod pacijenata sa krajnjim stadijumom bolesti bubrega. VII Kongres farmaceuta Srbije sa međunarodnim učešćem, 10–14. oktobar 2018, Beograd, Srbija, Arh. farm 2018;68:535–6.

Odbranjena doktorska disertacija – M71

Doktorsku disertaciju pod naslovom „Faktorska analiza i povezanost lipidnih, inflamatornih, srčanih i bubrežnih biomarkera sa C-reaktivnim proteinom u kategorizaciji kardiovaskularnog rizika“, odbranila je 27.08.2013.

Analiza objavljenih radova dr sc. Snežane Jovićić

Naučno-istraživački rad Snežane Jovićić je vezan za ispitivanje uloge biohemijskih markera inflamacije u proceni rizika i primarnoj prevenciji kardiovaskularnih bolesti. Ispitivana je prvenstveno veza između C-reaktivnog proteina (CRP), ustanovljenog biomarkera inflamacije i proaterogenog metaboličkog stanja, i drugih biomarkera inflamacije, metabolizma lipida, bubrežne i srčane funkcije, koji bi mogli da unaprede procenu kardiovaskularnog rizika u primarnoj prevenciji. Ispitane su i analitičke karakteristike i klinička efikasnost metode visoke osetljivosti koja se koristila za određivanje CRP-a. Faktorskom analizom ispitana je priroda uticaja svakog pojedinačnog biomarkera na kardiovaskularni rizik i eventualna povezanost sa vrednostima CRP-a, grupisanje ispitivanih biomarkera povezanih sa aterosklerozom i inflamacijom slabog intenziteta, kao i povezanost dobijenih faktora sa vrednostima hsCRP, kategorizacijom 10-godišnjeg rizika na osnovu Framingamskog skora rizika (FRS) i globalnog FRS, kao i sa klasifikacijom 30-godišnjeg rizika. Rezultati ovih studija čine doktorsku disertaciju Snežane Jovićić.

U oblasti ispitivanja uloge biohemijskih markera u dijagnozi i praćenju kardiovaskularnih bolesti, Snežana Jovićić je bila uključena u više istraživanja koja su obuhvatala ispitivanje uloge biomarkera galektina-3 u strukturnim promenama miokarda kao posledica dijabetesa i hipertenzije, i srčanih biomarkera oštećenja miokarda, troponina i masene koncentracije izoenzima MB kreatin

kinaze, u poređenju zaštitnog efekta kustodiola i modifikovane St. Thomas tehnike uspostavljanja kardioplegije u toku koronarno arterijskog bajpasa. Takođe je bila uključena u ispitivanje uloge cistatina C za procenu bubrežne funkcije posle hirurškog tretmana aneurizme aorte primenom otvorene i endovaskularne tehnike.

Snežana Jovićić je dala značajan doprinos ispitivanjima uloge biohemijskih markera u različitim patofiziološkim stanjima. Istraživanja su obuhvatila procenu vrednosti i poređenje jednačina za procenu jačine glomerularne filtracije koje koriste vrednosti kreatinina i cistatina C, značaj određivanja pankreasne elastaze u fecesu kao markera funkcije pankreasa kod pacijenata sa dijabetes melitusom, ispitivanje značaja aktivnosti hitotriozidaze i angiotenzin konvertujućeg enzima u proceni aktivnosti sarkoidoze, i ulogu oksidativnog stresa u kliničkim manifestacijama astme kod dece.

U sklopu svog istraživačkog rada, Snežana Jovićić se bavila i problematikom analitičkog određivanja 25(OH)-vitamina D različitim metodama, kao i uporedivosti rezultata koji se dobijaju različitim metodama na istoj populaciji. Bavila se i uspostavljanjem referentnih intervala za ukupan kapacitet vezivanja gvožđa metodom izračunavanja iz koncentracije serumskog gvožđa i nezasićenog kapaciteta vezivanja gvožđa, kao i indirektnom procenom referentnih intervala za parametre tiroidnog statusa. Takođe je dala značajan doprinos istraživanjima koagulacionog statusa i parametara hemostaze kod pacijenata sa alkoholnom cirozom, pre svega poređenjem standardnih metoda za određivanje fibrinogena i čvrstine ugruška procenjenog metodom tromboelastometrije, kao i utvrđivanjem različitog značaja određivanja endogenog potencijala trombina tromboelastometrije kod ovih pacijenata.

Aktivnosti Snežane Jovićić u okviru radne grupe EFLM „*Patient Focused Laboratory Medicine*“ se odnose na utvrđivanje potencijalne uloge specijalista medicinske biohemije u interpretaciji laboratorijskih rezultata namenjene pacijentima, direktnoj komunikaciji rezultata pacijentima, a naročito na klasifikaciju i procenu kvaliteta izvora informacija o značenju i interpretaciji laboratorijskih rezultata dostupnih pacijentima, pre svega aplikacija za mobilne telefone.

2.4.2. Citiranost i H-indeks

Citiranost objavljenih radova dr sc. Snežane Jovićić je prema podacima baze Scopus je 59 citata, a H-indeks je 5. Ukupan zbir impakt faktora iznosi 26,311.

3. IZBORNI USLOVI ZA IZBOR U ZVANJE NASTAVNIKA

Potreban je najmanje jedan prilog iz dva izborna uslova

Izborni uslov 1: Stručno-profesionalni doprinos

1. Angažovanost u sprovođenju složenih dijagnostičkih, terapijskih i preventivnih procedura

- U sklopu rada u praksi, bila je svakodnevno angažovana u praćenju kontrole kvaliteta rada biohemijskih, imunohemijskih i hematoloških analizatora, i automatskog koagulometra.

2. Broj i složenost dijagnostičkih, terapijskih i preventivnih procedura, koje je kandidat uveo, ili je učestvovao u njihovom uvođenju

- Učestvovala je u uvođenju u rad i verifikaciji metoda imunohemijskog analizatora Roche Cobas e601.

- Učestvovala je u implementaciji laboratorijskog informacionog sistema „LabOnLine“ u Službi za polikliničku laboratorijsku dijagnostiku Centra za medicinsku biohemiju Kliničkog centra Srbije.
- Samostalno je uvela u rad i verifikovala metode biohemijskog analizatora Siemens Dimension RxL.
- Samostalno je uvela u rad i verifikovala metode hematološkog analizatora Siemens Advia 2120.
- Samostalno je uvela u rad i verifikovala metode automatskog koagulometra Siemens BCS Xp.
- Samostalno je uvela u rad i verifikovala metode biohemijskog analizatora Beckman Coulter AU680.
- Samostalno je uvela u rad i verifikovala metode integrisanog biohemijsko-imunohemijskog analizatora Abbott Architect ci8200.

3. Broj održanih programa kontinuirane edukacije koji nisu ocenjeni ocenom manjom od 3,75 od strane polaznika

- Održala je predavanje na temu „Preporuke za primenu tumorskih markera kod malignog melanoma“ u okviru Kursa kontinuirane medicinske edukacije „Tumorski markeri – III deo“, akreditovanog od strane Zdravstvenog saveta Srbije, u organizaciji Društva medicinskih biohemičara Srbije, Beograd, 04.04.2008.
- Održala je predavanje na temu „Preporuke za primenu tumorskih markera kod malignog melanoma“ u okviru stručnog sastanka „Tumorski markeri“, u organizaciji Komore doktora medicine Republike Srpske, Banjaluka, 23.09.2008.
- Održala je predavanje na temu „Prikaz računarskih alata u laboratorijskoj praksi“ u okviru Stručnog sastanka akreditovanog od strane Zdravstvenog saveta, u organizaciji Centra za medicinsku biohemiju KCS br. 3/2010, Beograd, 15.03.2010.
- Održala je predavanje na temu „Makroprolaktin - problem u dijagnozi hiperprolaktinemije“ u okviru Stručnog sastanka akreditovanog od strane Zdravstvenog saveta Srbije, u organizaciji Centra za medicinsku biohemiju KCS br. 1/2012, Beograd, 15.03.2012.
- Održala je predavanje na temu „C-reaktivni protein i terapija statinima u primarnoj prevenciji koronarne srčane bolesti – za i protiv“ u okviru XV edukativnog seminara „Dileme i napredak u određivanju nekih biomarkera: današnje stanje“ akreditovanog od strane Zdravstvenog saveta Srbije, u organizaciji Društva medicinskih biohemičara Srbije, Kopaonik, 15.04.2011.
- Održala je predavanje na temu „C-reaktivni protein i terapija statinima u primarnoj prevenciji koronarne srčane bolesti – za i protiv“ u okviru Stručnog sastanka „Biohemijski markeri“ u organizaciji Komore doktora medicine Republike Srpske, Banjaluka, 28.10.2011.
- Održala je predavanje na temu „Laboratorijski profil u ispitivanju nefrokalkuloze“ i u okviru Kursa kontinuiranog obrazovanja „Integralni laboratorijski i klinički pristup u otkrivanju i praćenju bolesti bubrega“ akreditovanog od strane Zdravstvenog saveta Srbije, u organizaciji Farmaceutskog fakulteta Univerziteta u Beogradu, Beograd, 28.02.2015.
- Održala je predavanje na temu „Izazovi i mogućnosti za poboljšanje kliničkih ishoda u medicinskim laboratorijama“ u okviru XI Stručnog sastanka Udruženja medicinskih biohemičara Republike Srpske „Odabrane teme iz medicinske biohemije“, Banjaluka, 26.09.2014.
- Održala je predavanje na temu „Vitamin D u plućnim i vanplućnim bolestima“ u okviru Kursa kontinuirane medicinske edukacije, akreditovanog od strane Zdravstvenog saveta Srbije, u organizaciji Medicinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu, Beograd, 11.12.2014.
- Učestvovala je kao moderator radionice u okviru Kursa kontinuirane edukacije „Savremeni pristupi kliničkoj i laboratorijskoj dijagnostici disfunkcije tiroideje“ – Radionica I, u organizaciji Farmaceutskog fakulteta Univerziteta u Beogradu, Beograd, 12.09.2015.

- Održala je predavanje na temu „Biohemijski markeri u praćenju komplikacija posle kardiohirurških intervencija” u okviru Stručnog sastanka akreditovanog od strane Zdravstvenog saveta Srbije u organizaciji Centra za medicinsku biohemiju KCS br. A-1-201/16, Beograd, 12.04.2016.
- Održala je predavanje na temu „Verifikacija metoda” u okviru 13-ta godišnja konferencija JUSK NTK za akreditovane laboratorije – Razvoj i primena QM u akreditovanim laboratorijama akreditovanog od strane Zdravstvenog saveta Srbije u organizaciji Mašinskog fakulteta, Beograd, 05.06.2017.
- Održala je predavanje na temu „Verifikacija metoda” u okviru XIV Stručnog sastanka medicinskih biohemičara Republike Srpske, Bijeljina, 07.10.2017.
- Održala je predavanje na temu „Klinički značaj biomarkera u stratifikaciji rizika za emboliju pluća” u okviru Stručnog sastanka akreditovanog od strane Zdravstvenog saveta Srbije u organizaciji Centra za medicinsku biohemiju KCS br. A-1-650/17, Beograd, 06.02.2017.
- Učestvovala je kao moderator Radionice 2: „Studentska stručna praksa u medicinsko-biohemijskoj laboratoriji – šta, kako, kada, koliko” u okviru kursa kontinuirane edukacije „Studentska stručna praksa – uloga i značaj mentora” akreditovanog od strane Zdravstvenog saveta Srbije u organizaciji Farmaceutskog fakulteta Univerziteta u Beogradu, Beograd, 24.02.2018.
- Održala je predavanje na temu „Verifikacija i validacija metoda za biohemijska određivanja” u okviru Stručnog sastanka akreditovanog od strane Zdravstvenog saveta Srbije u organizaciji Centra za medicinsku biohemiju KCS br. G-8/18, Beograd, 25.04.2018.
- Učestvovala je kao moderator radionice „Validacija i verifikacija kliničko hemijskih (biohemijskih) metoda” u okviru Kursa kontinuiranog obrazovanja „Validacija i verifikacija laboratorijskih metoda”, akreditovanog od strane Zdravstvenog saveta Srbije u organizaciji Farmaceutskog fakulteta Univerziteta u Beogradu, Beograd, 17.11.2018.

Izborni uslov 2: Doprinos akademskoj i široj zajednici

1. Značajno strukovno, nacionalno ili međunarodno priznanje za naučnu ili stručnu delatnost

- Dobitnik je Diplome Društva medicinskih biohemičara Srbije u znak priznanja i zahvalnosti za značajan doprinos radu i razvoju Društva medicinskih biohemičara Srbije.

2. Članstvo u stručnim i naučnim asocijacijama u koje se član bira ili imaju ograničen broj članova

- Član je E-newsletter radne grupe *International Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine* (IFCC).
- Član je radne grupe „*Patient Focused Laboratory Medicine*” *European Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine* (EFLM).
- Član je radne grupe EFLM „*Register*”.

3. Uređivanje časopisa ili monografija priznatih od strane resornog ministarstva za nauku

- Radi kao izvršni urednik (*managing editor*) međunarodnog časopisa *Journal of Medical Biochemistry* (IF za 2017 godinu 1,378; kategorija M23).

4. Rukovođenje ili angažovanje u nacionalnim ili međunarodnim naučnim ili stručnim organizacijama

- Član je Izvršnog odbora Društva medicinskih biohemičara Srbije.
- Predsednik je Komiteta za informatičku delatnost Društva medicinskih biohemičara Srbije

- Član je Komiteta za izdavačku delatnost, Komiteta za spoljašnju kontrolu kvaliteta, Komiteta za unapređenje rada podmlatka DMBS i Komiteta za saradnju sa IFCC, EFLM, BCLF i srodnim organizacijama u zemlji Društva medicinskih biohemičara Srbije
- 5. Rukovođenje ili angažovanje u nacionalnim ili međunarodnim institucijama od javnog značaja**
- Bila je član dva saziva Skupštine Komore biohemičara Srbije, u periodima 2007-2010 i 2011-2014. Godine.
 - Angažovana je kao tehnički ocenjivač medicinskih laboratorija prema standardu SRPS ISO 15189:2008 od strane Akreditacionog tela Srbije.
- 6. Recenzentske aktivnosti u časopisima ili monografijama priznatim od strane resornog ministarstva za nauku**
- Recenzirala je radove za časopis *Journal of Medical Biochemistry* (kategorija M23) i *International Journal of Endocrinology* (kategorija M22).
- 7. Predsedavanje ili članstvo u stručnim i naučnim odborima nacionalnih ili međunarodnih skupova**
- Bila je član Organizacionog odbora *20th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation*, XVIII Kongresa medicinske biohemije i laboratorijske medicine sa međunarodnim učešćem i *8th EFLM Symposium for Balkan Region*, Beograd, 18-22.09.2012.
 - Bila je član Organizacionog odbora *9th EFLM Symposium for Balkan Region*, Beograd, 3-5.10.2013.
 - Bila je član Organizacionog odbora *10th EFLM Symposium for Balkan Region* i XIX Kongresa medicinskih biohemičara Srbije sa međunarodnim učešćem, Beograd, 09-13.09.2014.
 - Bila je član Organizacionog odbora *11th EFLM Symposium for Balkan Region*, Beograd, 14-15.05.2015.
 - Bila je član Organizacionog odbora *12th EFLM Symposium for Balkan region*, Beograd, 26-27.05.2016.
 - Bila je član Naučnog odbora i sekretar Organizacionog odbora XX Kongresa medicinskih biohemičara sa međunarodnim učešćem, Beograd, Beograd, 25-27.05.2016.
 - Bila je član Naučnog i Organizacionog odbora *13th EFLM Symposium for Balkan Region*, Beograd, 21-22.09.2017.
 - Bila je član Naučnog i Organizacionog odbora *14th EFLM Symposium for Balkan Region*, Beograd, 23-25.05.2018.
 - Bila je član Naučnog odbora i predsednik Organizacionog odbora XXI Kongresa medicinskih biohemičara Srbije sa međunarodnim učešćem, Beograd, 23-25.05.2018.
 - Bila je član Naučnog i Organizacionog odbora *15th EFLM Symposium for Balkan Region*, Beograd, 11 - 12.04.2019.

Izborni uslov 3: Saradnja sa drugim visokoškolskim, naučno-istraživačkim ustanovama

- 1. Predavanja po pozivu ili plenarna predavanja na akreditovanim skupovima u zemlji**
- Održala je predavanje po pozivu pod naslovom "Comparison of three different methods for 25(OH)-vitamin D determination and vitamin D status in general population – Serbian experience" u okviru *8th EFLM Symposium for Balkan Region*, Beograd, 18-22 Septembar 2012.
 - Održala je predavanje po pozivu pod naslovom "Biochemistry and metabolism of vitamin D" u okviru *8th EFLM Symposium for Balkan Region*, Beograd, 18-22 Septembar 2012.
 - Održala je predavanje po pozivu pod naslovom „Evropske preporuke za procenu ukupnog rizika i prevenciju kardiovaskularnih bolesti“ u okviru VI Kongresa farmaceuta Srbije sa međunarodnim učešćem, 15-19 Oktobar 2014, Beograd.

- Održala je predavanje po pozivu pod naslovom „Communication between clinicians and medical laboratory – a regional point of view“ u okviru *12th EFLM Symposium for Balkan Region*, 26-27 Maj 2016, Beograd.
- Održala je predavanje po pozivu pod naslovom „Laboratory data management – taking the best of it“ u okviru *13th EFLM Symposium for Balkan Region*, 21-22 Septembar 2017, Beograd.

Ostale aktivnosti

- Učešće u realizaciji IV savetovanja pacijenata u organizaciji Nacionalne asocijacije studenata farmacije – Srbija i studentske organizacije Farmaceutskog fakulteta, 27-28. oktobra 2012. godine u Beogradu.
- Održala je predavanje na 6. Nacionalnom kongresu studenata farmacije Srbije „Farmaceutska delatnost . šanse i izazovi“, u organizaciji Nacionalne asocijacije studenata farmacije – Srbija (NAPSer), 20-23. decembra 2013. godine na Zlatiboru.
- Održala je predavanje na 7. Nacionalnom kongresu studenata farmacije Srbije „Farmacija budućnosti – novi pristupi starim izazovima“, u organizaciji Nacionalne asocijacije studenata farmacije – Srbija (NAPSer), 20-23. decembra 2014. godine na Zlatiboru.
- Učešće na projektu „Karijera u farmaciji“ u organizaciji Farmaceutskog fakulteta Univerziteta u Beogradu, 22.05.2015. u Beogradu
- Učešće u radu stručne komisije na XII mini kongresu studenata Farmaceutskog fakulteta u organizaciji Centra za naučno-istraživački rad studenata održanom 14. aprila 2019. godine u Beogradu

Prema Pravilniku o bližim uslovima za izbor u zvanje nastavnika na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Beogradu potrebno je najmanje po 1 prilog iz dva izborna uslova. Aktivnost dr sc. Snežane Jovičić u ovom domenu značajno prevazilazi minimalne uslove.

IZVEŠTAJ ZA KANDIDATA DR SC. SANJU STANKOVIĆ

1. BIOGRAFSKI PODACI

Dr sc. Sanja Stanković je rođena 27. decembra 1969. godine u Beogradu. Osnovnu i srednju školu završila je u Vranju. Na Univerzitet u Beogradu - Farmaceutski fakultet, smer medicinska biohemija, upisala se školske 1988/89. godine, a diplomirala je 1993. godine sa prosečnom ocenom 9,47. Nakon obavljenog jednogodišnjeg staža u Institutu za medicinsku biohemiju Kliničkog centra Srbije (u daljem tekstu KCS) položila je pripravnčki ispit 28.09.1994. godine.

Dr sc. Sanja Stanković je zasnovala radni odnos na Farmaceutskom fakultetu 05.09.1994. godine, najpre kao stručni saradnik, a od 01.11.1994. kao asistent-pripravnik, za predmete Medicinska biohemija i Statistika u farmaciji (komisija za referat: Prof. dr Slavica Spasić, Prof. dr Nada Majkić-Singh i Prof. dr Dejan Mičić).

Nakon isteka prvog izbornog perioda, 21.10.1998. godine ne vrši se reizbor Sanje Stanković u zvanje asistenta-pripravnika, već se na osnovu zahteva šefa katedre i uz saglasnost dekana angažuje kao saradnik za ispomoć u nastavi.

Prvi put u zvanje asistenta na Farmaceutskom fakultetu dr sc. Sanja Stanković se bira 21.07.2000. godine, za predmete Medicinska biohemija i Klinička hemija (komisija za referat: Prof. dr Nada Majkić-Singh, Prof. dr Marina Stojanov i Doc. dr Svetlana Ignjatović).

Dr sc. Sanja Stanković je 20.12.2000. godine primljena u jedinstveni radni odnos sa punim radnim vremenom na Institutu za medicinsku biohemiju KCS i Farmaceutskom fakultetu, uz saglasnost dekana Farmaceutskog fakulteta, direktora Instituta za medicinsku biohemiju KCS i direktora KCS.

Dr sc. Sanja Stanković je drugi put bila birana za asistenta za užu naučnu oblast Medicinska biohemija 2004. godine (komisija za referat: Prof. dr Nada Majkić-Singh, Prof. dr Vladimir Kostić i Prof. dr Miroljub Petrović), a treći put 2008. godine (komisija za referat: Prof. dr Nada Majkić-Singh, Prof. dr Svetlana Ignjatović i Prof. dr Zorana Vasiljević-Pokrajčić).

Četvrti izbor dr sc. Sanje Stanković za asistenta za užu naučnu oblast Medicinska biohemija pokrenut je 2011. godine (komisija za izveštaj: Prof. dr Nada Majkić-Singh, Prof. dr Svetlana Ignjatović i Prof. dr Zorana Vasiljević-Pokrajčić). Iako je Izorno veće Farmaceutskog fakulteta usvojilo predlog komisije da se izvrši izbor Sanje Stanković, izveštaj je bio osporen od strane drugog kandidata koji se javio na isti konkurs za jednog asistenta. Konačno, Izorno veće je 11.07.2011. godine donelo odluku da se ne izvrši izbor kandidata, a na osnovu Zakona o visokom obrazovanju sa izmenama iz 2010. godine i na osnovu statuta Farmaceutskog fakulteta. Neizborom u zvanje, dr sc. Sanji Stanković prestaje radni odnos na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Beogradu 2011. godine, čime ona gubi zvanje asistenta koje je imala u momentu prestanka radnog odnosa.

Tokom 17 godina, koliko je dr sc. Sanja Stanković bila zaposlena na Farmaceutskom fakultetu, birana je jedanput za saradnika za ispomoć u nastavi (ukupno 2 godine), jedanput za asistenta-pripravnika (ukupno 4 godine) i tri puta za asistenta (ukupno 11 godina).

Dr sc. Sanja Stanković upisuje magistarske studije na Farmaceutskom fakultetu školske 1993/94. godine, a 1999. godine brani magistarski rad pod nazivom „Genetski polimorfizam apolipoproteina E u populaciji Srbije“ pred komisijom u sastavu: Doc. dr Vesna Spasojević-Kalimanovska mentor, Prof. dr Zorana Jelić-Ivanović, Prof. dr Slavica Spasić i Dr sc. Dragan Alavantić, naučni savetnik (Institut za nuklearne nauke Vinča).

Prva prijava doktorske disertacije dr sc. Sanje Stanković na Farmaceutskom fakultetu bila je prihvaćena 2002. godine (komisija za prijavu doktorske disertacije u sastavu: Prof. dr Nada Majkić-Singh, Prof. dr Vladimir Kostić, Prof. dr Zagorka Jovanović i Dr sc. Dragan Alavantić, naučni savetnik). Prijavljena doktorska disertacija nije odbranjena do 2009. godine, ni posle dva odobrena produženja od po godinu dana, jer kandidat nije stekao uslove da pristupi odbrani prijavljene teze.

Druga prijava doktorske disertacije dr sc. Sanje Stanković pod nazivom „Prognostički značaj biohemijskih pokazatelja kod pacijenata sa infarktom miokarda sa ST elevacijom lečenih primarnom perkutanom koronarnom intervencijom“, prihvaćena je 2011. godine, a odbranjena je 17.07.2012.

godine pred komisijom u sastavu: Prof. dr Nada Majkić-Singh, Prof. dr Svetlana Ignjatović i Prof. dr Zorana Vasiljević-Pokrajčić.

Na osnovu rešenja Ministarstva zdravlja RS od 21.10.1994. godine dr sc. Sanja Stanković je upućena na zdravstvenu specijalizaciju iz Medicinske biohemije, kao nezaposleno lice koje traži zaposlenje, kako je navedeno u rešenju Ministarstva. Zdravstvenu specijalizaciju iz Medicinske biohemije završila je 10.11.2000. godine, pred komisijom u sastavu: Prof. dr Nada Majkić Singh, Prof. dr Marina Stojanov, Prim. Gordana Vranješević, Doc. dr Branislava Brkić i Prof. dr Miroljub Petrović.

Užu zdravstvenu specijalizaciju iz Kliničke enzimizacije dr sc. Sanja Stanković završila je na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Beogradu 2009. godine, odbranom specijalističkog rada naslovom „Polimorfizam gena za angiotenzin I-konvertujući enzim kod pacijenata sa ishemijskom bolešću mozga“ pred komisijom u sastavu: Prof. dr Nada Majkić-Singh, Prof. dr Vesna Spasojević-Kalimanovska i Prof. dr Svetlana Ignjatović.

Specijalističke akademske studije iz Farmakoeonomije i farmaceutske legislative dr sc. Sanja Stanković završila je na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Beogradu 2014. godine, odbranom završnog rada pod naslovom „Primena inkrementalne analize trošak efektivnost u cilju izbora optimalnog prognostičkog biomarkera infarkta miokarda sa ST-elevacijom“ pred komisijom u sastavu: Prof. dr Nataša Bogavac-Stanojević, Doc. dr Dušanka Krajinović i Doc. dr Dragana Lakić.

Master akademske studije iz Menadžmenta u sistemu zdravstvene zaštite upisala je na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu 2017. godine, a izrada master rada je u toku.

Stručno zvanje primarijusa, dr sc. Sanja Stanković je stekla 2013. godine. U zvanje naučnog saradnika izabrana je 2014. godine na Institutu za nuklearne nauke "Vinča", a u zvanje višeg naučnog saradnika izabrana je 2018. godine na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu.

Dr sc. Sanja Stanković je izabrana 2018. godine u zvanje docenta za užu naučnu oblast Biohemijske nauke na Farmaceutskom fakultetu u Novom Sadu, Univerziteta Privredna akademija Novi Sad.

Trenutno, dr sc. Sanja Stanković je zaposlena u Centru za medicinsku biohemiju, Kliničkog centra Srbije, na radnom mestu direktora od 2013. godine. Takođe, načelnik je Službe za urgentnu laboratorijsku dijagnostiku Kliničkog centra Srbije od 2010. godine.

2. OBAVEZNI USLOVI

2.1. Nastavni i pedagoški rad

Dr sc. Sanja Stanković od školske 1994/1995. godine do školske 2006/2007 godine učestvovala u izvođenju praktične nastave na Univerzitet u Beogradu-Farmaceutskom fakultetu na predmetima Medicinska biohemija, Statistika u farmaciji, Medicinska biohemija za inostrane studente, Klinička hemija, Klinička enzimizacija na diplomskim osnovnim studijama prema važećim programima. Od školske 2006/2007. godine do školske 2010/2011 godine učestvovala je u pripremi sadržaja i izvođenju praktične nastave na integrisanim akademskim studijama Farmacija-medicinska biohemija na obaveznim predmetima Klinička hemija sa molekularnom dijagnostikom i Uvod u studije medicinske biohemije, kao i na predmetu Laboratorijski menadžment i osiguranje kvaliteta.

Prema priloženim Individualnim statističkim izveštajima o vrednovanju pedagoškog rada saradnika Univerziteta u Beogradu ocenjivana je visokim ocenama tokom svih godina angažovanja, srednja ocena za sve predmete 4,98.

2.2. Pristupno predavanje

Kandidat dr sc. Sanja Stanković je održala pristupno predavanje na temu "Povezanost biohemijskih i hematoloških parametara u anemiji hronične bolesti" koje je ocenjeno ocenom jedan (1) od većine članova Komisije, čime se smatra da predavanje nije pozitivno ocenjeno i ocenjuje se konačnom ocenom jedan.

2.3. Članstvo u komisijama odbranjenih završnih radova integrisanih akademskih studija

Kandidat dr sc. Sanja Stanković je dostavila spisak od 263 (dvesta šezdeset tri) diplomskih rada sa naslovima i imenom i prezimenom studenata gde je bila član komisija za odbranu diplomskih radova na diplomskim osnovnim studijama prema važećim studijskim programima. Prema Pravilniku o bližim uslovima za izbor nastavnika na Farmaceutskom fakultetu vrednuju se rezultati po osnovu članstva u komisijama za odbranu završnog rada integrisanih akademskih studija, prema akreditovanim studijskim programima iz 2008. godine i 2013. godine.

VREDNOVANJE NASTAVNOG I PEDAGOŠKOG RADA DR SC. SANJE STANKOVIĆ

Svi navedeni elementi za vrednovanje nastavnog rada u skladu sa *Pravilnikom o bližim uslovima za izbor u zvanje nastavnika na Farmaceutskom fakultetu* u Beogradu prikazani su tabelarno:

Naziv elementa	Broj bodova
Prosečna ocena nastavne aktivnosti (praktična nastava) dobijena na studentskoj anketi: 4,98 (srednja ocena za period od 2007. godine do 2011. godine prema Individualnim statističkim izveštajima o vrednovanju pedagoškog rada saradnika Univerziteta u Beogradu.	5
Prosečna ocena pristupnog predavanja: Pristupno predavanje je ocenjeno ocenom 1 od većine članova Komisije, čime se smatra da predavanje nije pozitivno ocenjeno i ocenjuje se konačnom ocenom jedan.	nije ocenjeno pozitivno
Učešće u realizaciji nastave na integrisanim akademskim studijama <ul style="list-style-type: none">• Klinička hemija sa molekularnom dijagnostikom (dopunila nastavni program (2 boda)• Uvod u studije medicinske biohemije (dopunila nastavni program za praktičnu nastavu (2 boda)• Laboratorijski menadžment i osiguranje kvaliteta (dopunila nastavni program za praktičnu nastavu (2 boda)	6
Član komisije za odbranu doktorske disertacije	2 x 3 = 6
UKUPNO	17

Prema Pravilniku o bližim uslovima za izbor nastavnika na Farmaceutskom fakultetu dr sc. Sanja Stanković ima ukupno **17 bodova** za nastavnu i pedagošku aktivnost. Pristupno predavanje je ocenjeno ocenom 1 od većine članova Komisije, čime se smatra da predavanje nije pozitivno ocenjeno i ocenjuje se konačnom ocenom jedan. Prema Pravilniku minimalni uslovi za izbor u docenta su minimalna ocena sa osnovnih studija osam (8), odnosno najmanje 3 godine pedagoškog iskustva, pozitivno ocenjeno pristupno predavanje i pozitivna ocena pedagoškog rada (najmanje „vrlo dobar“) u studentskim anketama u toku prethodnog izbornog perioda. **Kandidat ne ispunjava uslove propisane Pravilnikom.**

2.4. Naučno-istraživačka delatnost

2.4.1. Objavljeni naučni radovi i saopštenja

Dr sc Sanja Stanković je objavila 69 radova u naučnim časopisima međunarodnog značaja, 25 radova u časopisu nacionalnog značaja, 3 rada u tematskom zborniku međunarodnog značaja, 1 monografiju nacionalnog značaja, 314 saopštenja sa međunarodnih i nacionalnih skupova, 5 predavanja po pozivu sa međunarodnog skupa štampano u izvodu i 1 predavanje po pozivu sa skupa nacionalnog značaja štampanog u izvodu:

- 3 rada u monografskoj studiji/poglavlju u knjizi M12 ili rad u tematskom zborniku međunarodnog značaja (M14)
- 5 rada u međunarodnim časopisima izuzetnih vrednosti (M21a)
- 9 radova u vrhunskim međunarodnim časopisima (M21)
- 12 radova u istaknutim međunarodnim časopisima (M22)
- 45 radova u međunarodnim časopisima (M23)
- 5 predavanja po pozivu sa međunarodnih skupova štampanih u izvodu (M32)
- 8 saopštenja sa međunarodnih skupova štampanih u celini (M33)
- 215 saopštenja sa međunarodnih skupova štampanih u izvodu (M34)
- 1 monografija nacionalnog značaja (M42)
- Uređivanje 1 tematske monografije (M29v)
- 24 rada u vrhunskom časopisu nacionalnog značaja (M51)
- 1 rad u istaknutom nacionalnom časopisu (M52)
- 1 rad u nacionalnom časopisu (M53)
- 1 predavanje po pozivu sa skupa nacionalnog značaja štampano u celini (M61)
- 4 saopštenja sa skupa nacionalnog značaja štampanih u celini (M63)
- 85 saopštenja sa nacionalnih skupova štampana u izvodu (M64)

VREDNOVANJE NAUČNO-ISTRAŽIVAČKE AKTIVNOSTI

Svi navedeni elementi za vrednovanje naučno-istraživačke aktivnosti u skladu sa Pravilnikom o bližim uslovima izbora u zvanje nastavnika na Farmaceutskom fakultetu u Beogradu prikazani su tabelarno:

Vrsta rezultata	Broj rezultata	Rezultat iskazan kvantitativno	Ukupan broj bodova
Rad u monografskoj studiji/poglavlju u knjizi M12 ili rad u tematskom zborniku međunarodnog značaja (M14)	3	3 x 4	12
Rad u međunarodnom časopisu izuzetnih vrednosti (M21a)	5	5 x 10	50
Rad u vrhunskom međunarodnom časopisu (M21)	9	9 x 8	72
Rad u istaknutom međunarodnom časopisu (M22)	12	12 x 5	60
Rada u međunarodnom časopisu (M23)	45	45x 3	135
Predavanje po pozivu sa međunarodnih skupova štampanih u izvodu (M32)	5	5 x 1,5	7,5
Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini (M33)	8	8 x 1	8
Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u izvodu (M34)	215	215 x 0,5	107,5
Monografija nacionalnog značaja (M42)	1	1 x 5	5
Uređivanje tematske monografije (M29v)	1	1 x 1	1
Rad u vrhunskom časopisu nacionalnog značaja (M51)	24	24 x 2	48
Rad u istaknutom nacionalnom časopisu (M52)	1	1 x 1,5	1,5
Rad u nacionalnom časopisu (M53)	1	1 x 1	1
Predavanje po pozivu sa skupa nacionalnog značaja štampano u celini (M61)	1	1 x 1,5	1,5
Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u celini (M63)	4	4 x 1	4
Saopštenje sa nacionalnog skupa štampano u izvodu (M64)	85	85 x 0,2	17
Odbranjena doktorska disertacija (M71)	1	1 x 6	6
UKUPNO	419		537

Prema Pravilniku o bližim uslovima za izbor nastavnika na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Beogradu dr sc. Sanja Stanković ima ukupno 537 bodova za naučno-istraživačku aktivnost. Prema istom Pravilniku, iz oblasti naučne aktivnosti za izbor u zvanje docenta potrebno je najmanje 4 rada objavljenih u časopisima kategorije M20 (M21, M22, M23), od toga minimalno jedan rad mora da bude M21 ili M22 kategorije i najmanje 1 rad objavljen u nacionalnim časopisima kategorije M50. **Kandidat ispunjava uslove propisane pravilnikom.**

Naučne publikacije

Monografska studija/poglavlje u knjizi M12 ili rad u tematskom zborniku međunarodnog značaja (M14)

1. **Stanković S**, Ašanin M, Majkić-Singh N. Genetics of ischemic stroke Emphasis on candidate-gene association studies. Lipoproteins-Role in Health and Diseases, InTech, ISBN 980--307-145-4, 2012, Chapter 24, p 583-613.
2. **Stanković S**. Srčani natriuretički hormoni: molekularni aspekti i klinički značaj. Poglavlje u monografiji «Laboratorijska dijagnostika poremećaja metabolizma proteina i neproteinskih azotnih jedinjenja», Univerzitet u Nišu, Medicinski fakultet, Katedra za biohemiju, str. 49-59, 2004.
3. **Stanković S**, Ašanin M. Lipoprotein-associated phospholipase A2: pathophysiological role and clinical significance as a cardiovascular biomarker. Lipoproteins - From Bench to Bedside. InTech, ISBN ISBN 978-953-51-4231-7, 2015, Chapter, p113-135.

Rad u međunarodnom časopisu izuzetnih vrednosti (M21a)

4. **Stankovic S**, Majkic-Singh N. Genetic aspects of ischemic stroke: coagulation, homocysteine and lipoprotein metabolism as potential risk factors. Crit Rev Clin Lab Sci 2010; 47(2):72-123.
5. Collinson PO, Hammerer-Lercher A, Suvisaari J, Apple FS, Christenson RH, Pulkki K, van Dieijen-Visser MP, Duff CJ, Baum H, Stavljenic-Rukavina A, Aakre KM, Langlois MR, **Stankovic S**, Laitinen PH. How well do laboratories adhere to recommended clinical guidelines for the management of myocardial infarction-the CARdiac Marker Guidelines Uptake in Europe study (CARMAGUE). Clin Chem 2016; 62(9):1264-71.
6. Milosevic A, Vasiljevic-Pokrajacic Z, Milašinović D, Marinković J, Vukcevic V, Stefanovic B, Asanin M, Dikic M, **Stankovic S**, Stankovic G. Randomized study of ImmeDIate versus DeLayed invasive intervention in patients with Non-ST-segment Elevation Myocardial Infarction (RIDDLE-NSTEMI). JACC: Cardiovascular Interventions 2016; 9(6):541-9.
7. Potpara T, Mihajlovic M, **Stankovic S**, Jozic T, Jozic I, Asanin M, Ahmad R, Lip G. External validation of the simple NULL-PLEASE clinical score in predicting outcome of out-of-hospital cardiac arrest in patients admitted to a tertiary emergency healthcare facility. Am J Med 2017;130(12):1464.e13-1464.e21
8. Vasiljevic M, Krstic V, Stankovic S, Zrimšek P, Nemec Svete A, Seliškar A. Cardiac troponin I in dogs anaesthetised with propofol and sevoflurane: the influence of medetomidine premedication and inspired oxygen fraction. Vet Anaesth Analg 2018; 45(6):745-753.

Rad u vrhunskom međunarodnom časopisu (M21)

9. Čolak E, Majkić-Singh N, **Stanković S**, Srećković-Dimitrijević V, Đorđević PB, Lalić K, Lalić N. Parameters of antioxidative defense in type 2 diabetic patients with cardiovascular complications. Ann Med 2005; 37(8): 613-20.
10. **Stankovic S**, Asanin M, Trifunovic D, Majkic-Singh N, Ignjatovic S, Mrdovic I, Matic D, Savic L, Marinkovic J, Ostojic M, Vasiljevic Z. Time-dependent changes of myeloperoxidase in relation to in-hospital mortality in patients with the first anterior ST-segment elevation myocardial

infarction treated by primary percutaneous coronary intervention. Clin Biochem 2012;45:547-51.

11. Trifunovic D, **Stankovic S**, Sobic-Saranovic D, Marinkovic J, Petrovic M, Orlic D, Beleslin B, Banovic M, Vujisic-Tesic B, Petrovic M, Nedeljkovic I, Stepanovic J, Djordjevic-Dikic A, Tesic M, Djukanovic N, Petrovic O, Vasovic O, Nestorovic E, Kostic J, Ristic A, Ostojic M. Acute insulin resistance in ST-segment elevation myocardial infarction in non-diabetic patients is associated with incomplete myocardial reperfusion and impaired coronary microcirculatory function. Cardiovasc Diabetol 2014; 13(1):73.
12. Trifunovic D, Sobic-Saranovic D, Beleslin B, **Stankovic S**, Marinkovic J, Orlic D, Vujisic-Tesic B, Petrovic M, Nedeljkovic I, Banovic M, Djukanovic N, Petrovic O, Petrovic M, Stepanovic J, Djordjevic-Dikic A, Tesic M, Ostojic M. Coronary flow of the infarct artery assessed by transthoracic Doppler after primary percutaneous coronary intervention predicts final infarct size. Int J Cardiovasc Imaging 2014; 30(8):1509-18.
13. Mrdovic I, Čolić M, Savic L, Krljanac G, Kruzliak P, Lasica R, Asanin M, **Stanković S**, Marinkovic J. Clinical Significance of Laboratory-determined Aspirin Poor Responsiveness After Primary Percutaneous Coronary Intervention. Cardiovasc Drugs Ther 2016; 30(2):151-8.
14. Curcic M, Buha A, **Stankovic S**, Milovanovic V, Bulat Z, Đukić-Ćosić D, Antonijević E, Vučinić S, Matović V, Antonijević B. Interactions between cadmium and decabrominated diphenyl ether on blood cells count in rats-Multiple factorial regression analysis. Toxicology 2017; 376:120-125.
15. Seferovic JP, Tesic M, Seferovic PM, Lalic K, Jotic A, Biering-Sørensen T, Giga V, **Stankovic S**, Milic N, Lukic L, Milicic T, Macesic M, Gajovic JS, Lalic NM. Increased left ventricular mass index is present in patients with type 2 diabetes without ischemic heart disease. Sci Rep 2018;8(1):926.
16. Stojkovic Lalosevic M, Pavlovic Markovic A, **Stankovic S**, Stojkovic M, Dimitrijevic I, Radoman Vujacic I, Lalic D, Milovanovic T, Dumic I, Krivokapic Z. Combined diagnostic accuracy of neutrophil to lymphocyte ratio (NLR), platelet to lymphocyte ratio (PLR) and mean platelet volume (MPV) as biomarkers of systemic inflammation in diagnosis of colorectal cancer. Disease Markers 2019 (in press).
17. Stjepanovic M, Mihailovic-Vucinic V, Spasovski V, Milin-Lazovic J, Skodric-Trifunovic V, **Stankovic S**, Andjelkovic M, Komazec J, Momcilovic A, Santric-Milicevic M, Pavlovic S. Genes and metabolic pathway of sarcoidosis: identification of key players and risk modifiers. Arch Med Sci 2018; DOI: <https://doi.org/10.5114/aoms.2018.79682>

Rad u istaknutom međunarodnom časopisu (M22)

18. **Stanković S**, Glišić S, Alavantić D. The effect of a gender difference in the apolipoprotein E gene DNA polymorphism on serum lipid levels in a Serbian population. Clin Chem Lab Med 2000; 38(6):539-44.
19. Asanin M, Vasiljevic Z, Matic M, Mrdovic I, Perunicic J, Matic D, Vujisic-Tesic B, **Stankovic S**, Matic D, Ostojic M. The long-term risk of stroke in patients with acute myocardial infarction complicated with new-onset atrial fibrillation. Clin Cardiol 2009; 32(8): 467-70.
20. Colak E, Kosanović-Jaković N, Zorić L, Radosavljević A, **Stanković S**, Majkić-Singh N. The association of lipoprotein parameters and C-reactive protein in patients with age-related macular degeneration. Ophthalmic Res 2011; 46(3):125-32.
21. Radovanovic M, Vasiljevic Z, Radovanovic N, Marinkovic J, Beleslin B, Mitrovic P, **Stankovic S**, Stankovic G. B-type natriuretic peptide in outpatients after myocardial infarction: optimized cut-off value for incident heart failure prediction. Peptides 2010; 31:1946-8.
22. Asanin M, **Stankovic S**, Mrdovic I, Matic D, Savic L, Majkic-Singh N, Ostojic M, Vasiljevic Z. B-type natriuretic peptide predicts new-onset atrial fibrillation in patients with ST-segment elevation myocardial infarction treated by primary percutaneous coronary intervention.

Peptides 2012;35:74-7.

23. Nesic DM, Stevanovic DM, **Stankovic S**, Milosevic VL, Trajkovic V, Starcevic VP, Severs WB. Age- dependent modulation of central ghrelin effects on food intake and lipid metabolism in rats. Eur J Pharmacol 2013;710(1-3):85-91.
24. Mrdovic I, Savic L, Krljanac G, Asanin M, Cvetinovic N, Brdar N, Stojanovic M, Djuricic N, Stankovic S, Marinkovic J, Perunicic J. Rationale and Design of the On-Treatment PLAtelet Reactivity-Guided Therapy Modification FOR ST-Segment Elevation Myocardial Infarction (PLATFORM) Randomized Trial. J Interv Cardiol 2013;26(3):221-7.
25. Trifunovic D, **Stankovic S**, Marinkovic J, Beleslin B, Banovic M, Djukanovic N, Orlic D, Tesic M, Vujisic-Tesic B, Petrovic M, Nedeljkovic I, Stepanovic J, Djordjevic-Dikic A, Giga V, Ostojic M. Time- dependent changes of plasma adiponectin concentration in relation to coronary microcirculatory function in patients with acute myocardial infarction treated by primary percutaneous coronary intervention. J Cardiol 2015; 65(3):208-15.
26. Medigović I, Živanović J, Ajdžanović V, Nikolić-Kokić A, **Stanković S**, Trifunović S, Milošević V, Nestorović N. Effects of soy phytoestrogens on pituitary-ovarian function in middle-aged female rats. Endocrine 2015;50(3):764-76.M22; IF:3,878; Област: Endocrinology & Metabolism, 40/128.
27. Ajdžanović V, Jarić I, Živanović J, Filipović B, Šošić-Jurjević B, Ristić N, **Stanković S**, Milošević V. Histological parameters of the adrenal cortex after testosterone application in a rat model of the andropause. Histol Histopathol 2016; 31(11):1209-20.
28. Tesic M, Seferovic J, Trifunovic D, Djordjevic-Dikic A, Giga V, Jovanovic I, Petrovic O, Marinkovic J, **Stankovic S**, Stepanovic J, Ristic A, Petrovic M, Mujovic N, Vujisic-Tesic B, Beleslin B, Vukcevic V, Stankovic G, Seferovic P. N-terminal pro-brain natriuretic peptide is related with coronary flow velocity reserve and diastolic dysfunction in patients with asymmetric hypertrophic cardiomyopathy. J Cardiol 2017; 70(4):323-328.
29. Milasinovic D, Milosevic A, Vasiljevic-Pokrajcic Z, Marinkovic J, Vukcevic V, Stefanovic B, Asanin M, **Stankovic S**, Ivanovic B, Stankovic G. Three-Year Impact of Immediate Invasive Strategy in Patients With Non-ST-Segment Elevation Myocardial Infarction (from the RIDDLE-NSTEMI Study). Am J Cardiol 2018; 122(1):54-60.

Rad u međunarodnom časopisu (M23)

***Kandidat nije prijavio dva rada iz kategorije M23, a koja se nalaze u bazi Web of Science:**

30. * Stanković S, Glišić S, Alavantić D. Apolipoprotein E gene DNA polymorphism in Serbian population. Jugoslov Med Biochem 1999; 18(1): 9-15.
31. * Stanković S, Spasojević-Kalimanovska V, Alavantić D. Association of Apo E polymorphism with serum lipids in Serbian healthy population. Jugoslav Med Biochem 2000; 19: 115-120.
32. Spasojević-Kalimanovska V, Kalimanovska-Oštrić D, Jelić-Ivanović Z, Topić A, **Stanković S**, Stanojević N. Polimorfizam apolipoproteina E kod pacijenata sa angiografski dokazanom koronarnom bolešću. Jugoslov Med Biochem 1999; 18 (2-3): 99-105.
33. Stosovic M, Stanojevic M, Radovic M, Naumovic R, Jovanovic D, Simic S, Marinkovic J, **Stankovic S**, Djukanovic LJ. Comparative survival analysis of urea kinetic based indices. Int J Artif Organs 2005; 28(6):566-75.
34. Perunicic-Pekovic G, Pljesa S, Rasic-Milutinovic Z, **Stankovic S**, Ilic M, Maletic R. Inflammatory cytokines and malnutrition as related to risk for cardiovascular disease in hemodialysis patients. Can J Physiol Pharmacol 2008; 86(4):205-9.
35. Gregoric P, Sijacki A, **Stankovic S**, Radenkovic D, Ivancevic N, Karamarkovic A, Popovic N, Karadzic B, Stijak L, Stefanovic B, Milosevic Z, Bajec Dj. SIRS Score on Admission and Initial concentration of IL6 as severe acute pancreatitis outcome predictors. Hepato-Gastroenterology 2010; 57(98):349-53.
36. Banovic M, Vasiljevic-Pokrajcic Z, Vujisic-Tesic B, **Stankovic S**, Nedeljkovic I, Petrovic O,

- Otasevic P, Boricic-Kostic M, Petrovic M, Trifunovic D, Ostojic M. Are De Novo Acute Heart Failure and Acutely Worsened Chronic Heart Failure Two Subgroups of the Same Syndrome? *Srp Arh Celok Lek* 2010; 138 (3-4): 162-9.
37. Banović M, Vasiljević-Pokrajčić Z, Vujisić-Tesić B, **Stanković S**, Nedeljković I, Petrović O, Boricic- Kostić M, Petrović M, Trifunović D, Ostojić M. Characteristics, outcome and predictors of one year mortality rate in patients with acute heart failure. *Vojnosanit Pregl* 2011; 68(2):136-42.
 38. Vasiljevic B, Maglajlic-Djukic S, Gojnic M, Stankovic S, Ignjatovic S, Lutovac D. New insights in the pathogenesis of perinatal hypoxic-ischemic brain injury. *Pediatr Int* 2011;53(4):454-62.
 39. **Stanković S**, Majkić-Singh N. Myeloperoxidase: new roles for an old molecule. *J Med Biochem* 2011; 30(3):230-6.
 40. Vasiljević B, Maglajlić-Djukić S, **Stanković S**, Lutovac D, Gojnić M. Predictive value of color Doppler neuro-sonography for the development of neurological sequels in newborn infants with hypoxic ischemic encephalopathy. *Vojnosanit Pregl* 2011;68(10):825-31.
 41. Vasiljević B, Maglajlić-Djukić S, Gojnić M, **Stanković S**. The role of oxidative stress in perinatal hypoxic- ischemic brain injury. *Srp Arh Celok Lek* 2012;140(1-2):35-41.
 42. Ćurčić M, Janković S, Jačević V, **Stanković S**, Vučinić S, Durgo K, Bulat Z, Antonijević B. Combined effects of cadmium and decabrominated diphenyl ether on thyroid hormones in rats. *Arh hig rada toksikol* 2012;63:255-62.
 43. **Stankovic S**, Asanin M, Trifunovic D, Majkic-Singh N, Miljkovic A, Ignjatovic S, Mrdovic I, Matic D, Savic L, Ostojic M, Vasiljevic Z. Utility of lipoprotein-associated phospholipase A2 for prediction of 30- day major adverse coronary event in patients with the first anterior ST-segment elevation myocardial infarction treated by primary percutaneous coronary intervention. *Clin Lab* 2012; 58(11-12):1135-44.
 44. **Stankovic S**, Asanin M, Majkic-Singh N, Ignjatovic S, Mihailovic M, Nikolajevic I, Mrdovic I, Matic D, Savic L, Marinkovic J, Ostojic M, Vasiljevic Z. The usefulness of myeloperoxidase in prediction of in- hospital mortality in patients with ST-segment elevation myocardial infarction treated by primary percutaneous coronary intervention. *Clin Lab* 2012;58 (1+2):125-31.
 45. **Stankovic S**, Asanin M, Majkic-Singh N. The pharmacogenetics of cardiovascular drugs. *J Med Biochem* 2014; 33(1): 71-81.
 46. Gregoric P, Doklestic K, **Stankovic S**, Šijacki A, Karamarkovic A, Radenkovic D, Ivancevic N, Bajec Dj. Interleukin-12 as a predictor of outcome in patients with severe acute pancreatitis. *Hepato- Gastroenterology* 2014; 61:16-9.
 47. Stosovic M, **Stankovic S**, Stanojevic M, Simic Ogrizovic S, Jovanovic D, Naumovic R. A comparison of markers of myocardial injury and their relation to nutritional parameters in hemodialysis patients. *Renal Failure* 2014; 36(7):1060-1066.
 48. Matic D, Asanin M, **Stankovic S**, Mrdovic I, Marinkovic J, Kocev N, Antonijevic N, Marjanovic M, Nesic Z, Prostran M, Stankovic G. Incidence, predictors and prognostic implications of bleeding complicating primary percutaneous coronary intervention. *Vojnosanit Pregl* 2015; 72(7): 589-95.
 49. Savic L, Mrdovic I, Asanin M, **Stankovic S**, Matic D, Krljanac G, Lasica R. Impact of the combined presence of left ventricular systolic and renal dysfunction on the 5-year outcome after ST-elevation myocardial infarction. *Vojnosanit Pregl* 2015; 72(8): 702-9.
 50. Ćurčić M, Tanasković S, **Stanković S**, Janković S, Antunović M., Djordjević S, Kilibarda V, Vučinić S, Antonijević B. Relationship of hepatotoxicity and the target tissue dose of decabrominated diphenyl ether in subacutely exposed Wistar rats. *Vojnosanit Pregl* 2015; 72(5): 1-10.
 51. Trifunovic D, **Stankovic S**, Marinkovic J, Banovic M, Djukanovic N, Vujisic-Tesic B, Petrovic M, Stepanovc J, Djordjevic-Dikic A, Beleslin B, Nedeljkovic I, Tesic M, Ostojic M. Oxidized low density lipoprotein and high sensitive C-reactive protein in non-diabetic, pre-diabetic and diabetic patients in the acute phase of the first myocardial infarction treated by primary percutaneous coronary intervention. *J Med Biochem* 2015; 34 (2):160-9.

52. Mimic B, Ilic S, Vulicevic I, Milovanovic V, Tomic D, Mimic A, **Stankovic S**, Zecevic T, Davies B, Djordjevic M. Does high-glucose concentration of cardioplegic solution attenuate the beneficial effect of blood cardioplegia in paediatric cardiac surgery: a randomized clinical trial. *Interact Cardiovasc Thorac Surg* 2016; 22(5):553-60.
53. Asanin M, Mrdovic I, Savic L, Matic D, Krljanac G, Vukcevic V, Orlic D, Stankovic G, Marinkovic J, **Stankovic S**. B-type natriuretic peptide and RISK-PCI score in the risk assessment in patients with STEMI treated by primary percutaneous coronary intervention. *Clin Lab* 2016; 62: 317-22.
54. Radosavljevic-Radovanovic M, Radovanovic N, Vasiljevic Z, Marinkovic J, Mitrovic P, Mrdovic I, **Stankovic S**, Kruzliak P, Beleslin B, Uscumlic A, Kostic J. Usefulness of NT-pro BNP in the follow-up of patients after myocardial infarction. *J Med Biochem* 2016; 35(2):158-65.
55. Savic L, Mrdovic I, Asanin M, **Stankovic S**, Krljanac G, Lasica R. Gender differences in the prognostic impact of chronic kidney disease in patients with left ventricular systolic dysfunction following ST elevation myocardial infarction treated with primary percutaneous coronary intervention. *Hell J Cardiol* 2016; 57:109-15.
56. Alempijevic T, Zec S, Nikolic V, Veljkovic A, Milivojevic V, Dopsaj V, **Stankovic S**, Milosavljevic T. Erythropoietin in predicting prognosis in patients with acute-on-chronic liver failure. *J Gastrointest Liver Dis* 2016; 25(4):473-9.
57. Djurovic J, Stojkovic O, Todorovic J, Brajic A, **Stankovic S**, Obradovic S, Stamenkovic G. Genetics of suspected thrombophilia in Serbian females with infertility, including three cases, homozygous for FII 20210A or FV 1691A mutations. *Hum Fertil* 2017;20(2):132-139.
58. Stojković-Lalošević M, **Stanković S**, Stojković M, Marković V, Dimitrijević I, Lalošević J, Petrović J, Branković M, Pavlović Marković A, Krivokapić Z. Can preoperative CEA and CA19-9 serum concentrations suggest metastatic disease in colorectal cancer patients? *Hell J Nuc Med* 2017;20(1):41-45.
59. Savin M, Hadzibulic E, Damnjanović T, Santric V, **Stankovic S**. Association of I/D ace genotype with erythropoietin stimulation in kidney failure. *Arch Biol Sci* 2017; 69(1):15-22.
60. Stefanovic B, Djuric O, **Stankovic S**, Mijatovic S, Doklestic K, Stefanovic B, Jovanovic B, Marjanovic N, Kalezić N. Elevated serum protein S100b and neuron specific enolase values as predictors of an early neurological outcome after the traumatic brain injury. *J Med Biochem* 2017;36:1-8.
61. Jovanović B, Djurić O, Marković-Denić Lj, Isaković A, Doklešić K, **Stanković S**, Vidičević S, Palibrk I, Samardžić J, Bumbaširević V. Prognostic value of presepsin (soluble CD14-ST) in diagnosis of ventilator-associated pneumonia and sepsis in trauma patients. *Vojnosanit Pregl* 2018; 75 (10): DOI: 10.2298/VSP161104027J
62. Nikolic T, Zivkovic V, Srejovic I, Stojic I, Jeremic N, Jeremic J, Radonjic K, **Stankovic S**, Obrenovic R, Djuric D, Jakovljevic V. *Mol Cell Biochem* 2018;437(1-2):109-118.
63. Rajic D, Jeremic I, Stankovic S, Djuric O, Zivanovic-Radnic T, Mrdovic I, Mitrovic P, Matic D, Vasiljevic Z, Matic M, Asanin M. Oxidative stress markers predict early left ventricular systolic dysfunction after acute myocardial infarction treated with primary percutaneous coronary intervention. *Adv Clin Exp Med* 2017 DOI;
64. Arsenijevic V, Sijacki A, Marjanovic I, Micic D, Nikolic V, Veljkovic A, Popovic P, Stankovic S, Jeremic V. Erythropoietin in evaluation of treatment outcomes in patients with polytrauma. *Acta Clin Croat* 2017; 56 (4): 581-587.
65. Đukanović Lj, Račić M, Marić I, Maksimović Z, Simić J, Aleksić J, Stanković S, Pejović V, Ležaić V. How common is Balkan endemic nephropathy among immigrants in endemic regions? *Int Urol Nephrol* 2018 Jul;50(7):1301-1309.
66. Micic D, Lalic N, Djukic V, Stankovic S, Trajkovic G, Olujic B, Polovina S. Influence of IL-6, TNF- α and hs-CRP on insulin sensitivity in patients after laparoscopic cholecystectomy or open hernia repair. *J Med Biochem* 2018; 37(3):328-335.
67. Micic D, Stankovic S, Lalic N, Djukic V, Polovina S. Prognostic utility of preoperative neutrophil-to lymphocyte ratio for prediction of severe cholecystitis. *J Med Biochem* 2018; 37(2):121-127.

68. Savić L, Mrdović I, Asanin M, Stanković S, Krljanac G, Lasica R. Prognostic impact of renal dysfunction on long-term mortality in patients with preserved, moderately impaired, and severely impaired left ventricular systolic function following myocardial infarction. *Anatol J Cardiol* 2018;20(1):21-28.
69. Savić L, Mrdović I, Asanin M, Stanković S, Krljanac G, Lasica R. Author's Reply. *Anatol J Cardiol*. 2018;20(4):256.
70. Kostić S, Micović Z, Andrejević L, Cvetković S, Stamenković A, Stanković S, Obrenović R, Labudović-Borović M, Hrnčić D, Jakovljević V, Djurić D. The effects of L-cysteine and N-acetyl-L-cysteine on homocysteine metabolism and haemostatic markers, and on cardiac and aortic histology in subchronically methionine-treated Wistar male rats. *Mol Cell Biochem* 2018 Mol Cell Biochem 2019; 451:43-54.
71. Kornjaca D, Živković V, Krstić D, Colović M, Djurić M, Stanković S, Mutavdžin S, Jakovljević V, Djurić D. The effects of acute hyperhomocysteinemia induced by DL-homocysteine or DL-homocysteine thiolactone on serum biochemical parameters, plasma antioxidant enzyme and cardiac acetylcholinesterase activities in the rat. *Arch Biol Sci* 2018;7(2):241-248.
72. Popović D, Lalić K, Jotić A, Milčić T, Bogdanović J, Djordjević M, **Stanković S**, Jeremić V, Lalić NM. The inflammatory and hemostatic cardiovascular risk markers during acute hyperglycemic crisis in type 1 and type 2 diabetes. *J Med Biochem* 2018; 38(2):126-33.
73. Baralić M, Brković V, Stojanov V, Stanković S, Lalić N, Djurić P, Djukanović J, Kasiković M, Petrović M, Petrović M, Stosović M, Lezaic V. Dual roles of the mineral metabolism disorders biomarkers in prevalent hemodialysis patients: in renal bone disease and in vascular calcification. *J Med Biochem* 2018; 38(2):134- 144.
74. Pantović A, Zec M, Zeković M, Obrenović R, Stanković S, Glibetić M. Vitamin D is inversely related to obesity: crosssectional study in a small cohort of Serbian adults. *J Am Coll Nutr* 2019; DOI: 10.1080/07315724.2018.1538828

Predavanje po pozivu sa međunarodnog skupa štampano u izvodu (M32)

75. **Stanković S**, Majkić-Singh N. Genetics of ischemic stroke. 13th Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation, September 28-October 1, 2005, Tirana, Albania. *Balkan J Clin Lab* 2005; XII, 05, 1:43-4.
76. **Stanković S**, Stanković A, Glišić S, Jovanović Z, Kostić V, Živković M, Alavantić D, Majkić-Singh N. Genetic risk factors and ischemic stroke: role of common variation of the genes encoding apolipoprotein B, E and angiotensin-converting enzyme. XI Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Belgrade, Serbia and Montenegro, September 24-27, 2003. *Jugoslav Med Biochem* 2003; 22 (Suppl 2): 82.
77. **Stanković S**, Trifunović D, Asanin M. Prognostic value of circulating biomarkers in patients with ST-segment elevation myocardial infarction. 24th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation and 4th Albanian National Conference of Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine, 5-7 October, 2016, Tirana, Albania, *Balkan J Clin Lab* 2016; XXIV,16,1:
78. **Stanković S**. International Symposium: Risky crossroad: diabetes, coronary artery disease and heart failure, Old and new biomarkers in the diagnosis of coronary artery disease/heart failure in type 2 diabetes, Belgrade, September 28-30th, 2017, Hotel Metropol Palace, Belgrade, Serbia, Abstract book p.27-28.
79. **Stanković S**. Pharmacogenetics in cardiovascular disease: Where do we stand? (Plenary lecture). The 26th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation and The 6th National Congress of the Macedonian Association of Medical Biochemistry and Laboratory Medicine, October 03th - 05th, 2018 Skopje, Macedonia. *Balkan Journal of Clinical Laboratory* - XXVI, 18, 1, 79.

Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini (M33)

80. Milošević M, **Đorđević S**, Popara D, Jakovljević B. Prevalence of arterial hypertension among

workers of "Belgrade agricultural plant" with regard to obesity and lipids status. Proceedings of the VII Asian Congress of Agricultural Medicine and Rural Health, Ashikawa City, Hokaido, Japan, 1996; 254-260.

81. Svorcan P, **Stanković S**, Bojić D, Colić N, Dapčević B, Ilić M, Radević B, Majkić-Singh N. Lidocaine metabolite-monoethylglycinexylidide as a quantitative test of hepatic function in patients with hepatic tumours: comparison with the routine liver functional tests. Monduzzi Editore S.p.A.-MEDIMOND Inc., Proceedings of the 15th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine. Barcelona, Spain, June 1-5, 2003; 897-900.
82. **Stanković S**, Majkić-Singh N, Alavantić D. Age dependent association of apolipoprotein E genotype with arterial blood pressure. Monduzzi Editore S.p.A.-MEDIMOND Inc., Proceedings of the 15th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine. Barcelona, Spain, June 1-5, 2003; 867-871. (ISBN 88-323-3129-2)
83. Čolak E, **Stanković S**, Majkić-Singh N, Lalić K, Lalić N, Srecković-Dimitrijević D, Djordjević P. The effect of hyperglycemia to the values of antioxidative parameters in non-insulin dependent diabetics with cardiovascular complications. Monduzzi Editore S.p.A.-MEDIMOND Inc., Proceedings of the 15th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine. Barcelona, Spain, June 1-5, 2003; 291-294.
84. Glišić S, **Stanković S**, Djurić T, Mecanin S, Majkić-Singh N. Combined effects of lipoprotein lipase and apolipoprotein E polymorphisms on serum lipid levels in Serbian population. Monduzzi Editore S.p.A.-MEDIMOND Inc., Proceedings of the 15th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine. Barcelona, Spain, June 1-5, 2003; 413-416.
85. Peruničić G, Rašić Z, **Stanković S**, Plješa S, Ilić M, Lambić Lj, Djurković V. Relationship between inflammatory cytokines and cardiorenal anemia syndrome: treatment with recombinant human erythropoietin (rhEPO). Cardioneurology 9, 11th Assisi European Meeting on Cardioneurology, Assisi, April 1-3, 2005, Editoriale BIOS, 217-219.
86. Ilić M, Rašić-Milutinović Z, Peruničić G, Plješa S, **Stanković S**. Circulating CRP, IL-6 and TNF- α in hemodialysis patients with macroangiopathy. Cardioneurology 9, 11th Assisi European Meeting on Cardioneurology, Assisi, April 1-3, 2005, Editoriale BIOS, 107-110.
87. **Stanković S**, Peruničić G, Rašić Z, Ilić M, Plješa S. Markers of inflammation-related parameters of malnutrition in hemodialysis patients. Cardioneurology 9, 11th Assisi European Meeting on Cardioneurology, Assisi, April 1-3, 2005, Editoriale BIOS, 103-105.

Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u izvodu (M34)

88. Jelić-Ivanović Z, Spasojević V, Oštrić V, Topić A, **Đorđević S**. High PIM3 allele frequency in patients with polycystic kidney. Proceedings of the XVI International Congress of Clinical Chemistry, London, UK, 1996, A162.
89. Ilić A, Petrović V, Radovanović S, Milenković B, Topić A, **Đorđević S**. Family Pi phenotypes in a patient with rare alpha-1-antitrypsin Pi Mmalton Z phenotype. Am J Resp Crit Care Med 1996; 153(4):A399.
90. **Đorđević S**, Prlić J, Glišić S, Alavantić D. Apolipoprotein E allele frequencies in healthy persons determined by restriction digestion analysis. 4th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Budva, Yugoslavia, October 9-12, 1996. Balkan Journal of Clinical Laboratory, 1996; 3:129.
91. **Đorđević S**, Debijadi V, Stanojević N, Jelić-Ivanović Z, Spasojević V. Serum lipids in relation to body mass index in Serbian healthy male population. 4th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Budva, Yugoslavia, October 9-12, 1996. Balkan Journal of Clinical Laboratory, 1996; 3:124.
92. **Đorđević S**, Debijadi V, Nikolajević R, Spasojević V, Jelić-Ivanović Z. Effects of cigarette

- smoking, alcohol consumption and blood pressure on serum lipids. 4th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Budva, Yugoslavia, October 9-12, 1996. *Balkan Journal of Clinical Laboratory* 1996; 3:125.
93. **Dorđević S**, Debijadi V, Nikolažević R, Spasojević V, Jelić-Ivanović Z. Lipid levels in Serbian healthy male population by age. 4th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Budva, Yugoslavia, October 9-12, 1996. *Balkan Journal of Clinical Laboratory* 1996; 3:124.
 94. **Dorđević S**, Stanojević N, Spasojević V, Jelić-Ivanović Z, Spasić S. Lipid levels and atherogenic risk in Serbian healthy male population in relation to age and body mass index. 12th IFCC European Congress of Clinical Chemistry, Basel, Swiss, 1997, 257-258.
 95. Čolak E, **Stanković S**, Obrenović R, Radović M. The effect of etiology of chronic renal failure on acid-base parameter values in haemodialyzed patients. First Danubian Symposium on Laboratory Medicine, October 9-12, 2001, 43.
 96. Čolak E, **Stanković S**, Obrenović R, Radović M. The analysis of acid-base balance in haemodialyzed patients. First Danubian Symposium on Laboratory Medicine, October 9-12, 2001, 43.
 97. Jovanović Z, Stanković A, Živković M, **Stanković S**, Trajković-Zidverc J, Pavlović A, Šternić N, Kostić V, Alavantić D. Prevalence of apolipoprotein E genotypes in ischemic cerebrovascular disease. 5th International Conference on Stroke and 2nd Conference of the Mediterranean Stroke Society, Istanbul, Turkey, March 21-24, 2001. *Eu J Neurology* 2001; 8:51-52.
 98. Jovanović Z, Stanković A, Živković M, **Stanković S**, Trajković-Zidverc J, Pavlović A, Šternić N, Kostić V, Alavantić D. Prevalence of apolipoprotein E genotypes in ischemic cerebrovascular disease: a case-control study. XVII World Congress of Neurology, London, June 17-22, 2001. *J Neurol Sci* 2001; 187:S198.
 99. Spasojević-Kalimanovska V, Jugović V, Nikolić Z, Spasić S, **Stanković S**. Lipid abnormalities in patients with nephrotic syndrome. 14th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Chemistry and laboratory medicine & 5th Czech national Congress of Clinical Biochemistry, Prague, Czech Republic, May 26-31, 2001. *Clin Chem Lab Med* 2001; 39:S301.
 100. Živković M, Stanković A, **Stanković S**, Dinčić D, Alavantić D. Impact of pentanucleotide repeat and G-914A polymorphisms in the apolipoprotein(a) gene on Lp(a) concentration in ischemic heart disease patients. 14th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Chemistry and laboratory medicine & 5th Czech national Congress of Clinical Biochemistry, Prague, Czech Republic, May 26-31, 2001. *Clin Chem Lab Med* 2001; 39:S296.
 101. **Stanković S**, Stanković A, Ilić N, Alavantić D. Interaction between DNA polymorphisms in apolipoprotein E and angiotensin I-converting enzyme genes: influence on serum lipids and arterial blood pressure in a healthy population. 14th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine & 5th Czech national Congress of Clinical Biochemistry, Prague, Czech Republic, May 26-31, 2001. *Clin Chem Lab Med* 2001; 39:S 296.
 102. **Stanković S**, Stanković A, Živković M, Jovanović Z, Alavantić D. Apolipoprotein E polymorphism and ischemic cerebrovascular disease. 14th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine & 5th Czech national Congress of Clinical Biochemistry, Prague, Czech Republic, May 26-31, 2001. *Clin Chem Lab Med* 2001; 39:S295.
 103. **Stanković S**, Stanković A, Majkić-Singh N, Jovanović Z, Alavantić D. Impact of apolipoprotein E gene polymorphism on apolipoprotein and lipoprotein(a) levels in patients with stroke. 28th Meeting of the Federation of European Biochemical Societies, Istanbul, Turkey, October 20-25; *European Journal of Biochemistry (EJB)* 2002; 269 (Suppl 1):99.
 104. **Stanković S**, Stanković A, Majkić-Singh N, Jovanović Z, Alavantić D. Impact of apolipoprotein E gene polymorphism on apolipoprotein and lipoprotein(a) levels in patients with stroke. FEBS Forum for Young Scientists, Istanbul, Turkey, October 18-20, 2002, 104.

105. **Stanković S**, Stanković A, Jovanović Z, Pavlović D, Živković M, Majkić-Singh N, Alavantić D. Gender specific effect on apolipoprotein E E4 allele-associated risk for sporadic Alzheimer disease. 18th International Congress of Clinical Chemistry 2002, Kyoto, Japan. Clin Chem Lab Med 2002; 40: S302.
106. **Stanković S**, Stanković A, Jovanović Z, Pavlović D, Živković M, Majkić-Singh N, Alavantić D. Apolipoprotein E polymorphism, Alzheimer's disease and vascular dementia among elderly Serbians. 18th International Congress of Clinical Chemistry 2002, Kyoto, Japan. Clin Chem Lab Med 2002; 40: S119.
107. Svorcan P, Ilić M, **Stanković S**, Dapčević B, Radević B, Nedić D, Majkić-Singh N. MEGX (monoethylglycinexylide) test: a preoperative assessment of the liver functional capacity in patients with hepatocellular carcinoma (HCC). 18th International Congress of Clinical Chemistry 2002, Kyoto, Japan. Clin Chem Lab Med 2002; 40: S208.
108. Majkić-Singh N, **Stanković S**, Stanković A, Jovanović Z, Živković M, Alavantić D. Apolipoprotein E polymorphism influence on apolipoproteins in patients with ischemic cerebrovascular disease. 18th International Congress of Clinical Chemistry 2002, Kyoto, Japan. Clin Chem Lab Med 2002; 40: S288.
109. Čolak E, **Stanković S**, Djordjević P, Lalić N, Lalić K, Marković S, Obrenović R, Majkić-Singh N. Total antioxidant status in patients with diabetes mellitus. 10th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Ohrid, Macedonia, September 17-21, 2002. Balkan Journal of Clinical Laboratory 2002; 118.
110. Čolak E, **Stanković S**, Djordjević P, Lalić N, Lalić K, Marković S, Majkić-Singh N. Superoxide dismutase and glutathion peroxidase activities in diabetic patients. 10th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Ohrid, Macedonia, September 17-21, 2002. Balkan Journal of Clinical Laboratory 2002; 102.
111. Čolak E, **Stanković S**, Radović M, Majkić-Singh N. Effects of allopurinol on renal parameter levels in experimental induced acute renal disease. 10th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Ohrid, Macedonia, September 17-21, 2002. Balkan Journal of Clinical Laboratory 2002; 111.
112. Ilić M, **Stanković S**, Majkić-Singh N. Levels of plasminogen activator inhibitor (PAI-1) and lipoprotein (a) (Lp(a)) according to age of diabetic patients. 10th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Ohrid, Macedonia, September 17-21, 2002. Balkan Journal of Clinical Laboratory 2002; 101.
113. Ilić M, **Stanković S**, Majkić-Singh N. Values of acute phase reactants in patients with polytrauma. 10th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Ohrid, Macedonia, September 17-21, 2002. Balkan Journal of Clinical Laboratory 2002; 90-91.
114. Ilić M, **Stanković S**, Majkić-Singh N. The effect of a gender difference on apolipoprotein levels in patients with insulin-dependent- and non-insulin-dependent diabetes mellitus. 10th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Ohrid, Macedonia, September 17-21, 2002. Balkan Journal of Clinical Laboratory 2002; 101.
115. Svorcan P, **Stanković S**, Čolić N, Ilić M, Majkić-Singh N, Dapčević B. Levels of alpha-fetoprotein in patients with hepatocellular carcinoma. 10th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Ohrid, Macedonia, September 17-21, 2002. Balkan Journal of Clinical Laboratory 2002; 132.
116. Perović M, **Stanković S**. Serial measurements of C-reactive protein in patients with acute necrotizing pancreatitis. 10th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Ohrid, Macedonia, September 17- 21, 2002. Balkan Journal of Clinical Laboratory 2002; 90.
117. **Stanković S**, Ilić M, Čolak E, Majkić-Singh N. Screening for acute myocardial injury: creatin kinase is comparable to troponin I. 10th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Ohrid, Macedonia, September 17-21, 2002. Balkan Journal of Clinical Laboratory 2002; 129.

118. **Stanković S**, Svorcan P, Čolić N, Ilić M, Majkić-Singh N, Dapčević B. Levels of carcinoembryonic antigen in patients with hepatocellular carcinoma. 10th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Ohrid, Macedonia, September 17-21, 2002. *Balkan Journal of Clinical Laboratory* 2002; 133.
119. Ilić M, **Stanković S**, Jovanović Z, Majkić-Singh N. Fibrinogen changes in patients during acute ischemic stroke. 10th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Ohrid, Macedonia, September 17-21, 2002. *Balkan Journal of Clinical Laboratory* 2002; 124.
120. Ilić M, **Stanković S**, Jovanović Z, Majkić-Singh N. Plasminogen activator inhibitor (PAI-1) in patients during acute ischemic stroke. 10th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Ohrid, Macedonia, September 17-21, 2002. *Balkan Journal of Clinical Laboratory* 2002; 129.
121. Svorcan P, **Stanković S**, Dapčević B. The galactose elimination capacity as a quantitative test of hepatic function in patients with benign hepatic tumours: comparison with the routine liver functional tests. 7th Mediterranean Medical Congress, Vilamoura-Marinotel, Portugal, November 7-9, 2003. Abstract 7.
122. Svorcan P, **Stanković S**, Bojić D, Colić N, Dapčević B, Ilić M, Radević B, Majkić-Singh N. MEGX as a quantitative test of hepatic function in patients with benign hepatic tumours: comparison with the routine liver functional tests. 13th Balkan Biochemical & Biophysical Days, Kuşadası, Turkey, October 12-15, 2003. *Turkish Journal of Biochemistry* 2003; 28(3):146.
123. Perović M, **Stanković S**, Majkić-Singh N. Cardiovascular risk factors in patients with end stage renal disease. 13th Balkan Biochemical & Biophysical Days, Kuşadası, Turkey, October 12-15, 2003. *Turkish Journal of Biochemistry* 2003; 28(3):162.
124. **Stanković S**, Glišić S, Majkić-Singh N, Jovanović Z, Alavantić D. Synergistic effect between apolipoprotein E and apolipoprotein B gene polymorphisms in the risk for early ischemic stroke. 13th Balkan Biochemical & Biophysical Days, Kuşadası, Turkey, October 12-15, 2003. *Turkish Journal of Biochemistry* 2003; 28(3):153.
125. Čolak E, **Stanković S**, Majkić-Singh N. Determination of haptoglobin values in type 2 diabetic patients with macrovascular complications. XI Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Belgrade, Serbia and Montenegro, September 24-27, 2003. *Jugoslov Med Biohem* 2003; 22 (Suppl 2):113.
126. Ilić M, **Stanković S**, Majkić-Singh N. Fibrinolytic, lipid and apolipoprotein status in patients with cardiovascular disease. XI Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Belgrade, Serbia and Montenegro, September 24-27, 2003. *Jugoslov Med Biohem* 2003; 22 (Suppl 2):106.
127. Ilić M, **Stanković S**, Djordjević J, Petronijević Lj, Majkić-Singh N. Iron deficiency anaemia and helicobacter pylory infection. XI Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Belgrade, Serbia and Montenegro, September 24-27, 2003. *Jugoslov Med Biohem* 2003; 22 (Suppl 2):130.
128. Svorcan P, **Stanković S**, Čolić N, Ilić M, Majkić-Singh N, Dapčević B. Tumor marker levels in patients with hepatocellular carcinoma. XI Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Belgrade, Serbia and Montenegro, September 24-27, 2003. *Jugoslov Med Biohem* 2003; 22 (Suppl 2):156.
129. **Stanković S**, Majkić-Singh N, Alavantić D. Disparity between apolipoprotein E phenotypes and genotypes in the Serbian population. XI Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Belgrade, Serbia and Montenegro, September 24-27, 2003. *Jugoslov Med Biohem* 2003; 22 (Suppl 2):136.
130. Perović M, **Stanković S**, Ilić J, Majkić-Singh N. Decreased serum magnesium is linked to low serum HDL- cholesterol in patients with type 2 diabetes mellitus. XI Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Belgrade, Serbia and Montenegro, September 24-27, 2003. *Jugoslov Med Biohem* 2003; 22 (Suppl 2):117.
131. Perović M, **Stanković S**, Novković M, Majkić-Singh N. Serum lipid and apolipoprotein levels in

- hemodialyzed patients. XI Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Belgrade, Serbia and Montenegro, September 24-27, 2003. *Jugoslav Med Biochem* 2003; 22 (Suppl 2):175.
132. **Stanković S**, Majkić-Singh N, Alavantić D. Age dependent association of apolipoprotein E genotype with arterial blood pressure. 15th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Barcelona, Spain, June 1-5, 2003. *Clin Chem Lab Med* 2003; S481.
 133. Glisić S, **Stanković S**, Djurić T, Mecanin S, Majkić-Singh N. Combined effects of lipoprotein lipase and apolipoprotein E polymorphisms on serum lipid levels in Serbian population. 15th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Barcelona, Spain, June 1-5, 2003. *Clin Chem Lab Med* 2003; S470.
 134. Čolak E, **Stanković S**, Majkić-Singh N, Lalić K, Lalić N, Srećković-Dimitrijević D, Djordjević P. The effect of hyperglycemia to the values of antioxidative parameters in non-insulin dependent diabetics with cardiovascular complications. 15th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Barcelona, Spain, June 1-5, 2003. *Clin Chem Lab Med* 2003; S249.
 135. Ilić M, **Stanković S**, Petronijević Lj, Majkić-Singh N. Cardiovascular risk factors in subjects with helicobacter pylori infection. 15th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Barcelona, Spain, June 1-5, 2003. *Clin Chem Lab Med* 2003; S427.
 136. Svorcan P, **Stanković S**, Dapčević B, Ilić M, Nedić D, Radević B, Majkić-Singh N. Lidocaine metabolite- monoethylglycinexylidide as a quantitative test of hepatic function in patients with hepatic tumours: comparison with the routine liver functional tests. 15th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Barcelona, Spain, June 1-5, 2003. *Clin Chem Lab Med* 2003; S291.
 137. **Stanković S**, Jovanović Z, Majkić-Singh N, Alavantić D. Gender specific effect on apolipoprotein E E4 allele-associated risk for vascular dementia and sporadic Alzheimer's disease. *Frontiers in neurodegenerative disorders and aging: fundamental aspects, clinical perspectives and new insights*, May 26 – June 1, 2003, Antalya, Turkey, 123.
 138. **Stanković S**, Svorcan P, Jojić N, Radević B, Majkić-Singh N, Dapčević B. MEGX and GEC tests in pre- operative assessment of liver functional capacity in patients with hepatocellular carcinoma. *International Swiss MedLab 2004 and 8th Alps Adria Congress Laboratory Medicine: from atomic absorption to zeta- globin*. Lucerne, Switzerland, October 5-9, 2004. *Clin Chem Lab Med* 2004; 42 (9):A93.
 139. Rašić-Milutinović Z, Peković-Peruničić G, Plješa S, Ilić M, **Stanković S**. Inflammatory biomarkers and insulin resistance in hemodialysis patients. XII Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Neptun, Romania, September 15-18, 2004, 54.
 140. Peković-Peruničić G, Rašić-Milutinović Z, Plješa S, Ilić M, **Stanković S**. Markers of inflammation-related parameters of malnutrition in hemodialysis patients. XII Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Neptun, Romania, September 15-18, 2004, 54.
 141. Čolak E, Majkić-Singh N, **Stanković S**, Djordjević P, Srećković-Dimitrijević V. Oxidative stress and antioxidative defence in type 2 diabetic patients with cardiovascular complications. XII Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Neptun, Romania, September 15-18, 2004, 36.
 142. Svorcan P, **Stanković S**, Bojić D, Majkić-Singh N, Ilić M, Dapčević B. Pre-operative values of alpha- fetoprotein and postoperative survival in patients with hepatocellular carcinoma. XII Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Neptun, Romania, September 15-18, 2004, 55.
 143. **Stanković S**, Stošović M, Radovanović M, Pejović J, Ilić M, Majkić-Singh N. Diagnostic potential of cardiac markers in assessment of left ventricular mass and function in dialysis patients. XII Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Neptun, Romania, September 15-18, 2004, 42-43.

144. Stošović M, Stanojević M, **Stanković S**. Does "J - shape" relationship between uric acid levels and all- cause mortality in hemodialysis patients really exist? XII Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Neptun, Romania, September 15-18, 2004, 78.
145. **Stanković S**, Ilić M, Majkić-Singh N. Helicobacter pylori infection in hemodialysis patients. XII Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Neptun, Romania, September 15-18, 2004, 105.
146. Perović M, **Stanković S**. Serum copper levels in patients with myocardial infarction. XII Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Neptun, Romania, September 15-18, 2004, 73.
147. Ilić M, **Stanković S**, Majkić-Singh N. Our experience in qualitative and quantitative determination of Helicobacter pylori-specific human IgG and IgA antibodies. XII Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Neptun, Romania, September 15-18, 2004, 104.
148. Ilić M, **Stanković S**, Majkić-Singh N. Turnaround time analysis for routine biochemical tests. XII Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Neptun, Romania, September 15-18, 2004, 64.
149. Đurović B, Pejak D, **Stanković S**, Ilić M. Determination of thrombin/antithrombin III complex in patients with head injury. XII Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Neptun, Romania, September 15-18, 2004, 84.
150. Pejak D, Đurović B, **Stanković S**, Krnić-Protić R. Importance of determination of enzyme activity in serum and liquor for the clinical course and outcome in patients with severe traumatic head injury. XII Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Neptun, Romania, September 15-18, 2004, 73.
151. Peković-Peruničić G, Rašić-Milutinović Z, Plješa S, Ilić M, **Stanković S**. Markers of inflammation-related parameters of malnutrition in hemodialysis patients. Prag 2005.
152. Čolak E, **Stanković S**, Majkić-Singh N, Srećković-Dimitrijević V, Đorđević PB. Association of lipoprotein and antioxidative parameters in IGT patients. 13th Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation, September 28-October 1, 2005, Tirana, Albania. Balkan J Clin Lab 2005; XII, 05, 1:97-98.
153. Pejak D, **Stanković S**, Majkić-Singh N. Correlation between three creatinine automated measurement methods. 13th Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation, September 28-October 1, 2005, Tirana, Albania. Balkan J Clin Lab 2005; XII, 05, 1:133-134.
154. Ilić M, **Stanković S**, Novaković N. Ferritin on Dimension[®]-HM (DADE Behring): Correlation with Behring nephelometer assay. 13th Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation, September 28-October 1, 2005, Tirana, Albania. Balkan J Clin Lab 2005; XII, 05, 1:132.
155. Perović M, **Stanković S**, Gabrić O. Low serum iron level in patients with acute inflammation. 13th Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation, September 28-October 1, 2005, Tirana, Albania. Balkan J Clin Lab 2005; XII, 05, 1:134-135.
156. Perović M, **Stanković S**, Gabrić O. Troponin I and myoglobin immunoassay: comparison of a fully automated method with a poct technique. 13th Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation, September 28-October 1, 2005, Tirana, Albania. Balkan J Clin Lab 2005; XII, 05, 1:133.
157. Rašić-Milutinović Z, Peruničić-Peković G, **Stanković S**, Ilić M, Dangić A. Magnesium deficiency in type 2 diabetes. 16th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine- EUROMEDLAB 2005, 8-12th May, Glasgow. Clin Chem Acta 2005; 355 (suppl):S325.
158. **Stanković S**, Pejović J, Majkić-Singh N, Stošović M, Ilić. Diagnostic potential of cardiac markers in dialysis patients. 16th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine-EUROMEDLAB 2005, 8-12th May, Glasgow. Clin Chem Acta 2005; 355 (suppl):S114.
159. **Stanković S**, Majkić-Singh N, Jovanović-Marković Z, Glišić B. Association of lipid and

- apolipoprotein concentrations with the severity of Alzheimer's disease. 16th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine-EUROMEDLAB 2005, 8-12th May, Glasgow. Clin Chem Acta 2005; 355 (suppl):S82.
160. Perović M, Stanković S. Potential cardiovascular risk factors in patients with end stage renal disease. 16th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine-EUROMEDLAB 2005, 8-12th May, Glasgow. Clin Chem Acta 2005; 355 (suppl):S183.
 161. Čolak E, Stanković S, Majkić-Singh N, Sreckovic-Dimitrijevic V, Đorđević P. Antioxidative defence in patients with impaired glucose tolerance. 16th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine-EUROMEDLAB 2005, 8-12th May, Glasgow. Clin Chem Acta 2005; 355 (suppl):S327.
 162. Čolak E, Stanković S, Majkić-Singh N, Sreckovic-Dimitrijevic V, Vukosavljević D, Đorđević P. Association of PAI-1 and antioxidative parameter values in type 2 diabetic patients. 16th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine-EUROMEDLAB 2005, 8-12th May, Glasgow. Clin Chem Acta 2005; 355 (suppl):S327.
 163. Svorcan P, Stanković S, Dapčević B, Bojić D. Pre-operative values of monoethylglycinexylidene and galactose elimination capacity and postoperative survival in patients with hepatocellular carcinoma. 16th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine-EUROMEDLAB 2005, 8-12th May, Glasgow. Clin Chem Acta 2005; 355 (suppl):S149.
 164. Ilić M, Stanković S, Gabrić O. Turnaround time analysis in the emergency biochemical laboratory. 16th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine-EUROMEDLAB 2005, 8-12th May, Glasgow. Clin Chem Acta 2005; 355 (suppl):S414.
 165. Svorcan P, Stanković S, Jojić N, Bojić D, Protić M, Dapčević B. Monoethylglycinexylidene and galactose elimination capacity tests in pre-operative assessment of liver functional capacity in patients with hepatic metastases. XIX International Congress of Clinical Chemistry/2005 AACC, Orlando, SAD. Clin Chem 2005; 51(6): A138.
 166. Ilić M, Stanković S, Majkić-Singh N. Analytical performance of the Blood Gas Analyzer: IL GEM® Premier 3000. XIX International Congress of Clinical Chemistry/2005 AACC, Orlando, SAD. Clin Chem 2005; 51(6): A138.
 167. Stanković S, Glišić S, Majkić-Singh N, Jovanović Z, Alavantić D. Apolipoprotein E and apolipoprotein B gene polymorphisms and risk for ischemic stroke. XIX International Congress of Clinical Chemistry/2005 AACC, Orlando, SAD. Clin Chem 2005; 51(6): A138.
 168. Stanković S, Ilić M, Majkić-Singh N. Helicobacter pylori infection in patients receiving long-term dialysis. XIX International Congress of Clinical Chemistry/2005 AACC, Orlando, SAD. Clin Chem 2005; 51(6): A138.
 169. Stosović M, Stanković S, Stanojević M, Radović M, Pejanović S, Jovanović D, Kezić A, Ostrić V. Predictive values of serum cardiac markers for mortality of hemodialysis patients. XVIII Danube Symposium of nephrology in conjunction with I Congress of Serbia and Montenegro Society of Nephrology, September 26-30, 2006, Novi Sad, Serbia and Montenegro, 107.
 170. Perović M, Stanković S. Determination of prostate-specific antigen and percentage of free PSA with two commercial assays. 14th Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation, September 27-30, 2006, Sofia, Bulgaria. Balkan Journal of Clinical Laboratory (BJCL), XIII, 06, 1.
 171. Perović M, Stanković S. Comparison of two methods for hemoglobin A1c determination. 14th Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation, September 27-30, 2006, Sofia, Bulgaria. Balkan Journal of Clinical Laboratory (BJCL), XIII, 06, 1.
 172. Stanković S, Peković-Peruničić G, Ilić m, Majkić-Singh N. Homocysteine, vitamine B12 and erythrocitic folic acid in helicobacter pylori positive patients receiving long-term dialysis. 14th Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation, September 27-30, 2006, Sofia, Bulgaria. Balkan Journal of Clinical Laboratory (BJCL), XIII, 06, 1:137.

173. **Stanković S**, Stošović M, Ašanin M, Peković-Peruničić G, Ilić M, Majkić-Singh N. Plasma concentration of B-type natriuretic peptide is related to left ventricular mass and function in hemodialysis patients. 14th Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation, September 27-30, 2006, Sofia, Bulgaria. *Balkan Journal of Clinical Laboratory (BJCL)*, XIII, 06, 1:133.
174. Ilić M, **Stanković S**, Svorcan P, Majkić-Singh N. Soluble CD40 ligand in the prediction of acute pancreatitis. 14th Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation, September 27-30, 2006, Sofia, Bulgaria. *Balkan Journal of Clinical Laboratory (BJCL)*, XIII, 06, 1:123.
175. **Stanković S**, Vasiljević Z, Ašanin M, Vojvodić A, Krljanac G, Ilić M, Majkić-Singh N. Biochemical profile and in-hospital mortality in patients with acute coronary syndrome. 14th Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation, September 27-30, 2006, Sofia, Bulgaria, *Balkan J Clin Lab* XIII, 06, 1:.
176. **Stanković S**, Majkić-Singh N, Jovanović Z, Alavantić D. Genetic risk factors and early ischemic stroke. 31st FEBS Congress, June 24-29, 2006, Istanbul, Turkey. *FEBS Journal* 2006; 273 (s1):56.
177. Asanin M, Vasiljević Z, Vojvodić A, **Stanković S**, Krljanac G, Stojanović B. B-type natriuretic peptide independently predicts ventricular fibrillation in patients with ST-elevation myocardial infarction. World Congress of Cardiology 2006, No 85581. *Eur Heart J* 2006; 27(Suppl. 1):633.
178. Vojvodić A, Krljanac G, Giga V, Asanin M, **Stanković S**, Stojanović B, Milošević A, Vasiljević-Pokrajčić Z. *Heart Failure* 2006, Helsinki, Finland, P64.
179. Krljanac G, Vojvodić A, Asanin M, **Stanković S**, Stojanović B, Banović M, Vasiljević-Pokrajčić Z. Is TIMI risk score as useful prognostic factor as BNP in STEMI? *Heart Failure* 2006, Helsinki, Finland, P612.
180. **Stanković S**, Ilić M, Svorcan P, Majkić-Singh N. CD154 plasma levels in patients with primary biliary cirrhosis. 15th Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation, September 4-7, 2007, Antalya, Turkey. *Balkan Journal of Clinical Laboratory (BJCL)*, XIV, 06, 1.
181. Rasic-Milutinovic Z, Perunicic G, Pljesa S, Ilic M, **Stankovic S**. The effect of body composition, inflammation and serum iron on development of insulin resistance among the patients on long-term hemodialysis. *Kidney Blood Pressure R* 2006; 29 (3):193.
182. Ilić M, **Stanković S**, Svorcan P, Majkić-Singh N. Soluble CD40 ligand and C-reactive protein values in patients with acute pancreatitis. 17th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine-EUROMEDLAB 2007, June 3-7, Amsterdam. *Clin Chem Lab Med* 2007; 45 (suppl):S224.
183. **Stankovic S**, Stankovic A, Jovanovic-Markovic Z, Majkic-Singh N, Asanin M, Alavantic D. The interactions of apolipoprotein E and angiotensin I-converting enzyme polymorphisms with modifiable factors on early ischemic stroke risk. 17th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine-EUROMEDLAB 2007, June 3-7, Amsterdam. *Clin Chem Lab Med* 2007; 45 (suppl):S324-325.
184. Glišić B, Macut Dj, Spanos N, **Stranković S**, Stojanović J, Majkić-Singh N. Oxidized low density lipoprotein concentrations in patients with polycystic ovary syndrome. 17th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine-EUROMEDLAB 2007, June 3-7, Amsterdam. *Clin Chem Lab Med* 2007; 45 (suppl):S418.
185. Svorcan P, **Stanković S**, Bojić D, Protić M, Jojić Nj, Dapčević B. MEGX and GEC tests in pre-operative assessment of liver functional capacity in patients with benign hepatic tumors. 17th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine-EUROMEDLAB 2007, June 3-7, Amsterdam. *Clin Chem Lab Med* 2007; 45 (suppl):S295.
186. Čolak E, Dimitrijević-Srećković V, Gostiljac D, **Stanković S**, Lasica R, Peruničić J, Majkić-Singh N. The association of MMP-9 activity and oxidative stress in diabetic patients with acute coronary syndrome. 17th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Biochemistry and Laboratory

- Medicine-EUROMEDLAB 2007, June 3-7, Amsterdam. Clin Chem Lab Med 2007; 45 (suppl):S253.
187. Čolak E, Dimitrijević-Srećković V, Djordjević PB, **Stanković S**, Glišić B, Srećković B, Majkić-Singh N. Biomarkers of enzymatic antioxidative defense in type 2 diabetes mellitus-comparative analysis. 17th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine-EUROMEDLAB 2007, June 3-7, Amsterdam. Clin Chem Lab Med 2007; 45 (suppl):S253.
 188. Ilić M, **Stanković S**, Čolić N, Majkić-Singh N, Dapčević B. Marker of primary biliary cirrhosis: hyaluronic acid. XVI Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation, October 16-18, 2008, Athens, Greece. Abstract book, p.152.
 189. Bartolović D, **Stanković S**, Ignjatović S, Dajak M, Majkić-Singh N. Procalcitonin: a marker of neonatal sepsis. XVI Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation, October 16-18, 2008, Athens, Greece. Abstract book, p.141.
 190. Čolak E, **Stanković S**, Kosanović-Jaković N, Radosavljević A, Zorić L, Singh S, Majkić-Singh N. Reduced antioxidant defense in patients with age-related macular degeneration. XVI Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation, October 16-18, 2008, Athens, Greece. Abstract book, p. 94.
 191. **Stanković S**, Ašanin M, Krljanac G, Majkić-Singh N, Vasiljević Z. Patients with acute coronary syndrome: biochemical profile and in-hospital mortality. IFCC WorldLab Fortaleza 2008, Fortaleza, Brasil, September 28-2 October, 2008. Clin Chem Lab Med 2008; 46: S552.
 192. Ilić M, **Stanković S**, Čolić N, Majkić-Singh N, Dapčević B. Serum hyaluronic acid concentrations in patients with primary biliary cirrhosis. IFCC WorldLab Fortaleza 2008, Fortaleza, Brasil, September 28-2 October, 2008. Clin Chem Lab Med 2008; 46: S400.
 193. Djordjević J, **Stanković S**, Čulafić D. Insuline resistance in the patients with nonalcoholic steatohepatitis. IFCC WorldLab Fortaleza 2008, Fortaleza, Brasil, September 28-2 October, 2008. Clin Chem Lab Med 2008; 46: S173.
 194. **Stanković S**, Jovanović-Marković Z, Ašanin M, Majkić-Singh N, Alavantić D. Synergistic effect of apolipoprotein E polymorphisms, cigarette smoking and alcohol intake on risk of early ischemic stroke. IFCC WorldLab Fortaleza 2008, Fortaleza, Brasil, September 28-2 October, 2008. Clin Chem Lab Med 2008; 46: S246.
 195. Ilić M, Mrdović I, Jozic T, Lasica R, Perunicic J, Asanin M, Srdic S, **Stankovic S**, Matic M, Vasiljevic Z. The prognostics significance of impaired glucose regulation in non-diabetic patients with acute myocardial infarction. World Congress of Cardiology, Buenos Aires, Argentina, May 18 – 21, 2008, Circulation 2008; 118(12): E213.
 196. Stojic S, Vujisić-Tešić B, Boričić M, Petrović M, **Stanković S**, Ilić M. Impact of N-terminal probrain natriuretic peptide in patients with organic mitral regurgitation. Euroecho 2009, December 9-12, 2009, Madrid, Spain, P622.
 197. Radosavljevic M, Vasiljevic Z, Radovanovic N, Stankovic G, Savic L, **Stankovic S**, Mitrovic P, Stefanovic B. B-type natriuretic peptides in outpatients after myocardial infarction: optimized cut-points for heart failure prediction. Heart Failure 2009, Nice, Eur J Heart Fail 2009; Vol. 8 (Suppl): 2.
 198. Radosavljevic Radovanovic M, Vasiljevic Z, Radovanovic N, Mitrovic P, Marinkovic J, **Stankovic S**, Savic L, Stefanovic B, Krljanac G, Lasica R. Prognostic value of sCD40 ligand in outpatients after acute myocardial infarction. ESC Congress, August 29- September 2, 2009, Barcelona, Spain, Eur Heart J 2009; 30 (Suppl), 40.
 199. Ilić M, **Stanković S**, Čolić N, Majkić-Singh N, Dapčević B. A non-invasive marker for liver cirrhosis: serum hyaluronic acid concentrations. XVII Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation, September 16-19, 2009, Ohrid, Macedonia. BJCL 2009, p.91-92..
 200. **Stanković S**, Majkić-Singh N, Ašanin M, Krljanac G, Vasiljević Z. Biomarker levels and in-hospital mortality in patients with acute coronary syndrome. 18th IFCC-EFCC European Congress of Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine, Congress of the Austrian Society of

Laboratory Medicine and Clinical Chemistry –EUROMEDLAB Innsbruck 2009, 7-11 June 2009.

201. Čolak E, Kosanović-Jaković N, Žorić L, **Stanković S**, Radosavljević A, Majkić-Singh N. The association of lipid and antioxidant parameter values in age-related macular degeneration. 18th IFCC-EFCC European Congress of Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine, Congress of the Austrian Society of Laboratory Medicine and Clinical Chemistry – EUROMEDLAB Innsbruck 2009, 7-11 June 2009.
202. Lasica R, Peruničić J, **Stanković S**, Mrdović I, Vujisić-Tešić B, Radovanović N, Kostadinović O, Stojanović R, Vasiljević Z, Ostojić M. Prognostic importance of brain natriuretic peptide and troponin I in patients with acute pulmonar embolism. World Congress of Cardiology 2010; Beijing, China, 16–19 June 2010. *Circulation* 2010; 122:e237.
203. **Stanković S**, Asanin M, Mihajlović M, Vasiljević Z, Ostojić M, Majkić-Singh N. Baseline myeloperoxidase plasma levels predict risk in patients with ST-segment elevation acute myocardial infarction undergoing primary coronary intervention. 18th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Tirana, Albania, September 22-25th, 2010. *Balkan Journal of Clinical Laboratory* 2010; XVIII, 10(1):71.
204. **Stanković S**, Asanin M, Singh S, Vasiljević Z, Ostojić M, Majkić-Singh N. Prognostic significance of myeloperoxidase levels in patients with ST-segment elevation acute myocardial infarction. New roles for old molecules: enzymes in personalized medicine. May 2-4, 2010, Chania, Crete, Greece, p12.
205. Krstić S, Alempijević T, Šijački A, Laušević Z, **Stanković S**, Antić J. Cytokine-related genotypic differences in interleukin-6 blood levels of patients with severe trauma. *Gut* 2010; 59(Suppl III):A139.
206. Trifunović D, Nedeljković I, Popović D, Ostojić M, Vujisić-Tesić B, Petrović M, **Stanković S**, Šobić-Šaranović D, Banović M, Dikić-Djordjević A. Non-invasive coronary flow reserve of the infarct related artery is independent determinant of the maximal aerobic capacity in patients with recent myocardial infarction treated with primary PCI. *Eur J Echocardiography Abstracts Supplement*, December 2010, ii48. doi:10.1093/ejechocard/jeq138.
207. Trifunović D, Šobić-Šaranović D, Ostojić M, **Stanković S**, Vujisić-Tesić B, Petrović M, Nedeljković I, Banović M, Borčić M, Draganić G. Coronary flow reserve of the infarct related artery assessed early after primary PCI predicts the infarct size estimated by SPECT one month later. *Eur J Echocardiography Abstracts Supplement*, December 2010, ii122. doi:10.1093/ejechocard/jeq145.
208. Ilić M, **Stanković S**, Popović N, Majkić-Singh N. Prevalence of helicobacter pylori in patients with cholecystitis. 18th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Tirana, Albania, September 22- 25th, 2010. *Balkan Journal of Clinical Laboratory* 2010; XVIII, 10(1):104.
209. Ćurčić M, **Stanković S**, Jacević V, Janković S, Vučinić S, Durgo K, Antonijević B. Dose response modeling for BDE209 and cadmium mixture effects on thyroid hormone levels in rats. 2nd CEFSE Workshop "Persistent organic pollutants in food and environment", 26th Symposium on Recent Developments in Dairy Technology and BIOXEN seminar "Novel approaches for environmental protection" September 08-10, 2010, Novi Sad, Serbia. Book of abstracts 87.
210. Ćurčić M, Janković S, Jacević V, **Stanković S**, Vučinić S, Durgo K, Antonijević B. Influence of decabrominated diphenyl ether and cadmium mixture on thyroid hormones in rats. 2nd CEFSE Workshop "Persistent organic pollutants in food and environment", 26th Symposium on Recent Developments in Dairy Technology and BIOXEN seminar "Novel approaches for environmental protection" September 08- 10, 2010, Novi Sad, Serbia. Book of abstracts 52.
211. Ćurčić M, Jacević V, **Stanković S**, Janković S, Durgo K, Vučinić S, Antonijević B. Effects of BDE 209 and cadmium mixture on thyroid hormone levels in rats. 48th Congress of the European Societies of Toxicology, EUROTOX, Paris, France, August 28-31, 2011. *Toxicology Letters* 2011; 205 (Supplement): S210-211.
212. Ćurčić M, **Stanković S**, Jacević V, Janković S, Durgo K, Milovanović V, Vušinić S, Antonijević B.

- Serum liver enzyme levels in Wistar rats 28 days orally exposed to the mixture of BDE209 and cadmium. 48th Congress of the European Societies of Toxicology, EUROTOX, Paris, France, August 28-31, 2011. *Toxicology Letters* 2011; 205 (Suppl 1): S211.
213. **Stanković S**, Glišić S, Pavlović D, Asanin M, Alavantić D, Majkić-Sing N. The interactions of apolipoprotein E and angiotensin I-converting enzyme DNA polymorphisms with modifiable factors on late-onset Alzheimer's disease. 19th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Bucharest, Romania, September 21-23th. *Balkan J Clin Lab* 2011; XIX, 01, 1:157.
 214. **Stanković S**, Majkić-Singh N. Serbian experience in quality control and quality management of multisite medical laboratories including the emergency laboratory. 19th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Bucharest, Romania, September 21-23th. *Balkan J Clin Lab* 2011; XIX, 01, 1:96.
 215. **Stanković S**, Asanin M, Vasiljevic Z, Mihailovic M, Mrdovic I, Majkić-Singh N, Ostojic M. Myeloperoxidase plasma levels in patients with ST-segment elevation acute myocardial infarction undergoing primary percutaneous coronary intervention. Clinical utility of ARCHITECT Myeloperoxidase-publication summary. *Studies in cardiac disease*. Abbott laboratories 2011, p17.
 216. Ilić M, **Stanković S**, Popović N, Majkić-Singh N. Helicobacter pylori incidence in some abdominal surgeries. 21st International Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, 19th IFCC-EFCC European Congress of Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine, 8th Annual meeting of the German Society of Laboratory Medicine and Clinical Chemistry, Berlin, Germany, 15-19 May, 2011. *Clin Chem Lab Med* 2011; 49 (Suppl. 1):S356.
 217. Bartolović D, Matić D, Vukosavljević D, Antonijević N, **Stanković S**, Gabrić O, Đorđević A, Majkić-Singh N. Biomarkers and prognostic impact of peri-procedural bleeding patients undergoing primary percutaneous coronary intervention. 21st International Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, 19th IFCC-EFCC European Congress of Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine, 8th Annual meeting of the German Society of Laboratory Medicine and Clinical Chemistry, Berlin, Germany, 15-19 May, 2011. *Clin Chem Lab Med* 2011; 49 (Suppl. 1):S288.
 218. Asanin M, Vasiljevic Z, **Stankovic S**, Mrdovic I, Perunicic J, Matic M, Matic D, Savic L, Ostojic M. Usefulness of B-type natriuretic peptide in prediction of new-onset atrial fibrillation in patients undergoing primary percutaneous coronary intervention for ST-segment elevation myocardial infarction. *Eur Heart J* 2011; 32 (Suppl1): 622.
 219. Trifunovic D, **Stankovic S**, Ostojic M, Vujisic-Tesic B, Petrovic M, Nedeljkovic I, Djordjevic-Dikic A, Boricic-Kostic M, Draganic G, Tesic M. Levels of serum lipids during acute myocardial infarction and recovery of coronary microcirculatory function: does high HDL help? *Eur Heart J* 2011; 32 (Suppl1): 1066.
 220. **Stankovic S**, Asanin M, Vasiljevic Z, Majkić-Singh N, Mihailovic M, Nikolačević I, Ostojic M. Prognostic significance of myeloperoxidase in prediction in-hospital mortality in patients with ST-segment elevation myocardial infarction treated by primary percutaneous coronary intervention. *Eur Heart J* 2011; 32 (Suppl1): 1064.
 221. Trifunovic D, **Stankovic S**, Ostojic M, Vujisic-Tesic B, Nedeljkovic I, Petrovic M, Banovic M, Tesic M, Boricic M, Draganic G. Levels of serum adiponectin during acute myocardial infarction and recovery of coronary microcirculatory function: does high adiponectine help? *Circulation* 2012; 125(19):E776-E776.
 222. Trifunovic D, Ostojic M, **Stankovic S**, Vujisic-Tesic B, Beleslin B, Djordjevic-Dikic A, Banovic M, Petrovic M, Tesic M, Seferovic P. Non-invasively measured coronary flow reserve of the infarct related artery is predictor of midterm outcome in STEMI patients treated with prim PCI. *Eur Heart J* 2012; 33:1089-1090.
 223. Trifunovic D, **Stankovic S**, Ostojic M, Vujisic-Tesic B, Petrovic M, Nedeljkovic I, Banovic M, Boricic M, Draganic G, Seferovic P. Serum adiponectin in patients with ST-elevation myocardial

- infarction treated with primary PCI: effects on myocardial reperfusion and infarct size. *Eur Heart J* 2012;33:627-628.
224. Ilić M, **Stanković S**, Majkić-Singh N, Ilić M. Turnaround time in the emergency biochemical laboratory. 20th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Belgrade, Serbia, September 19-22th, 2012, p28.
 225. **Stanković S**, Ašanin M, Majkić-Singh N. Biomarkers in patients with ST-segment elevation myocardial infarction treated by primary percutaneous coronary intervention. 20th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Belgrade, Serbia, September 19-22th, 2012, p18.
 226. Marković N, Stojićević A, **Stanković S**, Majkić-Singh N. Time dependent changes of B-type natriuretic peptide and N-terminal pro B-type natriuretic peptide in relation to in-hospital mortality in patients with ST-segment elevation myocardial infarction treated by thrombolytic therapy. 20th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Belgrade, Serbia, September 19-22th, 2012, p82.
 227. Jorgacević I, **Stanković S**, Gregorić P, Majkić-Singh N. Interleukin 5 levels in acute pancreatitis. 20th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Belgrade, Serbia, September 19-22th, 2012, p80.
 228. Djordjević K, **Stanković S**, Asanin M, Majkić-Singh N. Soluble CD154 ligand levels in patients with smokers with acute myocardial infarction. 20th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Belgrade, Serbia, September 19-22th, 2012, p79.
 229. Djurić S, **Stanković S**, Trifunović D, Ašanin M, Miljković A, Majkić-Singh N. The effect of primary percutaneous coronary intervention on lipoprotein-associated phospholipase A2 levels in patients with ST- segment elevation myocardial infarction. 20th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Belgrade, Serbia, September 19-22th, 2012, p81.
 230. Gabrić O, **Stanković S**, Ašanin M, Stojicević A, Majkić-Singh N. Is there an association of insulin levels and in-hospital mortality in patients with ST-segment elevation myocardial infarction treated by primary percutaneous coronary intervention? 20th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Belgrade, Serbia, September 19-22th, 2012, p81.
 231. Lugić B, Gregorić P, **Stanković S**, Gajović M, Majkić-Singh N. Procalcitonin levels in patients with acute pancreatitis. 20th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Belgrade, Serbia, September 19- 22th, 2012, p80.
 232. Bartolović D, Stojićević A, **Stanković S**, Ignjatović S, Vukosavljević D. Hemostasis markers in neonatal sepsis. 20th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Belgrade, Serbia, September 19-22th, 2012, p78.
 233. Golubović M, **Stanković S**, Majkić-Singh N. Determination of the length of sedimentation reaction in blood using micro-sedimentation method: comparison with the Westgreen method. 20th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Belgrade, Serbia, September 19-22th, 2012, p78.
 234. Ćurčić M, **Stanković S**, Janković S, Vučinić S, Jacević V, Janković S, Durgo K, Antonijević B. Effects of BDE209 and Cd mixture on liver in subacutely exposed rats. 49th Congress of the European Societies of Toxicology, EUROTOX, Stockholm, Sweden, Jun 17-21, 2012. *Toxicology Letters* 2012; 211 (Supplement): S158.
 235. **Stanković S**, Trifunović D, Asanin M, Ignjatović S, Majkić-Singh N, Vasiljević Z. Advanced heart failure in patients with the first anterior STsegment elevation myocardial infarction treated by primary percutaneous coronary intervention. 20th IFCC-EFLM European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (EuroMedLab), 45th Congress of the Italian Society of

- Clinical Biochemistry and Clinical Molecular Biology (SIBioC), Milano, Italy, 19-23 May, 2013; *Biochimica Clinica*, 2013, vol. 37, S567.
236. Mirkovic D, Ležajic V, Radivojevic D, Ignjatovic S, **Stankovic S**. Simple HPLC method for routine single plasma iohexol determination. 20th IFCC-EFLM European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (EuroMedLab), 45th Congress of the Italian Society of Clinical Biochemistry and Clinical Molecular Biology (SIBioC), Milano, Italy, 19-23 May, 2013; *Biochimica Clinica*, 2013, vol. 37, S229.
 237. **Stankovic S**, Asanin M, Majkic-Singh N. Prognostic value of biomarkers in ST-elevation myocardial infarction patients. 21th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Budva, Montenegro, September 25-28th, 2013, *Balkan J Clin Lab* 2013; XXI(1): 25.
 238. Matic D, Milasinovic D, Asanin M, **Stankovic S**, Mrdovic I, Antonijevic N, Marjanovic M, Zivkovic I, Vukcevic V, Stankovic G. Impact of access and nonaccess site bleeding measured by Bleeding Academic Research Consortium (BARC) criteria on long-term outcome in patients treated with primary percutaneous coronary intervention. *Eur Heart J* 2013; 34(Suppl. 1):218.
 239. Matic D, Stankovic G, Milasinovic D, Asanin M, **Stankovic S**, Mrdovic I, Marjanovic M, Antonijevic N, Vukcevic V, Seferovic P. Determinants and impact of acute heart failure complicating ST-elevation acute myocardial infarction on long-term outcome in patients treated with primary percutaneous coronary intervention: P972. *Eur J Heart Fail* 2013; 12:S128-S129.
 240. Bartolovic D, Ostojic P, **Stankovic S**. The association of rheumatoid arthritis activity with lipid levels and insulin resistance. 22nd International Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, 22nd Balkan Clinical Laboratory Federation Meeting (BCLF 2014), 26th National Congress of the Turkish Biochemical Society (TBS 2014), Istanbul, Turkey, 22-26 June, 2014; *Clin Chem Lab Med* 2014; 52 (Special Supp):S278.
 241. Susic-Jurjevic B, **Stankovic S**, Filipovic B, Markovic Z, Miler M, Zivanovic J, Milosevic V. Testosterone disturb thyroid homeostasis in middle-aged male rats. 22nd International Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, 22nd Balkan Clinical Laboratory Federation Meeting (BCLF 2014), 26th National Congress of the Turkish Biochemical Society (TBS 2014), Istanbul, Turkey, 22-26 June, 2014; *Clin Chem Lab Med* 2014; 52 (Special Supp):S784.
 242. Obrenović R, Vujosević I, Colak E, **Stankovic S**, Dujmovic I, Mesaros S, Savic E, Drulovic J, Mostarica M. Longitudinal plasma lipid profile in multiple sclerosis patients during two years of treatment with Interferon-beta. 22nd International Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, 22nd Balkan Clinical Laboratory Federation Meeting (BCLF 2014), 26th National Congress of the Turkish Biochemical Society (TBS 2014), Istanbul, Turkey, 22-26 June, 2014; *Clin Chem Lab Med* 2014; 52 (Special Supp):S1346.
 243. Matic D, Milasinovic D, Asanin M, **Stankovic S**, Mrdovic I, Antonijevic N, Marjanovic M, Janicijevic A, Vukcevic V, Stankovic G. Hemorrhagic versus thrombotic complications in patients undergoing primary percutaneous coronary intervention (Meeting Abstract). *Eur Heart J* 2014; 35(Suppl. 1):130.
 244. Banovic M, Vasiljevic-Pokrajcic Z, Vujisic-Tesic B, **Stankovic S**, Nedeljkovic I, Popovic D, Trifunovic D, Asanin M. Characteristics and predictors of one year mortality in patients with acute heart failure (Meeting Abstract). *Eur J Heart Fail* 2014; 16 (Suppl 2):228.
 245. Curcic M, **Stankovic S**, Vucinic S, Jacevic V, Brkic D, Djukic-Cosic D, Antonijevic E, Antonijevic B. The effects of Cd and BDE-209 co-exposure on hematological parameters in rats (Meeting Abstract). *Toxicology letters* 2014; 229 (Suppl. S):S209.
 246. Hammerer-Lercher A, Collinson P, van Dieijen-Visser MP, Pulkki K, Suvisaari J, Stavljenic-Rukavina A, Baum H, Duff C, Aakre KM, Langlois MR, **Stankovic S**, Laitinen P. Are heart failure recommendations and guidelines established in practical laboratory medicine in Europe, US and Canada? The Cardiac Marker Guideline Uptake in Europe (carmague). *Clin Chem Lab Med* 2014; 52(12):eA499. 5th Annual Meeting of the Austrian Society for Laboratory Medicine and

- Clinical Chemistry (ÖGLMKC): Salzburg, Austria, 11th – 14th November, 2014.
247. Beletic A, Lekovic Z, Zivkovic Z, Radlovic N, Djordjevic V, **Stankovic S**. Do we need additional indications for alpha-1-antitrypsin deficiency testing in paediatric patients?- Results from a pilot study. 3rd EFLM-BD European Conference on Preanalytical Phase-Preanalytical quality improvement-in pursuit of harmony , March 20-21, 2015 Porto, Portugal; Clin Chem Lab Med 2015; 53(4): eA60.
 248. **Stankovic S**, Aleksic-Markovic N, Beletic A, Asanin M. Is there a difference in the results of platelet aggregation testing by Multiplate associated with a type of a needle used for venipuncture? 3rd EFLM-BD European Conference on Preanalytical Phase-Preanalytical quality improvement-in pursuit of harmony, March 20-21, 2015 Porto, Portugal; Clin Chem Lab Med 2015; 53(4): eA77.
 249. Milivojevic M, **Stankovic S**, Ignjatovic S, Petronijevic N. Prognostic value of plasma osteopontin in epithelial ovarian carcinoma. EuroMedLab Paris 2015, Paris, 21-25 June 2015; Clin Chem Lab Med 2015; 53(Special Suppl):S415.
 250. Bartolovic D, Pejic T, **Stankovic S**. Prognostic value of urinary bladder cancer antigen concentrations in patients with bladder cancer surgery. EuroMedLab Paris 2015, Paris, 21-25 June 2015; Clin Chem Lab Med 2015; 53(Special Suppl):S398.
 251. **Stankovic S**, Trifunovic-Zamaklar D, Asanin M. Circulating biomarkers with prognostic implications in patients with st-segment elevation myocardial infarction treated by primary percutaneous coronary interventions. EuroMedLab Paris 2015, Paris, 21-25 June 2015; Clin Chem Lab Med 2015; 53(Special Suppl):S945.
 252. Nešić D, Stevanović D, Milošević V, **Stanković S**, Starčević V, Trajković V. The influence of centrally applied ghrelin on metabolic hormones response in young rats. EuroMedLab Paris 2015, Paris, 21-25 June 2015; Clin Chem Lab Med 2015; 53(Special Suppl):S694.
 253. Beletic A, Jevtic M, Rasic J, Brasanac T, Gabric O, Stjepanovic V, Markovic N, **Stankovic S**. Comparison of cyclosporine concentrations measured on COBAS 6000 and ADVIA CENTAURXP analyzers. EuroMedLab Paris 2015, Paris, 21-25 June 2015; Clin Chem Lab Med 2015; 53(Special Suppl):S1420.
 254. Obrenovic R, Stojimirovic B, Vujosevic I, Tadic T, **Stankovic S**. The correlation between the level of creatinine, creatinine clearance, cystatin c and reciprocal values of cystatin c obtained in pregnant women. EuroMedLab Paris 2015, Paris, 21-25 June 2015; Clin Chem Lab Med 2015; 53(Special Suppl):S1055.
 255. Collinson PO, Hammerer-Lercher A, van Dieijen-Visser M, Pulkki K, Suvisaari J, Stavljenic-Rukavina A, Baum H, Duff C, Aakre K, Langlois M, **Stankovic S**, Laitinen P. B-018 - Evidence-based diagnostic decision limits for cardiac troponin for the biochemical diagnosis of acute myocardial infarction in routine clinical practice. AACC Annual Meeting & Clinical Lab Expo 2015 took place in Atlanta, GA, USA, from 26-30 July, 2015. Clin Chem 2015; 61(10) Suppl: S126.
 256. Collinson PO, Apple F, Christenson R, Hammerer-Lercher A, van Dieijen-Visser M, Pulkki K, Suvisaari J, Stavljenic-Rukavina A, Baum H, Duff C, Aakre K, Langlois M, **Stankovic S**, Laitinen P. B-007 - Current use of evidence-based recommendations for the biochemical diagnosis of acute myocardial infarction in routine clinical practice - a comparison of European and North American practice. AACC Annual Meeting & Clinical Lab Expo 2015 took place in Atlanta, GA, USA, 26-30 July, 2015. Clin Chem 2015; 61(10) Suppl: S123.
 257. **Stankovic S**, Trifunovic D, Bogavac-Stanojevic N, Lakic D, Asanin M. A-028 Cost-effectiveness analysis in prognosis of ST-segment elevation myocardial infarction: choice of optimal laboratory marker. AACC Annual Meeting & Clinical Lab Expo 2015 Atlanta, GA, USA, 26-30 July, 2015. Clin Chem 2015; 61 (10) Suppl:89-90.
 258. Collinson PO, Hammerer-Lercher A, van Dieijen-Visser M, Pulkki K, Suvisaari J, Stavljenic-Rukavina A, Baum H, Duff C, Aakre A, Langlois M, **Stankovic S**, Laitinen P. B-003 - Changes in the utilisation of evidence-based recommendations for the biochemical diagnosis of acute

- myocardial infarction. AACC Annual Meeting & Clinical Lab Expo 2015 Atlanta, GA, USA, 26–30 July, 2015. Clin Chem 2015; 61 (10) Suppl: S121-122.
259. Hammerer-Lercher A, Collinson P, van Dieijen-Visser MP, Pulkki K, Suvisaari J, Stavljenic-Rukavina A, Baum H, Duff C, Aakre KM, Langlois MR, **Stankovic S**, Apple FS, Christenson RH, Laitinen P. B-020 - Are Heart Failure Recommendations And Guidelines Established In Practical Laboratory Medicine In Europe, US And Canada? The CARDiac MARKer Guideline Uptake in Europe (CARMAGUE). AACC Annual Meeting & Clinical Lab Expo 2015 Atlanta, GA, USA, from 26–30 July, 2015. Clin Chem 2015; 61 (10) Suppl: S126-127.
 260. **Stankovic S**, Trifunovic D, Asanin M. A-011 - An Exploratory Factor Analysis of Biomarkers in Patients with the First Anterior ST-Segment Elevation Myocardial Infarction Treated by Primary Percutaneous Coronary Intervention. AACC Annual Meeting & Clinical Lab Expo 2015 took place in Atlanta, GA, USA, from 26–30 July, 2015. Clin Chem 2015; 61 (10) Suppl: 85.
 261. Collinson P, Hammerer-Lercher A, Pulkki K, Suvisaari J, Baum H, Duff C, Aakre K, Langlois MR, **Stankovic S**, Laitinen P. Current use of evidence-based recommendations for the biochemical diagnosis of acute myocardial infarction in routine clinical practice. ESC Congress 2015 Aug 29-Sept 1, 2015 London, UK, Eur Heart J 2015; 36, pp60.
 262. **Stankovic S**, Trifunovic D, Asanin M. monocyte chemoattractant protein-1 levels are associated with reduced myocardial reperfusion after primary percutaneous coronary intervention for ST-segment elevation myocardial infarction. 68th AACC Annual Scientific Meeting & Clinical Lab Expo- AACC 2016, July 31– August 4, Philadelphia, USA, Clin Chem 2016; 62(10) Supplement, S42.
 263. Matic D, Mehmedbegovic Z, Dobras J, Marjanovic M, Asanin M, **Stankovic S**, Zivkovic M, Pavlovic V, Milasinovic D, Zivkovic I, Pavlovic A, Milosevic A, Savic L, Vukcevic V, Stankovic G. Prognostic implications of admission anemia in patients undergoing primary percutaneous coronary intervention. Eur Heart J 2016; 37 (Suppl. 1); 1281.
 264. Matic D, Mehmedbegovic Z, Dobras J, Marjanovic M, Asanin M, **Stankovic S**, Zivkovic I, Tesic M, Zivkovic M, Pavlovic V, Antonijevic N, Milasinovic D, Savic L, Vukcevic V, Stankovic G. Impact of bleeding complicating primary percutaneous coronary intervention on very long-term mortality in patients older than 65 years of age. Eur Heart J 2016; 37 (Suppl. 1):1273.
 265. Matic D, Mehmedbegovic Z, Dobras J, Marjanovic M, Asanin M, **Stankovic S**, Zivkovic I, Tesic M, Zivkovic M, Milasinovic D, Milosevic A, Pavlovic V, Savic L, Vukcevic V, Stankovic G. Gender-related differences in bleeding and very long-term mortality after primary percutaneous coronary intervention for ST-elevation myocardial infarction. Eur Heart J 2016; 37 (Suppl. 1):677.
 266. **Stankovic S**, Trifunovic D, Asanin M. Prognostic value of circulating biomarkers in patients with st- segment elevation myocardial infarction. 24th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation and 4th Albanian National Conference of Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine, 5-7 October, 2016, Tirana, Albania, Balkan Journal of Clinical Laboratory 2016;XXIV,16,1:39.
 267. **Stankovic S**, Trifunovic D, Asanin M. A multimarker approach for the prediction of 30-day major adverse cardiac events in ipatients with ST-segment elevation myocardial infarction: cost-effectiveness analysis. 8th Santorini conference Systems medicine & personalised health & therapy, Santorini, Greece, October 3- 5, 2016; Drug Metabol Pers Ther 2016; 31(4):eA48.
 268. Bartolovic D, Ostojic P, **Stankovic S**. Is there association between rheumatoid arthritis, cardiovascular events and diabetes mellitus? 24th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation and 4th Albanian National Conference of Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine, 5-7 October, 2016, Tirana, Albania, Balkan Journal of Clinical Laboratory 2016;XXIV,16,1:39.
 269. Vasiljević M, **Stanković S**, Zrimšek P, Nemec Svete A, Krstić V, Seliškar A. Assessment of cardiac troponin I in dogs sedated with medetomidine or anaesthetized with propofol and sevoflurane with or without premedication with medetomidine". AVA Autumn meeting, Prague, September

14 – 17, 2016.

270. Beletic A, Lekovic Z, Ljubic M, Djordjevic V, Radlovic N, Perisic V, Radojkovic D, **Stankovic S**. Is it reasonable to test asymptomatic parents and siblings of children clinically suspicious for alpha-1- antitrypsin deficiency? -single center pilot experience. The 4th Joint EFLM-UEMS Congress "Laboratory Medicine at the Clinical Interface" Warsaw, Poland, 21th–24th September, 2016. Clin Chem Lab Med 2016; 54(10): eA303.
271. **Stankovic S**, Asanin M, Milasinovic D, Djurovic J, Stojkovic O, Stankovic G. Additive value of clopidogrel-pathway gene polymorphisms to clinical risk-stratification of patients with ST-segment elevation myocardial infarction undergoing primary PCI. The 4th Joint EFLM-UEMS Congress "Laboratory Medicine at the Clinical Interface" Warsaw, Poland, 21th–24th September, 2016. Clin Chem Lab Med 2016; 54(10): eA218-eA219.
272. Hammerer-Lercher A, Collinson P, Suvisaari J, Apple FS, Christenson RH, Pulkki K, van Dieijen-Visser MP, Duff CJ, Baum H, Stavljenic-Rukavina A, Aakre KM, Langlois MR, **Stankovic S**, Laitinen P. Natriuretic peptide testing in Europe (and beyond). Clin Chem Lab Med 2016; 54(10): eA234.
273. Stojkovic- Lalosevic M, **Stankovic S**, Rankovic I, Kiurski S, Boskovic S, Stojkovic M. Trace elements in decompensated alcoholic liver cirrhosis. EASL Conference: Nutrition in liver disease, Ljubljana 25-26 novembar 2016.
274. Stojkovic-Lalosevic M, **Stankovic S**, Martinovic L, Vojnovic M, Kojic D, Boskovic S, Stojkovic M. Soluble transferrin receptor in diagnosis of iron deficiency anemia in patients with inflammatory bowel disease. United European Gastroenterology Journal; 2016;2(supp 1).
275. Stojkovic-Lalosevic M, **Stankovic S**. Assessment of iron status in patients with inflammatory bowel disease. Gastro Update Europe 2017, Vienna, 6 - 8 April 2017.
276. Bartolovic D, Stojanov M, Jovicic S, **Stankovic S**. Corelation between thyroid hormone levels and icu mortality. EuroMedLab Athens 2017-Athens, 11-15 June 2017, Clin Chem Lab Med 2017; 55 (Special Suppl): S609.
277. Markovic Z, Sosic-Jurjevic B, Jaric I, Ajdzanovic V, Trifunovic S, Miler M, **Stankovic S**, Milosevic M. Soybean isoflavones elevate serum estradiol but do not affect cholesterol concentration in acyclic female rats. EuroMedLab Athens 2017-Athens, 11-15 June 2017, Clin Chem Lab Med 2017; 55 (Special Suppl): S639.
278. Beletic A, Brasanac T, **Stankovic S**. Comparison of Hba1c concentrations measured on CapillaryS 2 flex piercing® and Cobas 6000® systems. EuroMedLab Athens 2017-Athens, 11-15 June 2017, Clin Chem Lab Med 2017; 55 (Special Suppl): S1020.
279. **Stankovic S**, Asanin M, Djurovic J, Stojkovic O. Clopidogrel-pathway gene polymorphisms and clinical risk-stratification of patients with STEMI undergoing primary PCI. EuroMedLab Athens 2017-Athens, 11- 15 June 2017, Clin Chem Lab Med 2017; 55 (Special Supp): S142 i S499 (oral).
280. Jankovic A, Djuric P, **Stankovic S**, Tosic Dragovic J, Bulatovic A, Radovic Maslarevic V, Todorov V, Simovic N, Mitrovic M, Popovic J, Dimkovic N; MP642. Influence of transforming growth factor beta (TGF-β) and endothelin-1 (ET-1) on arteriovenous fistula thrombosis in chronic hemodialysis patients. Royal Palace, Madrid 54th ERA-EDTA Congress, Madrid, Spain 3–6 June 2017, Nephrol Dial Transplant 2017; 32 (suppl_3): iii669. doi: 10.1093/ndt/gfx178.MP642
281. Dobras J, Milasinovic D, Mehmedbegovic Z, Zaharijev S, Pavlovic A, Zivkovic I, Zivkovic M, **Stankovic S**, Stevanovic M, Asanin M, Vukcevic V, Stankovic G. Impact of contrast-induced acute kidney injury on short and long-term mortality in patients with renal failure undergoing primary PCI for STEMI. Eur Heart J 2017; 18 (Suppl 1): P1401.
282. Milasinovic D, Zaharijev S, Dobras J, Pavlovic A, Mehmedbegovic Z, Dedovic V, Radomirovic M, Stevanovic M, **Stankovic S**, Asanin M, Vukcevic V, Stankovic G. Impact of chronic total occlusion in non-culprit coronary artery on short- and long-term mortality in STEMI patients treated with primary PCI. Eur Heart J 2017;18 (Suppl 1): P2291.
283. Mehmedbegovic Z, Milasinovic D, Zaharijev S, Dobras J, Stevanovic M, Radomirovic M, Pavlovic

- A, Zivkovic M, Dedovic V, Tesic M, **Stankovic S**, Vukcevic V, Asanin M, Stankovic G. Can we identify with validated risk scores a low-to-intermediate risk patients that could benefit from early discharge after primary PCI? *Eur Heart J* 2017;18 (Suppl 1): P2746.
284. Pavlovic A, Milasinovic D, Mehmedbegovic Z, Dobras J, Zaharijev S, Stevanovic M, Radomirovic M, Zivkovic I, Ristic AD, Vukcevic V, **Stankovic S**, Asanin M, Stankovic G. Impact of admission hyperglycemia on 3-year mortality in diabetic versus non-diabetic patients undergoing primary PCI for STEMI. *Eur Heart J* 2017;18 (Suppl 1): P5124.
285. Zaharijev S, Milasinovic D, Dobras J, Mehmedbegovic Z, Pavlovic A, Zivkovic I, Radomirovic M, Stevanovic M, **Stankovic S**, Asanin M, Vukcevic V, Stankovic G. Association of admission anemia and renal failure on short- and long-term outcomes in patients undergoing primary percutaneous coronary intervention. *European Heart Journal* 2017;18(Issue suppl_1):P5586.
286. Milosevic A, Milasinovic D, Dobras J, Zaharijev S, Stevanovic M, Radomirovic M, Pavlovic A, Mehmedbegovic Z, Dedovic V, Asanin M, **Stankovic S**, Vukcevic V, Stankovic G. Association of older age with 30-day and 3-year mortality in patients undergoing primary PCI for STEMI. *Eur Heart J* 2017;18 (Suppl 1): P5590.
287. Mehmedbegovic Z, Milasinovic D, Zaharijev S, Dobras J, Radomirovic S, Stevanovic M, Zivkovic I, Pavlovic A, Dedovic V, Zivkovic M, **Stankovic S**, Vukcevic V, Asanin M, Stankovic G. Impact of circumflex as a culprit artery on periprocedural and long-term clinical outcome in patients with acute myocardial infarction. *Eur Heart J* 2017;18 (Suppl 1): P6076.
288. Matic D, Mehmedbegovic Z, Dobras J, Asanin M, **Stankovic S**, Antonijevic N, Marjanovic M, Mrdovic I, Savic-Spasic L, Zlatar M, Tesic M, Milasinovic D, Zivkovic M, Vukcevic V, Stankovic G. Gender-related differences in short and long-term all-cause mortality in unselected patients undergoing primary percutaneous coronary intervention. *Eur Heart J* 2017;18 (Suppl 1): P6077.
289. Milasinovic D, Dobras J, Zaharijev S, Mehmedbegovic Z, Pavlovic A, Dedovic V, **Stankovic S**, Asanin M, Vukcevic V, Stankovic G. Impact of beta-blocker therapy at discharge on long-term mortality in patients with or without impaired left ventricular function undergoing primary PCI for STEMI. *Eur Heart J* 2017;18 (Suppl 1): P6083.
290. Matic D, Mehmedbegovic Z, Asanin M, **Stankovic S**, Dobras J, Marjanovic M, Antonijevic N, Mrdovic I, Savic-Spasic L, Zlatar M, Zivkovic M, Jovanovic LJ, Krljanac G, Vukcevic V, Stankovic G. Gender- related differences in access and non-access site bleeding after primary percutaneous coronary intervention for ST-segment elevation myocardial infarction. *Eur Heart J* 2017;18 (Suppl 1): P6086.
291. **Stankovic S**, Milasinovic D, Asanin M, Milosevic A, Stankovic G. Impact of admission interleukin-6 on long-term clinical outcomes in nstemi patients undergoing immediate versus delayed invasive intervention: a biomarker substudy of the randomized RIDDLE-NSTEMI trial. IFCC WorldLab 2017 Durban, South Africa, October 22-25; *Clin Chem Lab Med* 2017; 55 (Special Suppl): S1642.
292. **Stankovic S**, Asanin M, Djurovic J, Stojkovic O. Can pharmacogenetic testing improve the risk scores prediction of clinical outcomes in STEMI? IFCC WorldLab 2017 Durban, South Africa, October 22-25; *Clin Chem Lab Med* 2017; 55 (Special Suppl):S1616.
293. Mutavdzin S, Jakovljevic Uzelac J, Despotović J, Stankovic S, Labudovic Borovic M, Gopcevic K, Djuric D. Two Different Models of Streptozotocin-Induced Diabetes Mellitus Development in Wistar Male Rats - Increased Cardiovascular- and Liver Risk. 32nd Annual Meeting of the German Atherosclerosis Society Atherosclerosis and diabetes. April 19-21st 2018, ATHEROSCLEROSIS SUPPLEMENTS 2018, vol. 32, str. 40.
294. Bartolović D, **Stanković S**, Bojanić N. Comparative study of enzymatic markers in men seminal fluid between normospermia and azoospermia. The 26th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation and The 6th National Congress of the Macedonian Association of Medical Biochemistry and Laboratory Medicine, October 03th - 05th, 2018 Skopje, Macedonia. *Balkan Journal of Clinical Laboratory* - XXVI, 18, 1, 79.

295. Stojkovic Lalosevic M, **Stankovic S**, Stojanovic M, Kiurski S, Stojkovic M. Micronutrient status in patients with Inflammatory bowel disease. UEG Week 2018, October 20 - 24, 2018, Vienna, Austria (P1244).
296. Stojkovic Lalosevic M, Jovicic I, Vojnovic M, Kojic D, **Stankovic S**, Stojanovic M, Kiurski S, Stojkovic M. Hepcidin levels in diagnosing iron deficiency anemia in IBD patients. UEG Week 2018, October 20 - 24, 2018, Vienna, Austria.(P0316)
297. Mutavdzin S, Gopcevic K, Jakovljevic Uzelac J, Despotovic J, Stankovic S, Labudovic Borovic M, Djuric D. Cardiac oxidative stress in experimental model of diabetes mellitus in rats – the role of folic acid. The Tenth International Symposium on Neurocardiology and The Ninth International Symposium on Noninvasive Electrocardiology, Belgrade, Serbia, 12-13 Oktober 2018, Neurocard 2018:63.
298. Mutavdzin S, Gopcevic K, Jakovljevic Uzelac J, Despotovic J, Labudovic Borovic M, Stankovic S, Djuric D. Activities of cardiac tissue MMP-2 and MMP-9 in diabetic rats - the role of folic acid. Serbian Society for Mitochondrial and Free Radical Physiology 4th Congress – Redox Biology. Belgrade, Serbia, 28-30 September 2018. Book of abstracts: 66.
299. Mutavdzin S, Gopcevic K, Jakovljevic Uzelac J, Despotovic J, Stankovic S, Labudovic Borovic M, Djuric D Cardiac oxidative stress parameters in two different models of streptozotocin-induced diabetes mellitus in wistar male rats. 4th congress of physiological sciences of Serbia with international participation. Niš, Serbia, 19-23 September 2018. Abstract book 2018:81.
300. Mutavdzin S, Gopcevic K, Jakovljevic Uzelac J, Despotovic J, Labudovic Borovic M, Stankovic S, Djuric D. Activities of cardiac tissue lactate and malate dehydrogenase in diabetic rats. 8th International congress of Pathophysiology – Satellite Symposium: Oxidative Stress in Health and Disease: From Basic Science to Applied Investigations. Kragujevac, Serbia, 03 September, 2018. Abstract book 2018:20.
301. Mutavdzin S, Jakovljevic Uzelac J, Despotovic J, Stankovic S, Labudovic Borovic M, Gopcevic K, Djuric D. Two different models of streptozotocin-induced diabetes mellitus development in Wistar male rats – increased cardiovascular- and liver risk. XVIII International Symposium on Atherosclerosis, Toronto, Canada, 9-12 June 2018. Atherosclerosis Supplements 2018; 32:40. DOI:10.1016/j.atherosclerosissup.2018.04.117.
302. Mutavdzin S, Jakovljevic Uzelac J, Despotovic J, Stankovic S, Labudovic Borovic M, Gopcevic K, Djuric D. Increased atherogenic, cardiovascular- and liver risk in two different models of streptozotocin-induced diabetes mellitus development in Wistar male rats 32. Jahrestagung der DGAF, Schloss Rauischholzhausen, Germany, 19 – 21 April 2018. Abstract book: 20.

Monografija nacionalnog značaja (M42)

303. **Stanković S**. Apolipoprotein E: klinički značaj i (monografija na 102 str.), Zadužbina Andrejević, Biblioteka Academia, Beograd 2000.

Uređivanje tematskog zbornika, leksikografske ili kartografske publikacije nacionalnog značaja (M49) Uređivanje nacionalnog naučnog časopisa; Uređivanje tematskih monografija (M29v)

304. **Stanković S**. Telesne tečnosti: kliničke i laboratorijske perspektive. Acta Clinica 2018.

Rad u vrhunskom časopisu nacionalnog značaja (M51)

305. Glišić S, **Stanković S**, Alavantić D. ApoE and neurodegenerative diseases: preliminary results of apoE genetic study in the Serbian population. Folia Anatomica 1999; 27(1):41-49.
306. Glišić S, **Stanković S**, Đurić T, Živković M, Stanković A, Alavantić D. Association of lipoprotein lipase gene Asn291Ser DNA polymorphism with plasma lipid levels and blood pressure levels in healthy population of Serbia. Jugoslov Med Biochem 2003; 22(3): 237-242.
307. Jovanovic ZB, Ilic M, Zidverc-Trajkovic J, Pavlovic AM, Mijajlovic M, Šternic N, **Stankovic S**, Beslač- Bumbaširevic LJ, Kostic VS. Plasminogen aktivator inhibitor 1 (PAI1) u evoluciji moždanog udara. Serbian Archives of Medicine 2004; 5-6:143-147.

308. **Stanković S**, Jovanović-Marković Z, Majkić-Singh N, Stanković A, Glišić S, Živković M, Kostić V, Alavantić D. Apolipoprotein E gene polymorphism as a risk factor for ischemic cerebrovascular disease. *Jugoslov Med Biochem* 2004; 23 (3):255-264.
309. Čolak E, **Stanković S**, Majkić-Singh N, Radović M. Acidobazni status pacijenata na programu hemodijalize i uticaj etiologije hronične bubrežne insuficijencije na vrednost acidobaznih parametara. *Jugoslov Med Biochem* 2004; 23(2):175-178.
310. **Stanković S**, Majkić-Singh N. Genetic aspects of ischemic stroke. *Jugoslov Med Biochem* 2005; 4:225-239.
311. Čolak E, Majkić-Singh N, **Stanković S**, Srećković-Dimitrijević V, Đorđević PB, Lalić K, Lalić N. The effect of hyperglycemia on the values of antioxidative parameters in type 2 diabetic patients with cardiovascular complications. *Jugoslov Med Biochem* 2006; 25:173-179.
312. **Stanković S**. Tumorski markeri: metode određivanja. *Jugoslov Med Biochem* 2006; 25: 89-101.
313. Perunčić-Peković G, Pljesa S, Rasić Z, **Stanković S**, Ilić M. Inflammatory markers, nutritional parameters and polyunsaturated fatty acids in hemodialysis patients. *Med Pregl* 2007; 60 (Supl 2): 43-47.
314. Čolak E, Dimitrijević-Srećković V, Djordjević PB, **Stanković S**, Majkić-Singh N, Lalić K, Lalić N. The influence of type and duration of cardiovascular complications on antioxidative parameter values in type 2 diabetic patients. *Jugoslov Med Biochem* 2007; 1: 10-17.
315. Stanković A, **Stanković S**, Jovanović-Marković Z, Živković M, Djurić T, Glišić-Milosavljević S, Alavantić D. Apolipoprotein B gene polymorphisms in patients from Serbia with ischemic cerebrovascular disease. *Arch Biol Sci* 2007; 59(4):303-309.
316. **Stanković S**. Preporuke za primenu tumorskih markera kod kancera pluća. *Jugoslov Med Biochem* 2007; 26(2): 121-133.
317. **Stanković S**, Majkić-Singh N. Advances in the genetic basis of ischemic stroke. *Jugoslov Med Biochem* 2008; 27 (2):123-134.
318. Rasic-Milutinovic Z, Perunicic-Pekovic G, Cavala A, Gluvic Z, Bokan Lj, **Stankovic S**. The effect of recombinant human erythropoietin treatment on insulin resistance and inflammatory markers in non- diabetic patients on maintenance hemodialysis. *Hippokratia* 2008; 12(3):157-161.
319. Čolak E, Dimitrijević-Srećković V, Đorđević PB, **Stanković S**, Glišić B, Srećković B, Majkić-Singh N. Biomarkers of enzymatic and non-enzymatic antioxidant defense in type 2 diabetes mellitus-comparative analysis. *Biochem Medica* 2008;18(1):42-51.
320. **Stankovic S**, Alavantic D, Majkic-Singh N. MADGE-Microplate array diagonal gel electrophoresis. *Jugoslov Med Biochem* 2009; 28(4): 235-41.
321. **Stanković S**, Stanković A, Asanin M, Jovanović-Marković Z, Alavantić D, Majkić-Singh N. The interaction of apolipoprotein E and angiotensin-I converting enyzme DNA polymorphisms with hypertension on early ischemic stroke risk. *eJIFCC* 2010; 21(1):13-8.
322. **Stanković S**, Stanković A, Asanin M, Jovanović-Marković Z, Alavantić D, Majkić-Singh N. Angiotensin- Iconverting enyzme gene polymorphism and activitz in patients with ischemic stroke. *eJIFCC* 2011;Vol 21(4):108-117.
323. Čolak E, Majkic-Singh N, **Stankovic S**, Kosanovic-Jakovic N, Zoric L, Radosavljević A, Terzic D, Stojanovic J. Gender associated lipid and apolipoprotein profile in patients with age-related macular degeneration. *eJIFCC* 2011; Vol 22 (1):16-23.
324. Bartolovic D, Ignjatovic S, **Stankovic S**, Majkic-Singh N. Procalcitonin and other biomarkers of sepsis in newborns in the intensive care unit. *eJIFCC* 2011; Vol 22 (1):24-30.
325. Čurčić M, Janković S, Jacević V, **Stanković S**, Vučinić S, Durgo K, Antonijević A. Use of proast software to assess the influence of decabrominated diphenyl ether and/or cadmium on thyroid hormones homeostasis in rats. *Arh Farm* 2012; 62(1): 1-13.
326. Tosić J, **Stankovic S**, Kordić D, Dimković S, Arandjelović A, Dimković N. Nephroprotection prevents incidence of AKI in patients undergoing elective percutaneous coronary interventions. *BANTAO Journal* 2013; 11(2): 54-58.
327. Micovic Z, Stamenkovic A, Nikolic T, Stojanovic M, Scepanovic Lj, Hadzibegovic A, Obrenovic R,

Vujosevic I, **Stankovic S**, Djuric M, Jakovljevic B, Djuric DM. The effects of subchronic methionine overload administered alone or simultaneously with l-cysteine or n-acetyl-l-cysteine on body weight, homocysteine levels and biochemical parameters in the blood of male wistar rats. *Ser J Exp Clin Res* 2016; 17 (3): 215-223. ISSN 1820-8665

328. Hammerer-Lercher A, Collinson P, Suvisaari J, Christenson RH, Pulkki K, van Dieijen-Visser MP, Duff CJ, Baum H, Stavljenic-Rukavina A, Aakre KM, Langlois MR, **Stankovic S**, Laitinen P. Are Heart Failure Management Recommendations and Guidelines Followed in Laboratory Medicine in Europe and North America? The Cardiac Marker Guideline Uptake in Europe (CARMAGUE) Study. *The Journal of Applied Laboratory Medicine* 2017; 1(5): 483-493; doi: 10.1373/jalm.2016.021345.

Rad u istaknutom nacionalnom časopisu (M52)

329. Antic-Stankovic J, **Stankovic S**. The complement system: pathways of activation and functions. *Acta medica Medianae* 2017; ISSN 0365-4478. Doi 10.5633/amm.2017.0108.

Rad u nacionalnom časopisu (M53)

330. **Stankovic S**. Non-standard body fluid analysis: opportunities and unresolved issues. In *Body fluids: the clinical and laboratory perspectives*. Acta Clinica 2018;

Predavanje po pozivu sa skupa nacionalnog značaja štampano u celini (M61)

331. Peruničić-Peković G, Plješa S, Rašić Z, Lambić Lj, Komadina LJ, Đurković V, **Stanković S**, Ilić M. Malnutricija-inflamacija kompleks sindrom (MICS) kod bolesnika na hemodijalizi: uloga interleukina-6 (IL-6). Drugi simpozijum iz kardionefrologije sa međunarodnim učešćem KARNEF 2005. Vrnjačka Banja. Kardionefrologija 2005; 2: 25-30.

Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u celini (M63)

332. **Stanković S**, Stanković A, Majkić-Singh N, Alavantić D. Combined effects of apolipoprotein E and angiotensin I-converting enzyme polymorphisms on serum lipid levels and arterial blood pressure in healthy Serbian population. Treći kongres farmaceuta Jugoslavije sa međunarodnim učešćem, 29. October-2. November, Beograd; Arhiv za farmaciju (Arh. Farm) 2002; 3:345-352.
333. Ilić M, Svorcan P, **Stanković S**, Dapčević B, Radević B, Majkić-Singh N. Use of MEGX (monoethylglycinexylide) test in a preoperative assessment of the liver functional capacity in patients with hepatocellular carcinoma. Treći kongres farmaceuta Jugoslavije sa međunarodnim učešćem, 29. October-2. November, Beograd; Arhiv za farmaciju (Arh. Farm) 2002; 3:353-358.
334. **Stanković S**. Preporuke za primenu tumorskih markera kod primarnog karcinoma jetre. JMB 2008; (Supl 1):25-42.
335. **Stanković S**. Organizacija point-of-care dijagnostike u hitnoj službi. JMB 2008; 27 (Supl 2): 132-142.

Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u izvodu (M64)

336. Glišić S, **Đorđević S**, Alavantić D. ApoE i neurodegenerativne bolesti: preliminarni rezultati genetičke studije apoE u našoj populaciji. XXV Simpozijum - Stremljenja i novine u medicini, Beograd, 1996, str. 86.
337. Glišić S, Prlić J, **Stanković S**, Alavantić D. Distribucija frekvencija alela polimorfizama DNK u genu za apoB u zdravoj populaciji: analiza lipidnih kvartila, Zbornik sažetaka VI jugoslovenskog simpozijuma o hiperlipoproteinemijama, Novi Sad, 1995, str. 77.
338. **Stanković S**, Radošević J, Spasojević V. Lipoprotein profile in Serbian healthy female population by body mass index. XI Congress of Medical Biochemistry and Laboratory Medicine with international participations, Čigota-Zlatibor, Yugoslavia, September 7-12, 1998. Jug Med

- Biohem 1998; 17(3): 278.
339. **Stanković S**, Radošević J, Spasojević V. Age-dependent lipid levels in Serbian healthy female population. XI Congress of Medical Biochemistry and Laboratory Medicine with international participations, Čigota- Zlatibor, Yugoslavia, September 7-12, 1998. Jug Med Biohem 1998; 17(3): 276.
 340. **Stanković S**, Glišić S, Pavlović D, Alavantić D. Apolipoprotein E polymorphism and Alzheimer's disease. XI Congress of Medical Biochemistry and Laboratory Medicine with international participations, Čigota- Zlatibor, September 7-12, 1998. Jug Med Biohem 1998; 17(3):293.
 341. Spasojević V, Kalimanovska-Oštrić D, Jelić-Ivanović Z, Topić A, **Stanković S**, Stanojević N. Apolipoprotein E polymorphism and severity of angiographically verified coronary artery disease. Second Yugoslav congress of pharmacy with international participation, Belgrade, Yugoslavia, October 19-22, 1998. Arhiv za farmaciju 1998; 6: 982.
 342. Perović M, **Stanković S**, Đurić N. Primena koncentracije kreatinina u serumu za procenu renalne funkcije. XII Congress of Medical Biochemistry and Laboratory Medicine with international participations, Subotica-Palić, Yugoslavia, September 11-16, 2000. Jug Med Biohem 2000; 19(3):297.
 343. Jugović M, Spasojević-Kalimanovska V, Nikolić Z, Spasić S, **Stanković S**. Dislipidemija kod pacijenata na hemodijalizi. XII Congress of Medical Biochemistry and Laboratory Medicine with international participations, Subotica-Palić, Yugoslavia, September 11-16, 2000. Jug Med Biohem 2000; 19(3):215.
 344. Stanković A, **Stanković S**, Ilić N, Alavantić D. Interakcija polimorfizama DNK gena za apoE i ACE u zdravoj populaciji: uticaj na serumske lipide i arterijski krvni pritisak. XII Congress of Medical Biochemistry and Laboratory Medicine with international participations, Subotica-Palić, Yugoslavia, September 11-16, 2000. Jug Med Biohem 2000; 19(3): 221.
 345. **Stanković S**, Spasojević-Kalimanovska V, Alavantić D. Apolipoprotein E polymorphism in Serbian population. Druga godišnja naučna konferencija "Profesor Ivan Berkeš", Beograd, 14. decembar, 2000. Jugoslov Med Biohem 2000; 19(1): 53-54.
 346. Jugović M, Spasojević-Kalimanovska V, Nikolić Z, Spasić S, **Stanković S**. Dislipidemija kod pacijenata sa hroničnom renalnom insuficijencijom. I jugoslovenski kongres o aterosklerozi sa međunarodnim učešćem, 14-16. jun, Beograd 2001, 238.
 347. Jovanović Z, Alavantić D, **Stanković S**, Živković M, Stanković A. Apolipoprotein E gene DNA polymorphism as a risk factor for ischemic cerebrovascular disease. I jugoslovenski kongres o aterosklerozi sa međunarodnim učešćem, 14-16. jun, Beograd 2001, 187.
 348. Stanković A, **Stanković S**, Đurić T, Alavantić D. Association of DNA polymorphisms in apolipoprotein E and angiotensinI-converting enzyme genes with serum lipids and arterial blood pressure. I jugoslovenski kongres o aterosklerozi sa međunarodnim učešćem, 14-16. jun, Beograd 2001, 186.
 349. **Stanković S**, Ilić M, Čolak E, Majkić-Singh N. Determination of carbamazepine and valproic acid serum levels in patients with tonic-clonic and partial epileptic seizures. Drugi kongres farmaceuta sa međunarodnim, Beograd 2002, Arh farm 2002; 4:702-703.
 350. Ilić M, **Stanković S**, Svorcan P, Dapčević B, Radević B, Nedić M, Poštić-Grujin A, Majkić-Singh N. The galactose elimination capacity in assessment of functional hepatic mass in patients with operable primary malignant liver tumor. Drugi kongres farmaceuta sa međunarodnim, Beograd 2002, Arh farm 2002; 4:701- 702.
 351. **Stanković S**, Ilić M, Čolak E, Majkić-Singh N. Determination of phenobarbital serum levels in patients with generalized tonic-clonic epileptic seizures. Drugi kongres farmaceuta sa međunarodnim učešćem, Beograd 2002, Arh farm 2002; 4:698 -699.
 352. Čolak E, **Stanković S**, Majkić-Singh N, Lalić K, Lalić N. Parametri antioksidantne zaštite pacijenata sa koronarnom bolešću. IV Kongres kardiologa Srbije, 17-20.oktobar, 2002. Kardiologija 2002; 23 (Supl.1):40.
 353. Čolak E, **Stanković S**, Majkić-Singh N, Lalić K, Lalić N. Totalni antioksidantni status kod

- pacijenata sa koronarnom bolešću. IV Kongres kardiologa Srbije, 17-20.oktobar, 2002. Kardiologija 2002; 23 (Supl.1):40.
354. **Stanković S**, Majkić-Singh N, Alavantić D. Hypertension and apolipoprotein E gene polymorphism. IV Kongres kardiologa Srbije, 17-20.oktobar, 2002. Kardiologija 2002; 23(Supl.1):88.
 355. Ilić M, **Stanković S**, Svorcan P, Dapčević B, Radević B, Nedić D, Majkić-Singh N. MEGX (monoetilglicineksilidid) assay-evaluation of method. XIII Congress of Medical Biochemistry and Laboratory medicine with international participations & XIX Biochemical days, Niš, Yugoslavia, May 14- 18, 2002. Jug Med Biohem 2002; 19(2):149.
 356. Ilić M, **Stanković S**, Svorcan P, Dapčević B, Radević B, Nedić D, Poštić-Grujin A, Majkić-Singh N. The galactose elimination capacity in functional hepatic mass. XIII Congress of Medical Biochemistry and Laboratory medicine with international participations & XIX Biochemical days, Niš, Yugoslavia, May 14- 18, 2002. Jug Med Biohem 2002; 19(2):162.
 357. Čolak E, **Stanković S**, Pejak D, Majkić-Singh N. Bilirubin determination in serum using Jendrassik-Grof method: comparasion of two different accelerators. XIII Congress of Medical Biochemistry and Laboratory medicine with international participations & XIX Biochemical days, Niš, Yugoslavia, May 14-18, 2002. Jug Med Biohem 2002; 19(2):154.
 358. Čolak E, **Stanković S**, Radović M, Majkić-Singh N. The effect of etiology of chronic renal failure on acid-base parameter, urea, creatinine, calcium and inorganic phosphorus values in haemodialyzed patients. XIII Congress of Medical Biochemistry and Laboratory medicine with international participations & XIX Biochemical days, Niš, Yugoslavia, May 14-18, 2002. Jug Med Biohem 2002; 19(2):153.
 359. Čolak E, **Stanković S**, Radović M, Majkić-Singh N. The analysis of acid-base balance and urea values in haemodialyzed patients. XIII Congress of Medical Biochemistry and Laboratory medicine with international participations & XIX Biochemical days, Niš, Yugoslavia, May 14-18, 2002. Jug Med Biohem 2002; 19(2):152.
 360. **Stanković S**, Čolak E, Aleksić-Marković N, Vukosavljević D, Majkić-Singh N. Sandwich immunoassay for determination of CK-MB mass concentration in serum. XIII Congress of Medical Biochemistry and Laboratory medicine with international participations & XIX Biochemical days, Niš, Yugoslavia, May 14- 18, 2002. Jug Med Biohem 2002; 19(2): 151.
 361. **Stanković S**, Čolak E, Aleksić-Marković N, Vukosavljević D, Majkić-Singh N. Sandwich immunoassay for determination of troponin I concentration in serum. XIII Congress of Medical Biochemistry and Laboratory medicine with international participations & XIX Biochemical days, Niš, Yugoslavia, May 14- 18, 2002. Jug Med Biohem 2002; 19(2): 150.
 362. **Stanković S**, Čolak E, Aleksić-Marković N, Majkić-Singh N. Total protein levels in urine and cerebrospinal fluid by dye-binding methods. XIII Congress of Medical Biochemistry and Laboratory medicine with international participations & XIX Biochemical days, Niš, Yugoslavia, May 14-18, 2002. Jug Med Biohem 2002; 19(2): 145-146.
 363. **Stankovic S**, Perović M, Majkić-Singh N. Relation between apolipoprotein B, bilirubin, and coronary artery disease. XIV Kongres kardiologa Srbije i Crne Gore sa međunarodnim učešćem, Beograd, 12-15. oktobar, 2003. Kardiologija 2003; 24 (Supl 1):24.
 364. Čolak E, **Stanković S**, Majkić-Singh N, Srećković-Dimitrijević V, Đorđević P, Lalić K, Lalić N, Jotić A. Određivanje antioksidantnih enzima kod pacijenata sa aterosklerozom. XIV Kongres kardiologa Srbije i Crne Gore sa međunarodnim učešćem, Beograd, 12-15. oktobar, 2003. Kardiologija 2003; 24 (Supl1):24.
 365. Čolak E, **Stanković S**, Majkić-Singh N, Srećković-Dimitrijević V, Đorđević P, Lalić K, Lalić N. Određivanje vrednosti haptoglobina kod pacijenata sa koronarnom bolešću. XIV Kongres kardiologa Srbije i Crne Gore sa međunarodnim učešćem, Beograd, 12-15. oktobar. Kardiologija 2003; 24 (Supl 1):26.
 366. Svorcan P, **Stanković S**, Bojić D, Colić N, Radević B, Radević B, Dapčević B. Preoperativne vrednosti kapaciteta eliminacije galaktoze i postoperativno prezivljavanje kod pacijenata sa

- hepatocelularnim karcinomom. VII kongres interne medicine SCG, Igalo, Srbija i Crna Gora, 23-27. jun 2004:A73.
367. Rašić-Milutinović Z, Peković-Peruničić G, Plješa S, Ilić M, **Stanković S**, Stokić E. Cirkulisuci interleukin- 6 i TNF- α kod prekomerno uhranjenih hemodijaliznih bolesnika sa insulinskom rezistencijom. II kongres udruženja za aterosklerozu Srbije i Crne Gore sa međunarodnim ucescem, SANU, Beograd, 12-15. decembar, 2004, Zbornik sažetaka, str. 76.
 368. Peković-Peruničić G, Rašić-Milutinović Z, **Stanković S**, Plješa S, Ilić M. Inflammatory citokini, ateroskleroza i malnutricija kod bolesnika na hemodijalizi. II kongres udruženja za aterosklerozu Srbije i Crne Gore sa međunarodnim ucescem, SANU, Beograd, 12-15. decembar, 2004, Zbornik sažetaka, str. 154.
 369. **Stanković S**, Majkić-Singh N, Alavantić D. Association of lifestyle-related factors, apolipoprotein E Polymorphism and serum lipids. Zbornik sažetaka prvog kongresa o hiperlipoproteinemijama Srbije i Crne Gore sa međunarodnim učešćem, Novi Sad, 15.-17. septembar 2004, 102.
 370. Ilić M, **Stanković S**, Majkić-Singh N. Standardization work of in a clinical-biochemical laboratory for critical care testing. XIV Congress of Medical Biochemistry and Laboratory medicine with international participations & XXI Biochemical days, Soko Banja, Yugoslavia, June 8-12, 2004. Jugoslov Med Biohem 2004; 23(Suppl 3):35 -36.
 371. **Stanković S**, Stošović M, Radovanović M, Pejović J, Ilić M, Majkić-Singh N. Diagnostic potential of cardiac markers in dialysis patients. XIV Congress of Medical Biochemistry and Laboratory medicine with international participations & XXI Biochemical days, Soko Banja, Yugoslavia, June 8-12, 2004. Jugoslov Med Biohem 2004; 23(Suppl 3):21-22.
 372. Ilić M, **Stanković S**. Decreased high density lipoprotein cholesterol levels in patients with Helicobacter pylori infection. XIV Congress of Medical Biochemistry and Laboratory medicine & XXI Biochemical days, Soko Banja, Srbija i Crna Gora, Jun 8-12, 2004. Jugoslov Med Biohem 2004; 23 (Suppl 3):177-178.
 373. Čolak E, Majkić-Singh N, **Stanković S**, Srećković-Dimitrijević V, Đorđević P, Lalić K, Lalić N. Effect of hyperglycaemia on values of antioxidative enzymes, SOD and GPX in diabetic patients type 2 with coronary artery disease. XIV Congress of Medical Biochemistry and Laboratory medicine with international participations & XXI Biochemical days, Soko Banja, Srbija i Crna Gora, Jun 8-12, 2004. Jugoslov Med Biohem 2004; 23 (Suppl 3):66 -67.
 374. Čolak E, **Stanković S**. Effect of cigarette smoking on values of antioxidative enzymes, SOD and GPX in healthy subjects. XIV Congress of Medical Biochemistry and Laboratory medicine & XXI Biochemical days, Soko Banja, Srbija i Crna Gora, Jun 8-12, 2004. Jugoslov Med Biohem 2004; 23(Suppl 3):83.
 375. Đurović B, Pejak D, **Stanković S**, Krunić-Protić R. Importance of determination of ALT and LDH activity in serum and liquor for the clinical course and outcome in patients with severe traumatic brain injury. XIV Congress of Medical Biochemistry and Laboratory medicine & XXI Biochemical days, Soko Banja, Srbija i Crna Gora, June 8-12, 2004. Jugoslov Med Biohem 2004; 23(Suppl 3):77.
 376. Glišić B, **Stanković S**, Stojanović J. Lipoprotein (a) concentrations in patients with end-stage renal disease. XIV Congress of Medical Biochemistry and Laboratory medicine & XXI Biochemical days, Soko Banja, Srbija i Crna Gora, June 8-12, 2004. Jugoslov Med Biohem 2004; 23(Suppl 3):115.
 377. Perović M, **Stanković S**, Rokvić D, Dojčinov S. Comparison of total prostate specific antigen to free/total prostate specific antigen ration in patients with prostate cancer and benign prostatic hyperplasia. XIV Congress of Medical Biochemistry and Laboratory medicine & XXI Biochemical days, Soko Banja, Srbija i Crna Gora, Jun 8-12, 2004. Jugoslov Med Biohem 2004; 23(Suppl 3):74 -75.
 378. Perović M, **Stanković S**. HbA1c values in diabetic patients on different treatment. XIV Congress of Medical Biochemistry and Laboratory medicine & XXI Biochemical days, Soko Banja, Srbija i Crna Gora, Jun 8-12, 2004. Jugoslov Med Biohem 2004; 23(Suppl 3):106.

379. Perović M, **Stanković S**. Low density lipoprotein cholesterol determination: comparison of Friedewald's formula and direct measurement. XIV Congress of Medical Biochemistry and Laboratory medicine & XXI Biochemical days, Soko Banja, Srbija i Crna Gora, Jun 8-12, 2004. *Jugoslav Med Biochem* 2004; 23(Suppl 3):148.
380. Perović M, **Stanković S**. Comparison of two methods for high density lipoprotein cholesterol determination. XIV Congress of Medical Biochemistry and Laboratory medicine & XXI Biochemical days, Soko Banja, Srbija i Crna Gora, Jun 8-12, 2004. *Jugoslav Med Biochem* 2004; 23(Suppl 3):150.
381. Perović M, **Stanković S**. Is the urine albumin/creatinine ratio in a single void urine an indicator of 24 hours protein excretion? XIV Congress of Medical Biochemistry and Laboratory medicine & XXI Biochemical days, Soko Banja, Srbija i Crna Gora, Jun 8-12, 2004. *Jugoslav Med Biochem* 2004; 23(Suppl 3):118.
382. Lazović B, **Stanković S**, Ilić M. A new equation for urine osmolality calculation. XIV Congress of Medical Biochemistry and Laboratory medicine & XXI Biochemical days, Soko Banja, Srbija i Crna Gora, Jun 8-12, 2004. *Jugoslav Med Biochem* 2004; 23(Suppl 3):118-119.
383. Pejak D, **Stanković S**, Ilić M. Correlation of results of determination ionized calcium and corrected calcium by Parfitt's equation. XIV Congress of Medical Biochemistry and Laboratory medicine & XXI Biochemical days, Soko Banja, Srbija i Crna Gora, Jun 8-12, 2004. *Jugoslav Med Biochem* 2004; 23(Suppl 3):109-110.
384. Pejak D, **Stanković S**, Đurović B, Ilić M, Vukosavljević D. Determination of plasma plasmin/ α 2-antiplasmin complex in patients with brain injury. XIV Congress of Medical Biochemistry and Laboratory medicine & XXI Biochemical days, Soko Banja, Srbija i Crna Gora, Jun 8-12, 2004. *Jugoslav Med Biochem* 2004; 23(Suppl 3):142-143.
385. Pejak D, **Stanković S**, Đurović B, Majkić-Singh N. Characteristics of cerebrospinal fluid in patients with brain injury. XIV Congress of Medical Biochemistry and Laboratory medicine & XXI Biochemical days, Soko Banja, Srbija i Crna Gora, Jun 8-12, 2004. *Jugoslav Med Biochem* 2004; 23(Suppl 3):77-78.
386. Đorđević J, **Stanković S**. Total protein levels in urine: comparison of four methods. XIV Congress of Medical Biochemistry and Laboratory medicine & XXI Biochemical days, Soko Banja, Srbija i Crna Gora, Jun 8-12, 2004. *Jugoslav Med Biochem* 2004; 23(Suppl 3):153.
387. **Stanković S**, Ilić M. Analytical performance of the Blood Gas Analyzer: IL GEM® Premier 3000. XIV Congress of Medical Biochemistry and Laboratory medicine & XXI Biochemical days, Soko Banja, Srbija i Crna Gora, Jun 8-12, 2004. *Jugoslav Med Biochem* 2004; 23(Suppl 3):157-158.
388. **Stanković S**, Majkić-Singh N, Alavantić D. Apolipoprotein E polymorphism modulates the association between BMI and serum lipid levels. XIV Congress of Medical Biochemistry and Laboratory medicine & XXI Biochemical days, Soko Banja, Srbija i Crna Gora, Jun 8-12, 2004. *Jugoslav Med Biochem* 2004; 23(Suppl 3):88.
389. **Stanković S**, Majkić-Singh N, Alavantić D. Association of Apolipoprotein E gene DNA Polymorphism (*Hha* I), smoking and lipid levels in Serbian Healthy population. XIV Congress of Medical Biochemistry and Laboratory medicine & XXI Biochemical days, Soko Banja, Srbija i Crna Gora, Jun 8-12, 2004. *Jugoslav Med Biochem* 2004; 23(Suppl 3):88.
390. **Stanković S**. Dijagnostički potencijal srčanih markra kod pacijenata na hemodijalizi. Edukativni seminar tehničara laboratorijske medicine. Nove laboratorijske dijagnostike, korak u svet. 25-28. oktobar 2004, Tara.
391. **Stanković S**. Laboratorijska dijagnostika *Helicobacter pylori*. Radionica medicinske biohemije (2,5h) 5. konferencija tehničara laboratorijske medicine. Vrnjačka banja 2006, 26-29. oktobar 2006.
392. **Stanković S**, Ilić M, Vasiljević Z, Vujisić-Tešić B, Majkić-Singh N. Cirkulišući sCD40 ligand u kardiovaskularnim bolestima i inflamatornim stanjima. XV kongres medicinske biohemije i laboratorijske medicine, Novi Sad, 17-21. oktobar, *Jugoslav Med Biochem* 2006; 25 (4): 440.
393. Čolak E, Dimitrijević-Srećković V, Djordjević PB, **Stanković S**, Majkić-Singh N, Lalić K, Lalić N.

- Uticaј vrste i dužine trajanja kardiovaskularnih komplikacija na vrednost antioksidativnih parametara u tipu 2 diabetes. XV kongres medicinske biohemije i laboratorijske medicine, Novi Sad, 17-21. oktobar, 2006, *Jugoslav Med Biochem* 2006; 25 (4):480.
394. Paranos S, **Stanković S**, Majkić-Singh N. Vrednosti ishemijom modifikovanog albumina kod pacijenata sa infarktom miokarda. XV kongres medicinske biohemije i laboratorijske medicine, Novi Sad, 17-21. oktobar, 2006, *Jugoslav Med Biochem* 2006; 25 (4):463.
 395. Radosavljević M, Vasiljević Z, Radovanović N, **Stanković S**, Savić L, Kostić J, Lakićević M, Karadžić A. The role of novel biomarkers in the follow-up of patients after acute myocardial infarction. XII Srpski kongres farmakologije i II Srpski kongres kliničke farmakologije, Palić, 2007, *Zbornik sažetaka*, 42.
 396. **Stanković S**. Srčani natriuretički peptidi: molekularni aspekti i terapijski potencijal. Radionica medicinske biohemije (3h). 6. Konferencija tehničara laboratorijske medicine Republike Srbije sa međunarodnim učešćem. Savremena kretanja u laboratorijskoj dijagnostici. 20-23. oktobar 2007. god., Vrnjačka banja.
 397. Lasica R, Peruničić J, Kostadinović O, Vujisić-Tešić B, **Stanković S**, Radovanović N, Mrdović I, Antonijević N, Vasić D, Vasiljević Z, Ostojić M. Prognostički značaj biomarkera u akutnoj emboliji pluća. XVI Congress of the cardiology Society of Serbia with international participation, Belgrade, October 14- 17, 2007. *Kardiologija* 2007; 28(Supl 1): 107.
 398. Radovic M, Pejanovic S, Jemcov T, Dajak M, **Stankovic S**, Ignjatovic S, Popović Z, Djuric M, Nesic V. Smanjena koncentracija paratiroidnog hormona u bolesnika lecenih hemodijalizom: faktor rizika za nastanak kardiovaskularnog morbiditeta i mortaliteta. XVI Congress of the cardiology Society of Serbia with international participation, Belgrade, October 14-17, 2007. *Kardiologija* 2007; 28(Supl 1): 75.
 399. Vasiljević Z, Ašanin M, Krljanac G, Vojvodić A, Ilić M, **Stanković S**. The relationship between B-type natriuretic peptide and amino-terminal pro-B type natriuretic peptide in patients presenting with acute coronary syndrome. XVI Congress of the cardiology society of Serbia with international participation, Belgrade, October 14-17, 2007. *Kardiologija* 2007; 28(Supl 1): 91.
 400. Krljanac G, Vasiljević Z, **Stanković S**, Ašanin M, Vojvodić A, Stojanović B, Banović M, Janković J. Odnos nivoa BNP-a i jednogodišnjeg mortaliteta bolesnika sa akutnim koronarnim sindromom. XVI Congress of the Cardiology Society of Serbia with international participation, Belgrade, October 14-17, 2007. *Kardiologija* 2007; 28(Supl 1): 90.
 401. Stojić S, Vujisić-Tešić B, Boričić M, Petrović M, **Stanković S**, Ilić M. Značaj B-tip natriuretskog peptida kod pacijenata sa hroničnom mitralnom regurgitacijom. XVI Congress of the Cardiology Society of Serbia with international participation, October 14-17, Belgrade, 2007. *Kardiologija* 2007; 28(Supl 1):79-80.
 402. Ilić M, Mrdović I, Vasiljević Z, Jozić T, Srdić M, Rajić D, Peruničić J, Lasica R, Ašanin M, **Stanković S**, Matić M. Uticaj naše hiperglikemije na rani klinički tok akutnog infarkta miokarda. XVI Congress of the Cardiology Society of Serbia with international participation, October 14-17, Belgrade, 2007. *Kardiologija* 2007; 28(Supl 1): 67.
 403. Radosavljević-Radovanović M, Vasiljević Z, Radovanović N, **Stanković S**, Savić L, Mitrović P, Krljanac G, Stefanović B, Lasica R, Karadžić A. Prognostički značaj novih biomarkera u praćenju bolesnika posle akutnog infarkta miokarda. XVI Congress of the Cardiology Society of Serbia with international participation, October 14-17, Belgrade, 2007. *Kardiologija* 2007; 28(Supl 1): 65.
 404. Vasiljevic Z, Krljanac G, **Stankovic S**, Ašanin M, Vojvodic A, Stojanovic B, Banovic M, Jankovic J. Prediktivna vrednost moždanog natriuretskog peptida (BNP) u akutnom koronarnom sindromu: analiza jednogodišnje studije. XVI Congress of the Cardiology Society of Serbia with international participation, October 14-17, Belgrade, 2007. *Kardiologija* 2007; 28(Supl 1): 78.
 405. Svorcan P, **Stankovic S**, Radevic B, Bojic D, Protic M, Jojic Nj, Dapcevic B. Preoperativna procena funkcionalnog kapaciteta jetre kod bolesnika sa hepatocelularnim karcinomom. V sastanak hirurga i gastroenterologa Srbije, Vrnjačka Banja 2007. Usmena prezentacija. Knjiga

sazetaka:33

406. **Stanković S.** Preporuke za primenu tumorskih markera kod primarnog karcinoma jetre. 7. Konferencija tehničara laboratorijske medicine Republike Srbije sa međunarodnim učešćem. Novine u laboratorijskoj dijagnostici. 2-5. oktobar 2008. god., Tara.
407. Radosavljevic-Radovanovic M, Vasiljevic Z, Radovanovic N, Mitrovic P, Savic I, Jankovic J, **Stankovic S**, Stefanovic B, Krljanac G, Lakicevic M, Prognosticki znacaj CD40 liganda kod stabilnih bolesnika nakon prelezanog akutnog infarkta miokarda. IX Kongres Udruzenja internista Srbije, Zlatibor, Zbornik radova 2008; 57: U94.
408. Čolak E, **Stanković S**, Kosanović-Jaković N, Radosavljević A, Terzić D, Stojanović J, Majkić-Singh N. Koncentracija lipidnih parametara kod pacijenata sa senilnom degeneracijom makule. XVI Kongres medicinske biohemije i laboratorijske medicine sa međunarodnim učešćem & 4th EFCC Symposium for Balkan Region, Jun 17-21, 2008, Beograd, JMB 2008; 27(2):D45.
409. Banović M, Vasiljević-Pokrajčić Z, Vujisić-Tešić B, **Stanković S**, Nedeljković I, Petrović O, Boričić- Kostić M, Petrović M, Trifunović D, Tešić M, Ostojić M. Karakteristike, ishod i prediktori jednogodišnjeg mortaliteta kod pacijenata hospitalizovanih zbog akutne srčane insuficijencije. XVII Congress of the Cardiology Society of Serbia with international participation, October 18-21, 2009, Belgrade, Serbia, Heart and blood vessels, Journal of the Cardiology Society of Serbia 2009; p.12.
410. Stojic S, Vujisić-Tešić B, Boričić M, Petrović M, **Stanković S**, Ilic M. Značaj moždanog natriuretskog peptida kod bolesnika sa prolapsom mitralne valvule. XVII Congress of the Cardiology Society of Serbia with international participation, October 18-21, 2009, Belgrade, Serbia, Heart and blood vessels, Journal of the Cardiology Society of Serbia 2009; p.55.
411. Asanin M, **Stankovic S**, Vasiljevic Z, Mihajlovic M, Mrdovic I, Majkic-Singh N, Ostojic M. Myeloperoxidase plasma levels in patients with ST-segment elevation acute myocardial infarction undergoing primary coronary intervention. XVII Congress of the Cardiology Society of Serbia with international participation, October 18-21, 2009, Belgrade, Serbia, Heart and blood vessels, Journal of the Cardiology Society of Serbia 2009; p.74-75.
412. Ilić M, **Stanković S**, Popović N, Majkić-Singh N. Prevalencija helicobacter pylori kod pacijenata koji su bili podvrgnuti operacijama abdomena. J Med Biochem 2010; 29(4): 452. XVII Kongres medicinske biohemije i laboratorijske medicine sa međunarodnim učešćem, 5-9 oktobar 2010, Beograd.
413. Čolak E, Majkić-Singh N, **Stanković S**, Radosavljević A, Kosanović-Jaković N, Žorić L. Povezanost koncentracije gvožđa i gvožđe-vezujućih proteina sa parametrima antioksidativne zaštite kod pacijenata sa senilnom degeneracijom makule. J Med Biochem 2010; 29(4): 418-419. XVII Kongres medicinske biohemije i laboratorijske medicine sa međunarodnim učešćem, 5-9 oktobar 2010, Beograd.
414. Bartolović D, Vukosavljević D, **Stanković S**, Ignjatović S, Majkić-Singh N. Biomarkeri neonatalne sepsa Journal of Medical Biochemistry 2010;29:420-421, XVII Kongres medicinske biohemije i laboratorijske medicine sa međunarodnim učešćem, 5-9 oktobar 2010, Beograd.
415. **Stanković S.** Metode određivanja parametara koji se koriste u laboratorijskoj dijagnostici disfunkcije tiroidne žlezde. Medicinski glasnik 2010;35. Prvi srpski kongres o štitastoj žlezdi sa međunarodnim učešćem, Zlatibor 9-11 maj 2010.
416. **Stanković S.** Organizacija Point-of care dijagnostike u hitnoj službi. 5. Simpozijum glavnih i odgovornih tehničara laboratorijske medicine i studenata visokih medicinskih strukovnih škola Republike Srbije sa međunarodnim učešćem. 25-27, mart 2010. god., Niš.
417. Tošić J, Kordić D, **Stanković S**, Dimković S, Dimković N. NGAL-rani pokazatelj oštećenja bubrežne funkcije nakon kontrastnog snimanja. 2. Kongres nefrologa Srbije, Beograd 2012. god., 11-14. oktobar 2012., P09.
418. **Stanković S**, Majkić-Singh N. Laboratorijski markeri akutnog infarkta miokarda. 30. smederevski lekarski dani. Simpozijum „Racionalna laboratorijska i interventna dijagnostika u svakodnevnoj praksi.“ Acta medica semendrica 2012; 25 (Suppl2):72.

419. Lasica R, Peruničić J, Popović D, **Stanković S**, Radovanović N, Mrdović I, Ralević S, Mitrović P, Ušćumlić A, Ašanin M. Natriuretski peptid B u emboliji pluća- korelacija sa pojavom komplikacija i lošijim ishodom bolesnika. XXI kongres udruženja kardiologa Srbije, Zlatibor 19-22. oktobar 2017; Srce i krvni sudovi 2017.
420. Mutavdžin S, Jakovljević Uzelac J, Despotović J, **Stanković S**, Labudović Borović M, Gopčević K, Đurić D. Komparacija promene telesne mase, kardiovaskularnih i metaboličkih biomarkera u dva modela streptosotocinom izazvanog dijabetes melitus-a kod pacova mškog pola soja Wistar. 10. Srpski kongres o šećernoj bolesti sa međunarodnim učešćem. Novembar 19-22. 2017., Beograd, Srbija.

Odbranjena doktorska disertacija – M71

Doktorsku disertaciju pod naslovom „Prognostički značaj biohemijskih pokazatelja kod pacijenata sa infarktom miokarda sa ST elevacijom lečenih primarnom perkutanom koronarnom intervencijom“ odbranila je 2012. godine.

Analiza objavljenih radova dr sc. Sanje Stanković

U svom dosadašnjem naučnom radu dr sc. Sanja Stanković se bavila identifikacijom značajnih biohemijskih prediktora mortaliteta i neželjenih kardiovaskularnih događaja kod bolesnika sa akutnim infarktom miokarda, naročito kod bolesnika sa infarktom miokarda sa elevacijom ST segmenta (STEMI). Ispitivala je mogućnost procene rizika na osnovu vrednosti biomarkera pri prijemu i RISK PCI rizik skora kod bolesnika sa STEMI lečenih pPCI. Sanja Stanković je učestvovala i u istraživanjima i na polju ispitivanja metaboličko-inflamatornih prediktora rezerve koronarnog protoka kod bolesnika sa prvim prednjim akutnim infarktom miokarda lečenih primarnom perkutanom koronarnom intervencijom. Takođe, bavila se i analizom dinamike promene koncentracije adiponektina kod ovih pacijenata prema oporavku koronarne mikrocirkulatorne funkcije.

U daljem istraživanju, Sanja Stanković je istraživala dinamiku oxLDL i hsCRP kod nedijabetičara, predijabetičara i dijabetičara u akutnoj fazi prvog prednjeg miokarda lečenog pPCI, kao i prediktivnu vrednost, u smislu prognoze i procene funkcije leve komore, određivanja natriuretičkih peptida kod pacijenata sa akutnim infarktom miokarda u akutnoj i hroničnoj fazi.

U značajnom broju radova dr Stanković se bavi ispitivanjem učestalosti krvarenja kao komplikacije pPCI kod bolesnika sa STEMI, kao i identifikacijom prediktora krvarenja i prognostičkim značajem krvarenja kao značajnog markera nestabilnog stanja pacijenata. Takođe, radila je i na ispitivanjima prognostičkog značaja hronične renalne disfunkcije kod osoba sa sistolnom disfunkcijom leve komore nakon STEMI, značaja njenog prisustva za petogodišnji ishod nakon STEMI, kao i za pojavu neželjenih efekata.

Dalje, dr Stanković istražuje i povezanost biomarkera i srčane ishemije kod pacijenata sa hipertrofičnom kardiomiopatijom, gde naročito analizira koncentracije NT-proBNP u različitim podgrupama hipertrofične kardiomiopatije, korelaciju sa ishemijom miokarda i dijasolnom disfunkcijom, kao i prediktore povišenih vrednosti ovog biomarkera.

U okviru istraživanja biomarkera dislipidemije i modifikacije lipida, posebno lipoproteinske fosfolipaze A2, Sanja Stanković analizira patofiziološke mehanizme delovanja i klinički značaj kao biomarkera kardiovaskularnih bolesti, dajući sistematični prikaz studija iz ove oblasti.

Dr Stanković je učestvovala i u sprovođenju prospektivne randomizovane studije, kojom je ispitivan uticaj hitne u odnosu na odloženu invazivnu terapiju kod bolesnika sa infarktom miokarda

bez elevacije ST segmenta (NSTEMI) na pojavu komplikacija tokom 30-odnevnog praćenja. Takođe, učestvovala je i u nezavisnoj eksternoj validaciji skora NULL-PLEASE i ispitivanju njegove modifikacije u identifikaciji pacijenata sa srčanim zastojem koji imaju lošu prognozu na prijemu.

Kao član radne grupe za srčane markere Evropskog udruženja za kliničku hemiju i laboratorijsku medicinu (EFLM) učestvovala je u ispitivanjima procene korišćenja preporuka ekspertskih grupa vezanih za upotrebu srčanih biomarkera za dijagnostiku infarkta miokarda u laboratorijama u Evropi i Severnoj Americi (CARMAGUE studija). Takođe, učestvovala je i u ispitivanju mesta natriuretičnih peptida u laboratorijskoj praksi u Evropi i Severnoj Americi u skladu sa preporukama za srčanu insuficijenciju.

2.4.2. Citiranost i H-indeks

Citiranost objavljenih radova dr sc. Sanje Stanković je prema podacima baze Scopus 514 citata, a h-indeks 13. Ukupan zbir impekt faktora iznosi 124,613.

3. IZBORNI USLOVI ZA IZBOR U ZVANJE NASTAVNIKA

Potreban je najmanje jedan prilog iz dva izborna uslova.

Izborni uslov 1: Stručno-profesionalni doprinos

1. *Broj i složenost dijagnostičkih, terapijskih i preventivnih procedura koje je kandidat uveo ili je učestvovao u njihovom uvođenju*

- Učestvovala je u instalaciji i obuci za rad na laboratorijskom informacionom sistemu "Omnilab"
- Rukovodila je projektima uvođenja totalne laboratorijske automatizacije u Centru za medicinsku biohemiju Kliničkog centra Srbije (Služba za polikliničku laboratorijsku dijagnostiku, Služba za urgentnu laboratorijsku dijagnostiku)
- Uvela je u Centar za medicinsku biohemiju laboratorijsku dijagnostiku koja se bavi utvrđivanjem 12 urođenih metaboličkih bolesti kod novorođenčadi.

2. *Broj održanih programa kontinuirane edukacije koji nisu ocenjeni ocenom manjom od 3,75 od strane polaznika*

1. Održala je predavanje pod nazivom "Srčani natriuretički hormoni: molekularni aspekti i klinički značaj. Laboratorijska dijagnostika poremećaja metabolizma proteina i neproteinskih jedinjenja" u organizaciji Univerziteta u Nišu, Medicinski fakultet, Katedra za biohemiju. Niš, oktobar 2004.god.
2. Održala je predavanje u okviru Kursa kontinuirane edukacije Tumorski markeri-I deo. Beograd, 2006.
3. Održala je predavanje u okviru Kursa kontinuirane edukacije Tumorski markeri-II deo, pod nazivom „Preporuke za primenu tumorskih markera kod primarnog karcinoma jetre“ u organizaciju Društva medicinskih biohemičara Srbije i Centra za medicinsku kontinuiranu edukaciju, Klinički centar Srbije-Institut za medicinsku biohemiju. Beograd, 4. 2007.
4. Održala je predavanje u okviru Kursa kontinuirane edukacije Tumorski markeri-III deo pod nazivom „Preporuke za primenu tumorskih markera kod kancera pluća“ u organizaciji Društva medicinskih biohemičara Srbije i Centra za medicinsku kontinuiranu edukaciju, Kliničkog centra Srbije-Institut za medicinsku biohemiju. Beograd, 4.4.2008.god.
5. Održala je predavanje pod nazivom "Značaj i primena „point-of-care“ ispitivanja" u organizaciji Centra za kontinuiranu edukaciju Univerziteta u Beogradu, Farmaceutski fakultet. Beograd, 20.11.2008.god.
6. Održala je predavanje pod nazivom „Lečenje urgentnih neuroloških bolesnika:protokoli, vodiči i stavovi“ u organizaciji Univerziteta u Beogradu-Medicinski fakultet i Centra za kontinuiranu

- medicinsku edukaciju, Kliničkog centra Srbije- urgentni centar. Beograd, 5.novembar 2009.god.
7. Održala je predavanje pod nazivom "Upravljanje laboratorijskim podacima. Laboratorijski menadžment, akreditacija i osiguranje kvaliteta u medicinskim laboratorijama", Beograd, 7. jun 2010. god.
 8. Održala je predavanje pod nazivom "Klinička primena visokoosetljivih testova za određivanje koncentracije troponina: prednosti i ograničenja" u okviru Kursa kontinuirane edukacije Dileme i napredak u određivanju nekih biomarkera: današnje stanje, Organizator: Društvo medicinskih biohemičara Srbije, Centar za kontinuiranu edukaciju. Kopaonik, 15. april 2011.god.
 9. Održala je predavanje pod nazivom „Urgentna laboratorijska dijagnostika. Organizacija POCT u hitnoj službi“ u okviru Osamnaestog edukativnog seminara i XIII susreta biohemičara Srbije. Sokobanja 15. jun 2013. god.
 10. Održala je predavanje pod nazivom "Multimarkerska strategija u prognozi akutnog infarkta miokarda sa elevacijom ST-segmenta". Novi Sad 2013.
 11. Održala je predavanje u okviru Kursa kontinuirane edukacije „Laboratorijski biomarkeri: nove analitičke i kliničke perspektive“ pod nazivom "Novi biomarkeri u srčanoj insuficijenciji: fokus na galektinu-3", Kopaonik, 26. novembar 2013.
 12. Održala je predavanje pod nazivom „Metabolizam kalcijuma i fosfora-nova saznanja“ Niš, 18. april 2014. god.
 13. Održala je predavanje u okviru Kursa kontinuirane edukacije „Sepsa: nove analitičke i kliničke perspektive“ pod nazivom „Angiopoetin 2 kao medijator sepse: da li smo korak bliže kliničkoj primeni?“ Beograd, 27.10.2015.
 14. Održala je predavanje u okviru Kursa kontinuirane edukacije "Primena biomarkera u laboratorijskoj medicini zasnovanoj na dokazima: mogućnosti i izazovi" pod nazivom "Visoko osetljivi testovi za određivanje troponina: odgovori na kritična analitička i praktična pitanja u laboratoriji", Kopaonik, 28. novembar 2015.
 15. Održala je predavanje u okviru.. Kursa I kategorije „Dijabetes: novi izazovi u dijagnostici i lečenju“ pod nazivom „Dijabetes i HbA1c „, Belexpo“ Beograd, 19. maj 2016. godine.
 16. Dijabetes i HbA1c Stručni sastanak I kategorije: Mesto i uloga urgentne laboratorijske dijagnostike u sistemu pružawa neprekidne zdravstvene zaštite. Predavanje: Laboratorijska dijagnostika hitnih stanja. Jul 2016, Klinički centar Srbije.
 17. Održala je predavanje u okviru Stručnog sastanka I kategorije "Metabolizam, regulacija homeostaze i deficit gvožđa: stari izazovi i novi horizonti" pod nazivom "Hepcidin: "hormon metabolizma gvožđa?" Kopaonik, 24. april 2017.
 18. Održala je predavanje u okviru Nacionalnog simpozijuma sa međunarodnim učešćem pod naslovom "Infekcije donjeg respiratornog trakta", 22.04. 2018.
 19. Održala je predavanje "Farmakogenetika: budućnost lečenja" na satelitskom simpozijumu VIII kongresa farmaceuta Srbije sa međunarodnim učešćem, 10-14. oktobra 2018. godine, Hotel Crowne Plaza, Beograd.
 20. Održala je predavanje pod naslovom „Biomarkeri sepse: laboratorijski aspekt“ u okviru nacionalnog simpozijuma „Nove strategije u dijagnostici sepse-multidisciplinarni pristup“, 12. decembar 2018.

Izborni uslov 2: Doprinis akademskoj i široj zajednici

1. Značajno strukovino, nacionalno ili međunarodno priznanje za naučnu ili stručnu delatnost

- Dobitnik je nagrade za postersku prezentaciju "18th IFCC 2002 Kyoto Awards: Awards for Excellent poster for poster presentation" u okviru 18th International Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine za poster „MEGX (monoethylglycinexylide) test: a preoperative assessment of the liver functional capacity in patients with hepatocellular carcinoma (HCC)", Kyoto, Japan, October 20-25, 2002
- Dobitnik je nagrade za postersku prezentaciju "18th IFCC 2002 Kyoto Awards: Awards for Excellent poster for poster presentation" u okviru 18th International Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine za poster "Gender specific effect on apolipoprotein E E4 allele-associated risk for sporadic Alzheimer disease", Kyoto, Japan, October 20-25, 2002
- Dobitnik je nagrade Balkan Award for Clinical Laboratory Research za 2009. godinu za rad u

celini

- Dobitnik je nagrade *Balkan Award for Clinical Laboratory Research* 2010. godinu za rad u celini

2. Članstvo u stručnim ili naučnim asocijacijama u koje se član bira ili koje imaju ograničen broj članova

- Bila je član *European Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine* (EFLM) radne grupe *Cardiac Markers*, 2012 – 2016
- Član je European EFLM/WG Guidelines/Task Group: Cardiac Markers

3. Uređivanje časopisa ili monografija priznatih od strane resornog ministarstva za nauku

- Član je uredništva elektronskog časopisa *eJIFCC - The Journal of the International Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine*

4. Predsedavanje nacionalnim ili međunarodnim strukovnim ili naučnim asocijacijama

- Osnivač i Predsednik Udruženja za biomarkere Srbije (SERBIS)
- Osnivač i Predsednik Udruženja za kliničku laboratorijsku medicinu i nauku (SCLM)
- Osnivač i Predsednik-Udruženje za farmakogenomiku i personalizovanu terapiju Srbije (SSPT)

5. Rukovođenje ili angažovanje u nacionalnim ili međunarodnim naučnim ili stručnim organizacijama

- Bila je član Društva medicinskih biohemičara Srbije 1995 –2017
- Bila je sekretar Balkanske federacije za kliničku hemiju 2006–2008
- Bila je predsednik Komiteta za saradnju sa BCLF, FESCC i IFCC u Društvu medicinskih biohemičara Srbije 2012–2016
- Bila je član naučnog Komiteta Društva medicinskih biohemičara Srbije, 2012–2016
- Bila je član Komiteta za kongresnu delatnost Društva medicinskih biohemičara Srbije, 2012–2016
- Član je Srpskog lekarskog društva, sekcija za Kliničku biohemiju
- Član je Udruženja za unapređjivanje kliničkih ispitivanja Srbije (KLINIS)
- Član Američkog udruženja za kliničku hemiju (AACC)
- Član je Izvršnog odbora-i Generalni sekretar European Society of Pharmacogenomics and Personalized Therapy (ESPT)

6. Rukovođenje ili angažovanje u nacionalnim ili međunarodnim naučnim ili institucijama od javnog značaja

- Bila je član Skupštine Komore biohemičara Srbije i predsednik ogranka Beograd 2006–2014
- Bila je član i sekretar Republičke stručne komisije za medicinsku i kliničku biohemiju (Ministarstvo zdravlja Republike Srbije) 2008 – 2013
- Angažovana je kao Stručni nadzornik Ministarstva zdravlja Republike Srbije za sprovođenje redovne spoljne provere kvaliteta stručnog rada u zdravstvenim ustanovama i drugim oblicima zdravstvene službe (privatne prakse)
- Angažovana je kao tehnički ekspert i Akreditacionog tela Srbije (ISO17025)
- Angažovana je kao spoljašnji ocenjivač Akreditacionog tela Srbije (ISO 15189)
- Angažovana je kao spoljašnji ocenjivač Agencije za akreditaciju zdravstvenih ustanova (AZUS)
- Bila je član Komisije za proveru stručnog rada u Urgentnom centru Kliničkog centra Srbije, 2011
- Bila je član Komisije za procenu zdravstvenih tehnologija pri Ministarstvu zdravlja Republike Srbije 2011–2013
- Član Upravnog odbora Instituta za transfuziju krvi Srbije
- Predsednik je komisije za reviziju cena za zdravstvene usluge koje su definisane Pravilnikom o nomenklaturi laboratorijskih zdravstvenih usluga na primarnom, sekundarnom i tercijarnom nivou zdravstvene zaštite (Republički fond za zdravstveno

osiguranje)

- Predsednik je Komisije za polaganje državnog ispita za diplomirane farmaceute-medicinske biohemičare (Ministarstvo zdravlja Republike Srbije)
- Predsednik je Republičke stručne komisije za medicinsku i kliničku biohemiju (Ministarstvo zdravlja Republike Srbije)
- Član je Komisije za procenu zdravstvenih tehnologija (Ministarstvo zdravlja Republike Srbije)
- Bila je član Komisije za procenu prioriteta za nabavku opreme, investicije i investiciono održavanje zdravstvenih ustanova u državnoj svojini (Ministarstvo zdravlja Republike Srbije) 2014-2016
- Član je radne grupe za izradu izmena i dopuna Pravilnika o kvalitetu i drugim zahtevima za enzimске preparate za prehrambene proizvode (Ministarstvo zdravlja Republike Srbije)
- Član je radnog tela Centralne komisije za zaštitu od bolničkih infekcija u Kliničkom centru Srbije
- Član je Komisije za polaganje licencnog ispita u Komori biohemičara Srbije
- Član je Radne grupe za uspostavljanje sistema finansijskog upravljanja i kontrole u Kliničkom centru Srbije
- Član Stručnog saveta Kliničkog centra Srbije
- Član je radne grupe za praćenje primene pravilnika o nomenklaturi laboratorijskih zdravstvenih usluga na primarnom, sekundarnom i tercijarnom nivou zdravstvene zaštite, Ministarstvo zdravlja RS
- Predsednik je Skupštine Komore biohemičara Srbije
- Predsednik je Komisije za utvrđivanje cena laboratorijskih usluga na primarnom, sekundarnom i tercijarnom nivou zdravstvene zaštite koje se obezbeđuju iz sredstava obaveznog zdravstvenog osiguranja (Republički fond za zdravstveno osiguranje)
- Član je Upravnog odbora Antidoping agencije Republike Srbije
- Član je radne grupe za oblast dopinga u sportu (imenovana od strane Nacionalnog saveta za sprečavanje negativnih pojava u sportu)
- Predsednik je Stručnog saveta Kliničkog centra Srbije

7. Recenzentske aktivnosti u časopisima ili monografijama priznatim od strane resornog ministarstva za nauku

- Bila je recenzent časopisa *Clinical Chemistry and Laboratory Medicine*, *Clinical Biochemistry*, *Scandinavian Journal of Clinical and Laboratory Investigation*, *Drug Metabolism and Personalized Therapy*, *eJIFCC*, *Food and Feed Research*, i *Journal of Medical Biochemistry*

8. Rukovođenje ili angažovanje u radu stručnih tela i organizacionih jedinica Fakulteta i/ili Univerziteta

- Bila je član i zapisničar Komisije za praćenje i unapredjenje kvaliteta nastave na Farmaceutskom fakultetu u Beogradu 2006 – 2011.

9. Predsedavanje ili članstvo u stručnim i naučnim odborima nacionalnih i međunarodnih skupova

1. Član naučnog odbora: XVI Kongres medicinskih biohemičara Srbije, Beograd, 17-21. jun 2008.god.
2. Član naučnog odbora: 4th EFCC Symposium for Balkan Region: The impact of the Pre-analytical Phase on the Quality of the Laboratory Results, Beograd, jun 2008.god.
3. Član organizacionog odbora: XVI Kongres medicinskih biohemičara Srbije, Beograd, 17-21. jun 2008.god.
4. Član organizacionog odbora: 4th EFCC Symposium for Balkan Region: The impact of the Pre-analytical Phase on the Quality of the Laboratory Results, Beograd, jun 2008.god.
5. Član organizacionog odbora: 5th EFCC Symposium for Balkan Region: Proteins: from electrophoresis to proteomics. Beograd 8-9 oktobar, 2009.god.
6. Član naučnog odbora: XVII Kongres medicinske biohemije i laboratorijske medicine. Beograd, 4-9. oktobar 2010. godine

7. Član naučnog odbora: 6th EFCC Symposium for Balkan region, Beograd, 7. oktobar 2010. god.
8. Član organizacionog odbora: 7th EFCC Symposium for Balkan Region: Biomarkers: from standardization to performance. Beograd, 23-25. jun, 2011. god.
9. Član naučnog odbora: XVIII Congress of Medical Biochemistry and Laboratory Medicine with international participation. Beograd, 18. septembar 2012. god.
10. Član naučnog odbora: 8th EFLM Symposium for Balkan region. Beograd, 19. septembar 2012. god.
11. Član organizacionog odbora: 20th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation. September 20-22, 2012. Beograd.
12. Član organizacionog odbora: 9th EFCC Symposium for Balkan region, Beograd, 3-5. oktobar 2013. god.
13. Član naučnog odbora: 9th EFCC Symposium for Balkan region, Beograd, 3-5. oktobar 2013. god.
14. Predsednik Naučnog odbora domaćeg kursa I kategorije "Laboratorijski biomarkeri: nove analitičke i kliničke perspektive" (Kurs broj A-1-2880/13, Z.S. odluka broj 153-02-4068/2013-01 od 15.11.2013.).
15. Član Naučnog odbora ESPT 2015 Third Conference :Integration of Pharmacogenomics in clinical decision support , Budapest, Hungary, October 7-9, 2015 i Član komisije za dodelu nagrade za najbolji poster (Chair Maurizio Simmaco, Italy, Sanja Stankovic, Serbia, Ana Peiró, Spain, Csaba Szalai, Hungary, Ndeye Coumba Ndiaye, France)
16. Predsednik Naučnog odbora domaćeg kursa I kategorije "Primena biomarkera u laboratorijskoj medicini zasnovanoj na dokazima: mogućnosti i izazovi" (Kurs broj A-1-/15, Z.S. odluka broj 153-01-3890/2015-01 od 17.11.2015. godine).
17. Direktor međunarodnog simpozijuma prve kategorije 1st SERbian Biomarker Symposium – SERBIS Biomarkers in Clinical Cardiology: Diagnosis, Treatment and Devices (broj A-1-3176/15, Z.S. odluka broj 153-01-3890/2015-01 od 17.11.2015. godine)
18. Predsednik naučnog komiteta Prvog kongresa laboratorijskih tehnologa i tehničara Srbije sa međunarodnim učešćem, April 8-9, Beograd, Srbija.
19. Organizator i Cochair 3rd ESPT Summer School entitled "State of the Art, Novel Concepts, and Clinical Applications of Pharmacogenomics and Personalised Therapy", 21-25 August, 2016, Belgrade, Serbia.
20. Organizator Serbian Conference on Interventional Cardiology SINERGY 2016, Septembar 9-10, Belgrade, Serbia.
21. Direktor međunarodnog kongresa 2nd SERbian Biomarker Symposium – SERBIS Biomarkers in Diabetes: Analytical and Clinical Perspectives (broj II-1-93/17, Z.S. odluka broj 153-02-3989/2016-01 od 21.11.2016.), February 23-24, 2017, Belgrade, Serbia.
22. Član Naučnog odbora 15. Internacionalnog kongresa kliničke kardiologije i srčane insuficijencije CardioS 2017, Beograd, 7.-8. april, 2017.
23. Direktor Conference on Medical Laboratory Accreditation and Quality Systems: European Answers (QLAC), April 20-21, 2017, Belgrade, Serbia.
24. Član Naučnog komiteta i organizacionog odbora Serbian Conference on Interventional Cardiology SINERGY 2017, Septembar 7-9, Belgrade, Serbia.
25. Predsednik Naučnog komiteta Prvog kongresa Centra za medicinsku biohemiju. Telesne tečnosti: klinički značaj i laboratorijska dijagnostika, Septembar 10-12, 2017, Arandelovac.
26. Član Naučnog odbora 1st International Congress of Serbian Coronary Care Units Association, Novembar 4-5, 2017, Hotel Hyatt Regency, Belgrade.
27. Direktor međunarodnog kongresa 3rd SERBIS-The Role of Diagnostics in Fertility, Pregnancy and Newborn Screening (broj A-1-1485/18, Z.S. odluka broj 153-02-1550/2018-01 od 21.05.2018.), Jun 05-06, 2018, Belgrade, Serbia.
28. Direktor međunarodnog kongresa 4th SERBIS-Man's and Women's Health: Biomarkers in Clinical Practice and Future Approaches (broj A-1-1486/18, Z.S. odluka broj 153-02-1550/2018-01 od 21.05.2018.), Jun 07- 08, 2018, Belgrade, Serbia.
29. Direktor CLAQ 2018-2nd Conference on Medical Laboratory Accreditation and Quality Systems: European Answers "POCT Innovation, Connected Health and Beyond: How Digital Technology is Transforming Lab Medicine Health and Social Care?", (broj A-1-2458/18, Z.S. odluka broj 153-02-3135/2018-01 od 19.11.2018.) Novembar 26-27, 2018, Belgrade, Serbia.
30. Član naučnog odbora-Regionalni samit kardiologa, pulmologa, reumatologa, torakalnih hirurga i

kardiohirurga Plućna hipertenzija dijagnostika i lečenje/Regional summit of cardiologists, pulmonologists, rheumatologist, thoracic- & cardiac surgeons PULMONARY HYPERTENSION DIAGNOSIS & MANAGEMENT, SANU, May 3-5, 2018, Belgrade.

31. Član naučnog odbora-Drugi internacionalni kongres udruženja koronarnih jedinica Srbije/2nd International congress of the Serbian coronary care units association. 03.-04. novembar 2018, Hotel Falkensteiner, Belgrade, Serbia.
32. Direktor međunarodnog kongresa SERBIS Nutrition biomarkers for disease prevention (broj A-1--1010/19, Z.S. odluka broj 153-02-449/2019-01 od 03.2019.), March 26-27, 2019, Belgrade, Serbia.
33. Direktor međunarodnog kongresa SERBIS Macrominerals and microminerals in health and disease (broj A- 1--1011/19, Z.S. odluka broj 153-02-449/2019-01 od 03.2019.), March 27-28, 2019, Belgrade, Serbia

Predsedavanja na simpozijumima/kongresima

1. 7th EFLM Symposium for Balkan region, September, Belgrade, June 23-25, 2011.
2. 20th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation. Belgrade, 20-22 September, 2012.
3. 19th Congress of Medical Biochemistry and Laboratory Medicine with international participation, September 9-13, 2014, Belgrade (Секција: биоампкери кардиоваскуларних болести: молекуларна основа и практична разматрања/Biomarkers of cardiovascular disease: Molecular basis and practical Considerations)-Chairs: Grazyna Sypniewska and Sanja Stanković
4. 9th EFLM Symposium for Balkan Region »Integrative Algorithms in Patient Focused Laboratory Medicine«, October 3-5, 2013. Chairs: Gerard Siest and Sanja Stanković
5. EuroMedLab Paris 2015, Paris, France, 21-25 June 2015- Session: Systems pharmacogenomics. Chairs: Gerard Siest and Sanja Stanković
6. 1st Serbian Biomarker Symposium (SERBIS), January 28-29, 2016, Belgrade, Serbia. Session: Biomarkers for heart failure. Chairs: Salvatore Di Somma, Petar Seferovic, Sanja Stankovic
7. Internacionalni kongres kliničke kardiologije i srčane insuficijencije CardioS 2016, Beograd, 8.-9. april, 2016.0Predsedavajući: Ruzica Maksimović/Sanja Stanković
8. 2nd Serbian Biomarker Symposium (SERBIS), February 23-24, 2017, Belgrade, Serbia, Chairs: Ron van Schaik, Sanja Stankovic
9. SINERGY 2016-Serbian conference on INtERventional cardiology. Session: CONTEMPORARY MANAGEMENT OF NSTEMI-ACS: Where cardiologists meet biochemists. Moderators: M. Panteghini, S. Stanković,G. Stanković,S. Obradović
10. 1st Conference on Medical Laboratory Accreditation and Quality Systems: European Answers, April 20- 21, 2017, Belgrade, Serbia. Session: Medical laboratory accreditation in the Balkan region: a benchmark for performance. Chairs: Sanja Stankovic and Alexander Haliassos
11. 1st Conference on Medical Laboratory Accreditation and Quality Systems: European Answers, April 20- 21, 2017, Belgrade, Serbia.Round table discussion. Laboratory anywhere: Everything you want to know about ISO 22870 (Speakers and EA representatives). Chair: Sanja Stankovic
12. Symposium: New perspectives on Pharmacogenetics and Pharmacogenomics. 22nd IFCC - EFLM European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Athens 11-15 June 2017, Greece., Chair: Nikos Drakoulis /Sanja Stankovic.
13. International Symposium: Risky crossroad: diabetes, coronary artery disease and heart failure, Old and new biomarkers in the diagnosis of coronary artery disease and heart failure Belgrade, September 28-30th, 2017, Hotel Metropol Palace, Belgrade, Serbia. Chairs: Sanja Stankovic (Serbia), Veselin Mitrovic (Germany)
14. ESPT 2017 4th Conference: Pharmacogenomics and Personalised Medicine: research progress and clinical implementation, Catania, October 4-7, 2017, Italy. Beyond pharmacogenetics. Chairs: Sanja Stankovic (Serbia), Filippo Drago (Italy)
15. 1st International Congress of Serbian Coronary Care Units Association. Biomarkers on the horizon of the myocardial necrosis. Novembar 4-5, 2017, Hotel Hyatt Regency, Belgrade, Serbia. Moderators: Z.Vasiljević, M. Ašanin, S.Stanković.
16. 7th INTERNATIONAL SYMPOSIUM. Critical Care Testing and blood gases. Antibes, France, June

- 21- 22 th, 2018. Moderators: Sanja Stankovic, Henri Portugal.
17. 1st IFCC Conference "Laboratory Medicine: Meeting the needs of Mediterranean Nations. 2nd-4th July, 2018, Rome, Italy. Moderators: Sanja Stankovic, Anyla Buló.
 18. 4th ESPT Summer School entitled "Precision medicine and personalised health," 24-27 September, 2018, Geneva, Switzerland. Moderators: Sanja Stankovic,
 19. Serbian conference on INtERventional cardioloGY, cardiovascular imaging and drug therapy SINERGY 2018, September 6-8, 2018, Crowne Plaza Hotel, Belgrade. SINERGY of antithrombotic therapy and PCI. Moderators: Tatjana Potpara, Milan Pavlović Sanja Stanković
 20. SERBIS 2019 SERbian Biomarker Symposium (SERBIS), March 26-28, 2019, Belgrade, Serbia, Moderatorss: Helen Martin, Sanja Stankovic.

Član Komisije za izbor najboljeg postera

- na konferenciji ESPT 2015 Third Conference :Integration of Pharmacogenomics in clinical decision support , Budapest, Hungary, October 7-9, 2015.
- na SERBIS2019, 26-27 March, Belgrade, Serbia

Izborni uslov 3: Saradnja sa drugim visokoškolskim, naučno-istraživačkim ustanovama

1. ***Učestvovanje na međunarodnim kursovima ili školama za užu naučnu oblast za koju se bira***
 - FEBS Course: Frontiers in neurodegenerative disorders and aging: fundamental aspects, clinical perspectives and new insights, May 26-June 1, 2003, Antalya, Turkey
 - 3rd ESPT Summer School entitled "State of the Art, Novel Concepts, and Clinical Applications of Pharmacogenomics and Personalised Therapy", 21-25 August, 2016, Belgrade, Serbia
 - 4th ESPT Summer School entitled "Precision medicine and personalised health," 24-27 September, 2018, Geneva, Switzerland
2. ***Predavanja po pozivu ili plenarna predavanja na međunarodnim akreditovanim skupovima u zemlji i inostranstvu***

Predavanja na domaćim skupovima:

1. Glišić S, Đorđević S, Alavantić D. ApoE i neurodegenerativne bolesti: preliminarni rezultati genetičke studije apoE u našoj populaciji. XXV Simpozijum - Stremljenja i novine u medicini, Beograd, 1996, str.86.
2. Stanković S, Spasojević-Kalimanovska V, Alavantić D. Apolipoprotein E polymorphism in Serbian population. Druga godišnja naučna konferencija "Profesor Ivan Berkeš", Beograd, 14. decembar, 2000. Jugoslov Med Biohem 2000; 19(1): 53-54.
3. Stanković S. PCR u laboratorijskoj medicini. Novine u laboratorijskoj dijagnostici. Medifarm 2002. Beograd, 28. Maj 2002. god.
4. Stanković S, Stanković A, Majkić-Singh N, Alavantić D. Combined effects of apolipoprotein E and angiotensin I-converting enzyme polymorphisms on serum lipid levels and arterial blood pressure in healthy Serbian population. Treći kongres farmaceuta Jugoslavije sa međunarodnim učešćem, Beograd, 29. oktobaar-2. novembar, 2002.
5. Stanković S, Stošović M, Radovanović M, Pejović J, Ilić M, Majkić-Singh N. Diagnostic potential of cardiac markers in dialysis patients. XIV Congress of Medical Biochemistry and Laboratory medicine with international participations & XXI Biochemical days, Soko Banja, Yugoslavia, June 8-12, 2004. Jugoslov Med Biohem 2004; 23(Suppl 3):21-22.
6. Ilić M, Stanković S, Majkić-Singh N. Standardization work of in a clinical-biochemical laboratory for critical care testing. XIV Congress of Medical Biochemistry and Laboratory medicine with international participations & XXI Biochemical days, Soko Banja, Yugoslavia, June 8-12, 2004. Jugoslov Med Biohem 2004; 23(Suppl 3):35 -36.
7. Stanković S. Praktični aspekti istraživanja na polju srčanih markera. Abbot Diagnostics. Palić, oktobar 2004.

8. **Stanković S.** Dijagnostički potencijal srčanih markera kod pacijenata na hemodijalizi. Edukativni seminar tehničara laboratorijske medicine. Nove laboratorijske dijagnostike, korak u svet. 25-28. oktobar 2004, Tara.
9. **Stanković S, Majkić-Singh N.** Genetski markeri ishemijske bolesti mozga. Novi Sad 2005.
10. **Stanković S, Ilić M, Vasiljević Z, Vujisić-Tešić B, Majkić-Singh N.** Cirkulišući sCD40 ligand u kardiovaskularnim bolestima i inflamatornim stanjima. XV kongres medicinske biohemije i laboratorijske medicine, Novi Sad, 17-21. oktobar, 2006, Jugoslov Med Biohem 2006; 25 (4): 440.
11. **Stanković S.** Workshop DADE Behring:Dimension. XV kongres medicinske biohemije i laboratorijske medicine, Novi Sad, 17-21. oktobar, 2006.
12. **Stanković S.** Laboratorijska dijagnostika Helicobacter pylori. 5. konferencija tehničara laboratorijske medicine. Vrnjačka banja 2006, 26-29. oktobar 2006.
13. **Stanković S.** D-dimer. Abbott Diagnostics. Zlatibor 2006.
14. **Svorcan P, Stanković S, Radević B, Bojić D, Protic M, Jojić Nj, Dapčević B.** Preoperativna procena funkcionalnog kapaciteta jetre kod bolesnika sa hepatocelularnim karcinomom. V sastanak hirurga i gastroenterologa Srbije, Vrnjačka Banja 2007. Usmena prezentacija. Knjiga sazetaka:33.
15. **Stanković S, Majkić-Singh N.** Polimorfizam gena za angiotenzin I-konvertujući enzim kod pacijenata sa ishemijskom bolešću mozga. Dvaneasta godišnja naučna konferencija "Profesor Ivan Berkeš", Beograd, 1. decembra 2009. god.
16. **Stanković S.** Metode određivanja parametara koji se koriste u laboratorijskoj dijagnostici disfunkcije tiroidne žlezde. Medicinski glasnik 2010;35. Prvi srpski kongres o štitastoj žlezdi sa međunarodnim učešćem, Zlatibor 9-11 maj 2010.
17. **Stanković S.** Organizacija POCT u urgentnoj laboratoriji. Makler dani. Bečići, Crna Gora, 12-16. Maj 2010.god.
18. **Stanković S, Majkić-Singh N.** Prognostički i dijagnostički značaj nivoa mijeloperoksidaze u plazmi. Trinaesta godišnja naučna konferencija "Profesor Ivan Berkeš" posvećena 100-godišnjici rođenja Profesora Ivana Berkeša, Beograd, 16. Novembar 2010. god.
19. **Stanković S, Majkić-Singh N.** Laboratorijski markeri akutnog infarkta miokarda. 30. smederevski lekarski dani. Simpozijum „Racionalna laboratorijska i interventna dijagnostika u svakodnevnoj praksi.“ Acta medica semendrica 2012; 25 (Suppl2):72.
20. **Stanković S.** Nove uloge poznatih molekula u kliničko-biohemijskoj praksi. Heroj kliničkih ispitivanja"- multimedijalna manifestacija posvećena kliničkim ispitivanjima-tribina "Od otkrica do primene", Pedagoški muzej, 26. maj 2014. godine.
21. **Stanković S.** Galektin-3: korak napred u dijagnostici srčane slabosti i proceni rizika. QUALITY DAY by ABBOTT Kvalitet za unapređenje brige o pacijentu. Hyatt Regency, 17. oktobar 2016, Beograd.
22. **Stanković S.** Prvi kongres Centra za medicinsku biohemiju. Telesne tečnosti: klinički značaj i laboratorijska dijagnostika, Analiza telesnih tečnosti: mogućnosti i nedostaci, Septembar 10-12, 2017, Aranđelovac.
23. **Stanković S.** QUALITY DAY - INNOVATION by ABBOTT LABORATORIES. Budućnost je stigla: implementacija totalne laboratorijske automatizacije. Hyatt Regency, 15. novembar 2018, Beograd.

Predavanja na međunarodnim skupovima:

1. **Stanković S, Stanković A, Majkić-Singh N, Jovanović Z, Alavantić D.** Apolipoprotein E and angiotensin- converting enzyme gene polymorphism in patients with stroke. FEBS Forum for Young Scientists, Istanbul, Turkey, October 18-20, 2002, 28.
2. **Stanković S, Stanković A, Glišić S, Jovanović Z, Kostić V, Živković M, Alavantić D, Majkić-Singh N.** Genetic risk factors and ischemic stroke: role of common variation of the genes encoding apolipoprotein B, E and angiotensin-converting enzyme. XI Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Belgrade, Serbia and Montenegro, September 24-27, 2003. Jugoslov Med Biohem 2003; 22 (Suppl 2): 82.
3. **Stanković S, Stošović M, Radovanović M, Pejović J, Ilić M, Majkić-Singh N.** Diagnostic potential of cardiac markers in assessment of left ventricular mass and function in dialysis patients. XII Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Neptun, Romania, September 15-18,

- 2004, 42-43.
4. Svorcan P, **Stanković S**, Bojić D, Majkić-Singh N, Ilić M, Dapčević B. Pre-operative values of alpha- fetoprotein and postoperative survival in patients with hepatocellular carcinoma. XII Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Neptun, Romania, September 15-18, 2004, 55.
5. Čolak E, Majkić-Singh N, **Stanković S**, Djordjević P, Srećković-Dimitrijević V. Oxidative stress and antioxidative defence in type 2 diabetic patients with cardiovascular complications. XII Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Neptun, Romania, September 15-18, 2004, 36.
6. Peković-Peruničić G, Rašić-Milutinović Z, Plješa S, Ilić M, **Stanković S**. Markers of inflammation-related parameters of malnutrition in hemodialysis patients. XII Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Neptun, Romania, September 15-18, 2004, 54.
7. Rašić-Milutinović Z, Peković-Peruničić G, Plješa S, Ilić M, **Stanković S**. Inflammatory biomarkers and insulin resistance in hemodialysis patients. XII Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Neptun, Romania, September 15-18, 2004, 54.
8. Rašić-Milutinović Z, Peković-Peruničić G, Plješa S, Ilić M, **Stanković S**, Stokić E. Cirkulisuci interleukin-6 i TNF- α kod prekomerno uhranjenih hemodijaliznih bolesnika sa insulinskom rezistencijom. II kongres udruženja za ateroskleroza Srbije i Crne Gore sa međunarodnim ucescem, SANU, Beograd, 12-15. decembar, 2004, Zbornik sažetaka, str. 76.
9. Peković-Peruničić G, Rašić-Milutinović Z, Plješa S, Ilić M, **Stanković S**. Markers of inflammation-related parameters of malnutrition in hemodialysis patients. Prag 2005.
10. **Stanković S**, Majkić-Singh N. Genetics of ischemic stroke. 13th Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation, September 28-October 1, 2005, Tirana, Albania. *Balkan J Clin Lab* 2005; XII, 05, 1:43-44.
11. **Stanković S**, Majkić-Singh N, Jovanović Z, Alavantić D. Genetic risk factors and early ischemic stroke. 31st FEBS Congress, June 24-29, 2006, Istanbul, Turkey. *FEBS Journal* 2006; 273 (s1):56.
12. **Stanković S**, Vasiljević Z, Ašanin M, Vojvodić A, Krljanac G, Ilić M, Majkić-Singh N. Biochemical profile and in-hospital mortality in patients with acute coronary syndrome. 14th Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation, September 27-30, 2006, Sofia, Bulgaria, *Balkan J Clin Lab* XIII, 06, 1.
13. Vasiljević Z, Krljanac G, **Stanković S**, Ašanin M, Vojvodić A, Stojanović B, Banović M, Janković J. Prediktivna vrednost moždanog natriuretskog peptida (BNP) u akutnom koronarnom sindromu: analiza jednogodišnje studije. XVI Congress of the Cardiology Society of Serbia with international participation, October 14-17, Belgrade, 2007. *Kardiologija* 2007; 28(Supl 1): 78.
14. Radosavljević-Radovanović M, Vasiljević Z, Radovanović N, **Stanković S**, Savić L, Mitrović P, Krljanac G, Stefanović B, Lasica R, Karadžić A. Prognostički značaj novih biomarkera u praćenju bolesnika posle akutnog infarkta miokarda. XVI Congress of the Cardiology Society of Serbia with international participation, October 14-17, Belgrade, 2007. *Kardiologija* 2007; 28(Supl 1): 65.
15. Ilić M, Mrdović I, Vasiljević Z, Jozić T, Srdić M, Rajić D, Peruničić J, Lasica R, Ašanin M, **Stanković S**, Matić M. Uticaj naše hiperglikemije na rani klinički tok akutnog infarkta miokarda. XVI Congress of the Cardiology Society of Serbia with international participation, October 14-17, Belgrade, 2007. *Kardiologija* 2007; 28(Supl 1): 67.
16. Stojić S, Vujisić-Tešić B, Boričić M, Petrović M, **Stanković S**, Ilić M. Značaj B-tip natriuretskog peptida kod pacijenata sa hroničnom mitralnom regurgitacijom. XVI Congress of the Cardiology Society of Serbia with international participation, October 14-17, Belgrade, 2007. *Kardiologija* 2007; 28(Supl 1):79-80.
17. **Stanković S**. Srčani natriuretički peptidi: molekularni aspekti i terapijski potencijal. Radionica medicinske biohemije (3h). 6. Konferencija tehničara laboratorijske medicine Republike Srbije sa međunarodnim učešćem. Savremena kretanja u laboratorijskoj dijagnostici. 20-23. oktobar 2007. god., Vrnjačka banja.
18. **Stanković S**. V stručni sastanka medicinskih biohemičara Republike Srpske. Banja Luka, 5. oktobar 2007. god.
19. **Stanković S**. Preporuke za primenu tumorskih markera kod primarnog karcinoma jetre. 7. Konferencija tehničara laboratorijske medicine Republike Srbije sa međunarodnim učešćem. Novine u laboratorijskoj dijagnostici. 2-5. oktobar 2008. god., Tara.**Stanković S**, Majkić-Singh

- N. Advances in the genetic basis of ischemic stroke. XVI Kongres medicinskih biohemičara Srbije, 18.jun 2008.god.
20. **Stanković S.** Stručni sastanak „Tumorski markeri“. Banjaluka, 23. septembar, 2008.god.
 21. Stojic S, Vujisić-Tešić B, Boričić M, Petrović M, **Stanković S**, Ilic M. Značaj moždanog natriuretskog peptida kod bolesnika sa prolapsom mitralne valvule. XVII Congress of the Cardiology Society of Serbia with international participation, October 18-21, 2009, Belgrade, Serbia, Heart and blood vessels, Journal of the Cardiology Society of Serbia 2009; p.55.
 22. Banović M, Vasiljević-Pokrajčić Z, Vujisić-Tešić B, **Stanković S**, Nedeljković I, Petrović O, Boričić-Kostić M, Petrović M, Trifunović D, Tešić M, Ostojić M. Karakteristike, ishod i prediktori jednogodišnjeg mortaliteta kod pacijenata hospitalizovanih zbog akutne srčane insuficijencije. XVII Congress of the Cardiology Society of Serbia with international participation, October 18-21, 2009, Belgrade, Serbia, Heart and blood vessels, Journal of the Cardiology Society of Serbia 2009; p.12.
 23. **Stanković S.** Myeloperoxidase plasma levels in patients with ST-segment elevation acute myocardial infarction undergoing primary percutaneous coronary intervention. Myeloperoxidase Investigator Meeting, Frankfurt, November 3-4, 2009.
 24. **Stankovic S**, Alavantic D, Majkic-Singh N. MADGE-Microplate array diagonal gel electrophoresis. 5th EFCC Symposium for Balkan Region: Proteins: from electrophoresis to proteomics. Beograd 8-9 oktobar, 2009.god.
 25. **Stanković S.** Stručni sastanak „Značaj i primena POINT-OF-CARE ispitivanja“. Banjaluka, 25. septembar, 2009.god.
 26. **Stanković S.** Organizacija „point-of care“ dijagnostike u hitnoj službi. 5. Simpozijum glavnih i odgovornih tehničara laboratorijske medicine i studenata visokih medicinskih strukovnih škola Republike Srbije sa međunarodnim učešćem. 25-27, mart 2010. god., Niš.
 27. **Stanković S**, Asanin M, Singh S, Vasićević Z, Ostojić M, Majkić-Singh N. Prognostic significance of myeloperoxidase levels in patients with ST-segment elevation acute myocardial infarction. New roles for old molecules: enzymes in personalized medicine. May 2-4, 2010, Chania, Crete, Greece, p12.
 28. **Stanković S**, Asanin M, Mihajlović M, Vasićević Z, Ostojić M, Majkić-Singh N. Baseline myeloperoxidase plasma levels predict risk in patients with ST-segment elevation acute myocardial infarction undergoing primary coronary intervention. 18th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Tirana, Albania, September 22-25th, 2010. Balkan Journal of Clinical Laboratory 2010; XVIII, 10(1):71.
 29. **Stanković S.** Our experience in medical laboratory accreditation. SFBC Symposium Laboratory Management in Europe, 8-9th april 2011, Paris, France.
 30. **Stanković S**, Majkić-Singh N. Myeloperoxidase-a novel risk biomarker for diagnosis of acute coronary syndrome. 7th EFCC Symposium for Balkan Region: Biomarkers: from standardization to performance. Beograd, 23-25. jun, 2011. god.
 31. **Stanković S**, Majkić-Singh N. Serbian experience in quality control and quality management of multisite medical laboratories including the emergency laboratory. 19th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Bucharest, Romania, September 21-23th. Balkan J Clin Lab 2011; XIX, 01, 1:96.
 32. **Stanković S.** Stručni sastanak „Biohemijski markeri“. Banjaluka, 28. oktobar, 2011.god.
 33. **Stanković S**, Ašanin M, Majkić-Singh N. Biomarkers in patients with ST-segment elevation myocardial infarction treated by primary percutaneous coronary intervention. 20th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Belgrade, Serbia, September 19-22th, 2012.
 34. Ilić M, **Stanković S**, Majkić-Singh N, Ilić M. Turnaround time in the emergency biochemical laboratory. 20th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Belgrade, Serbia, September 19-22th, 2012.
 35. **Stankovic S**, Asanin M, Majkic-Singh N. Prognostic value of biomarkers in ST-elevation myocardial infarction patients. 21th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Budva, Montenegro, September 25-28th, 2013, Balkan J Clin Lab 2013; XXI(1): 25.
 36. **Stankovic S**, Asanin M, Majkic-Singh N. Pharmacogenomics of drugs for CV system. 9th EFLM

- Symposium for Balkan Region. Integrative algorithms in patient focused laboratory medicine. Belgrade, October 3-5, 2013.
37. **Stankovic S.** Gene polymorphisms, platelet reactivity, and the RISK-PCI Score in predicting MACE in STEMI patients: Cost-effectiveness analysis. ESPT 2015 Third Conference :Integration of Pharmacogenomics in clinical decision support , Budapest, Hungary, October 7-9, 2015.
 38. **Stankovic S.** Prognostic significance of biomarkers in STEMI. Farmaceutski fakultet, Ljubljana, Slovenija. 4.12.2015. godine
 39. **Stankovic S.** The role for novel biomarkers, ST2 and GDF-15, for diagnosis, risk assessment and/or therapeutic guidance in heart failure. 1st SERBian Blomarker Symposium (SERBIS), January 28-29, 2016, Belgrade, Serbia.
 40. **Stankovic S.** Biomarkeri u kardiologiji: neophodni u postavljanju dijagnoze i pravilnom lečenju / Biomarkers in cardiology: precisiuous tool for diagnostics and treatment. 14. Internacionalni kongres kliničke kardiologije i srčane insuficijencije CardioS 2016, Beograd, 8.-9. april, 2016.0
 41. **Stankovic S.** Srčani markeri u medicini zasnovanoj na dokazima. Prvi kongres laboratorijskih tehnologa i tehničara Srbije sa međunarodnim učešćem, April 8-9, Beograd, Srbija.
 42. **Stankovic S.** High-sensitive cardiac Tns: analytical perspectives. Symposium: Clinical Laboratory in the Emergency Medical Care, Aula "Maxima", St. Ekaterina Hospital 52 Pentcho Slaveykov Blvd., Sofia , April 23, 2016.16
 43. **Stankovic S.** Personalizing anti-platelet tharapy. 3rd ESPT Summer School entitled "State of the Art, Novel Concepts, and Clinical Applications of Pharmacogenomics and Personalised Therapy", 21-25 August, 2016,Belgrade, Serbia.
 44. **Stankovic S.** Personalized DAPT after stent implantation in ACS patients. Serbian Conference on Interventional Cardiology SINERGY 2016, Septembar 9-10, Belgrade, Serbia.
 45. **Stankovic S.** Prognostic significance of biomarkers in patients with ST-segment elevation myocardial infarction treated with primary percutaneous coronary intervention. International Cardiovascular Research Meeting (ICVRM), Opera Nova, Bydgoszcz 12-14th May 2016, Poland.
 46. **Stankovic S.** Hs troponin diagnostics in Serbia. ISACS 2016, International survey on acute coronary syndromes (ISACS-TC)" Meeting of Balkan Countries, Update on the ISACS-TC. Organizers: Coronary Microcirculation Working Group – European Society of Cardiology Supported by Serbian Coronary Care Units Association and Academy of Medical Sciences Belgrade, Serbia, June 13, 2016.
 47. **Stankovic S.** Additive value of clopidogrel-pathway gene polymorphism to clinical risk stratification of patients with ST-segment elevation MI undergoing primary PCI. 4th joint EFLM -UEMS Congress "Laboratory Medicine at the Clinical Interface", 21st – 24th September 2016, Double Tree by Hilton, Warsaw, Poland.
 48. **Stankovic S.** Laboratory diagnostics for identifying individuals at risk for cardiovascular disease. 4th joint EFLM -UEMS Congress "Laboratory Medicine at the Clinical Interface", 21st – 24th September 2016, Double Tree by Hilton, Warsaw, Poland.
 49. Hammerer-Lercher A, Collinson P, Suvisaari J, Apple FS, Christenson RH, Pulkki K, van Dieijen-Visser MP, Duff CJ, Baum H, Stavljenic-Rukavina A, Aakre KM, Langlois MR, Stankovic S, Laitinen P. Natriuretic peptide testing in Europe (and beyond). EFLM workshop: Cardiac Markers 4th joint EFLM - UEMS Congress "Laboratory Medicine at the Clinical Interface", 21st – 24th September 2016, Double Tree by Hilton, Warsaw, Poland.
 50. **Stankovic S.** Prognostic value of biomarkers in ST-elevation myocardial infarction patients (Plenary session). X National Clinical Laboratory Conference with international participation,29 September-01 October 2016, Meliá Grand Hermitage, Golden Sands, Bulgary.
 51. **Stankovic S,** Trifunovic D, Asanin M. Prognostic value of circulating biomarkers in patients with st- segment elevation myocardial infarction 24th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation and 4th Albanian National Conference of Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine, 5-7 October, 2016, Tirana, Albania.
 52. **Stankovic S.** Pharmacogenetics of metformin response: current evidence and future prospects. 2nd SERBian Blomarker Symposium (SERBIS), February 23-24, 2017, Belgrade, Serbia.
 53. **Stankovic S.** Kritični aspekti korišćenja srčanog troponina u kliničkoj praksi. Prolećna kardiološka radionica 2017 (Zdravstvenog saveta Srbije broj 153-02-489/2017-01 od 03.03.2017. godine, pod evidencionim brojem A-1-823/17, akreditovana kao nacionalni kongres sa međunarodnim učešćem na sledeći način: broj bodova za kontinuiranu medicinsku edukaciju za predavače je 13, a za pasivno učešće 8.). Kopaonik, 30. mart - 2. april 2017.

godine.

54. **Stankovic S.** DIJAGNOSTIČKI SEMINAR. Integrirane dijagnostičke metode u kardiologiji: značajna karika u postavljanju završne dijagnoze/DIAGNOSTIC SEMINAR. Integrated diagnostics in cardiology: important link for final diagnosis. Rutinske analize i nove mogućnosti: biomarkeri u proceni kardiovaskularnog rizika / Old tools and new possibilities: current and emerging biomarkers for cardiovascular risk prediction. Udruženje za srčanu slabost Srbije. 15. Internacionalni kongres kliničke kardiologije i srčane insuficijencije CardioS 2017, Beograd, 7.-8. april, 2017.0(Program Kongresa je akreditovan od strane Zdravstvenog saveta Republike Srbije sa 10 bodova za učesnike i 15 bodova za predavače (broj odluke 153-02-4320/2016-01, od januara 2017., evidencioni br. A-1-110/17).
55. **Stankovic S.** Medical laboratory accreditation in the Balkan region: a benchmark for performance (Serbian experience). Conference on Medical Laboratory Accreditation and Quality Systems: European Answers, April 20-21, 2017, Belgrade, Serbia.
56. **Stankovic S.,** Asanin M, Djurovic J, Stojkovic O. Clopidogrel-pathway gene polymorphisms and clinical risk-stratification of patients with STEMI undergoing primary PCI. 22nd IFCC - EFLM European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Athens 11-15 June 2017, Greece.
57. **Stanković S.** Expanding horizons: from coronaries to myocardium. Novel biomarkers in HF. Serbian Conference on Interventional Cardiology SINERGY 2017, Septembar 7-9, Belgrade, Serbia.
58. **Stanković S.** Can biomarker improve the risk scores prediction of clinical outcomes in STEMI? Serbian Conference on Interventional Cardiology SINERGY 2017, Septembar 7-9, Belgrade, Serbia.
59. **Stanković S.** International Symposium: Risky crossroad: diabetes, coronary artery disease and heart failure, Old and new biomarkers in the diagnosis of coronary artery disease and heart failure Belgrade, September 28-30th, 2017, Hotel Metropol Palace, Belgrade, Serbia.
60. **Stanković S.** Prognostic importance of biomarkers in patients with STEMI treated with pPCI 1st International Congress of Serbian Coronary Care Units Association, Novembar 4-5, 2017, Hotel Hyatt Regency, Belgrade, Serbia.
61. **Stanković S.** Uloga farmakogenetike u lečenju dijabetes melitusa: fokus na metforminu. 10. Srpski kongres o šećernoj bolesti sa međunarodnim učešćem. Novembar 19-22, 2017, Hotel Crowne Plaza, Beograd, Srbija.
62. Mutavdžin S, Jakovljević Uzelac J, Despotović J, **Stankovic S,** Labudović Borović M, Gopćević K, Đurić D. Komparacija promena telesne mase, kardiovaskularnih i metaboličkih bioamrkera u dva modela streptozotocinom izazvanog diabetes mellitus-a kod pacova. muškog pola soja Wistar (oralna prezentacija). 10. Srpski kongres o šećernoj bolesti sa međunarodnim učešćem. Novembar 19-22, 2017, Hotel Crowne Plaza, Beograd, Srbija.
63. **Stankovic S.** Značaj biomarkera u savremenoj kardiologiji / Advances of better understanding of cardiovascular management by using biomarkers. A new frontier. Udruženje za srčanu slabost Srbije, 16. internacionalni kongres o kliničkoj kardiologiji i srčanoj insuficijenciji CardioS 2018, 20-21. april 2018, Hotel Crowne Plaza, Beograd, Srbija.
64. **Stanković S.** Laboratoriski testovi u dijagnostici i praćenju plućne hipertenzije. Laboratory tests in diagnosis and follow-up of pulmonary hypertension patients. Regionalni samit kardiologa, pulmologa, reumatologa, torakalnih hirurga i kardiohirurga Plućna hipertenzija dijagnostika i lečenje/Regional summit of cardiologists, pulmonologists, rheumatologist, thoracic- & cardiac surgeons pulmonary hypertension diagnosis & management, SANU, May 3-5, 2018, Belgrade.
65. **Stankovic S.** Can biomarkers improve the risk scores prediction of clinical outcomes in STEMI? SERBIS- Man's and Women's Health: Biomarkers in Clinical Practice and Future Approaches, Jun 07-08, 2018, Belgrade, Serbia.
66. **Stankovic S.** Pharmacogenomics and personalized medicine in interventional cardiology: lessons from the PHARMACLO trial. Serbian conference on INtERventional cardioloGY, cardiovascular imaging and drug therapy SINERGY 2018, September 6-8, 2018, Crowne Plaza Hotel, Belgrade.
67. **Stankovic S.** PGx-phenotype association: Antiplatelets therapy in acute coronary syndrome. 4th ESPT Summer School entitled "Precision medicine and personalised health," 24-27 September, 2018, Geneva, Switzerland.

68. **Stanković S.** Pharmacogenetics in cardiovascular disease: Where do we stand? (Plenary lecture). The 26th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation and The 6th National Congress of the Macedonian Association of Medical Biochemistry and Laboratory Medicine, October 03th - 05th, 2018 Skopje, Macedonia. *Balkan Journal of Clinical Laboratory* - XXVI, 18, 1, 79.
69. **Stanković S.** Biomarkers of Myocardial Lesion and Heart Failure in Myo/Pericardial Diseases. 15th Annual Conference of the European Society of Cardiology Working Group on Myocardial & Pericardial Diseases during 5-7 October, 2018 in Belgrade, Serbia.
70. **Stanković S.** Biomarkeri i srčana slabost: šta je na horizontu? Biomarkers and Heart Failure: What is on the Horizon? Drugi internacionalni kongres udruženja koronarnih jedinica Srbije/2nd International congress of the Serbian coronary care units association. 03.-04. novembar 2018, Hotel Falkensteiner, Belgrade, Serbia.
71. **Stankovic S.** POCT and pharmacogenetics: mapping the road to the clinic? CLAQ 2018 - 2nd Conference on Medical Laboratory Accreditation and Quality Systems: European Answers "POCT Innovation, Connected Health and Beyond: How Digital Technology is Transforming Lab Medicine Health and Social Care?", Novembar 26-27, 2018, Belgrade, Serbia.
72. **Stankovic S.** Hepcidin: a real time biomarker for iron need. SERBIS 2019-Nutrition Biomarkers for Disease Prevention, March 26-28, 2019, Belgrade, Serbia

3. Učešće u projektima i kliničkim studijama

- Bila je saradnik u projektima finansiranih od strane Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije:
 - 1996-1999-„Analitika i klinički značaj lipoproteina“, nosilac projekta Farmaceutski fakultet u Beogradu, tip projekta: osnovna istraživanja, 8 istraživačkih meseci
 - 2002-2005-„Laboratorijski pokazatelji oštećenja i disfunkcije organa“, nosilac projekta Farmaceutski fakultet u Beogradu, tip projekta: osnovna istraživanja, 8 istraživačkih meseci
 - 2005-2010-„Biohemijski markeri oštećenja i disfunkcije organa“, nosilac projekta Farmaceutski fakultet u Beogradu, tip projekta: osnovna istraživanja, 8 istraživačkih meseci
 - 2010-2011-„Biomarkeri oštećenja i disfunkcije organa“, nosilac projekta Farmaceutski fakultet u Beogradu, tip projekta: osnovna istraživanja, 6 istraživačkih meseci
 - 2011- Podprojekat „Genetska i klinička karakterizacija“ u okviru projekta "Integralna studija identifikacije regionalnih genetskih faktora rizika i faktora rizika životne sredine za masovne nezarazne bolesti humane populacije u Srbiji", nosilac projekta Institut za nuklearne nauke „Vinča“, tip projekta: integralna i interdisciplinarna istraživanja, 2 istraživačka meseca
- Rukovodila je projektnim zadatkom:
 - Kao saradnik na podprojektu „Genetska i klinička karakterizacija“ od 2011. godine u okviru projekta III41028 "Integralna studija identifikacije regionalnih genetskih faktora rizika i faktora rizika životne sredine za masovne nezarazne bolesti humane populacije u Srbiji-INGEMAS", finansiranog od strane Ministarstva za prosvetu, nauku i tehnologiju Srbije (koordinator Institut za nuklearne nauke Vinča) rukovodila je projektnim zadatkom „Ispitivanje genetskih polimorfizama CYP2C19, ABCB1, PON1, P2Y12 kod bolesnika sa akutnim infarktom miokarda“.
- Učestvovala je u bilateralnom projektu:
 - Učestvovala je u bilateralnom projektu sa Slovenijom/Farmaceutski fakultet, Ljubljana, Slovenija. Broj projekta: 461-03-3095/2014-09/47. Validacija terapijskog algoritma 6-merkaptopurina kod pedijatrijske populacije sa akutnom limfoblastnom leukemijom. / Project No: 461-03-3095/2014-09/47. Validation of 6-mercaptopurine dosing algorithm in the cohort of pediatric acute lymphoblastic leukemia patients. 1.1.-31.12. 2015.
- Ostali projekti:

- 2012-„Primenjena biohemijskih markera, glycogenphosphorylase isoenzyme BB (GPBB) u dijagnozi miokardne ishemije“
- 2015-„Prognostički značaj određivanja novih biomarkera kod bolesnika sa akutnim pankreatitisom“
- 2015-„Dijagnostički značaj heart-Type Fatty Acid-Binding Protein-a i High Frequency EKG-a u ranoj dijagnostici akutnog koronarnog sindroma bez ST-elevacije“
- 2015-„Doprinos FGF23 i Klotho i njihova povezanost sa drugim faktorima rizika u nastanku vaskularnih kalcifikacija kod bolesnika lečenih hemodijalizama“
- 2016-„ Ispitivanje biohemijskih parametara pacijenata sa Dijabetesom tipa 2 primenom Ramanove spektroskopije“
- 2016 - Roche sponzorirano istraživanje: „Prognostic Significance of Periprocedural Myocardial Infarction in NSTEMI patients: Prospective Validation of the joint ACCF/AHA/ESC/WHF Universal Definition of type 4a Myocardial Infarction in patients with elevated baseline High Sensitivity Troponin T“
- 2017- "Retrospektivno ispitivanje prediktivnosti NULL – PLEASE skora za prognozu ishoda vanbolničkog srčanog zastoja u kohorti bolesnika upućenih u tercijernu zdravstvenu ustanovu"
- 2017-„Prognostički značaj Galektina-1 u terapiji klasičnog Hočkinovog limfoma u adultnoj i pedijatrijskoj populaciji
- Učestvovala je i u više kliničkih studija:
 - 2005-"A randomized, double-blind, placebo-controlled study to evaluate the analgesic efficacy, safety and tolerability of ALGRX4975 in subjects after open cholecystectomy", AlgoRx Pharmaceuticals, Inc.
 - 2009-"Randomizovana, dvostruko slepa, dvostruko "dummy", sa paralelnim grupama, multicentrična, multinacionalna studija 3. faze za procenu efikasnosti i bezbednosti leka DU-176b u odnosu na varfarin kod ispitanika sa atrijskom fibrilacijom – delotvorna antikoagulacija sa faktorom Xa nove generacije kod atrijske fibrilacije (engl. ENGAGE - AF TIMI - 48)"
 - 2011-"A Phase III randomized, double-blind, placebo-controlled study with an open-label extension evaluating the efficacy, safety and immunogenicity of recombinant human C1 inhibitor for the treatment of acute attacks of angioedema in patients with HAE"
 - 2017-„An international, multicenter, randomized, double-blind, placebo-controlled phase 3 trial investigating the efficacy and safety of rivaroxaban to reduce the risk of major thrombotic vascular events in patients with symptomatic peripheral artery disease undergoing lower extremity revascularization procedures"
 - 2018- AEGIS II Trial: A Phase 3, Multicenter, Double-blind, Randomized, Placebo-controlled, Parallel- group Study to Investigate the Efficacy and Safety of CSL112 in Subjects With Acute Coronary Syndrome.
 - 2018- AVA-CIT-330: Randomizovana, dvostruko slepa, placebo kontrolisana studija sa otvorenim produžetkom koja procenjuje efikasnost i bezbednost avatrombopaga za lečenje hemioterapijom izazvane trombocitopenije kod ispitanika sa aktivnim ne-hematološkim karcinomima" (Phase 3 randomized, double-blind, placebo-controlled study to evaluate the efficacy and safety of avatrombopag in subjects with chemotherapy-induced thrombocytopenia receiving chemotherapy for the treatment of ovarian, non-small cell lung and bladder cancer.)

Prema Pravilniku o bližim uslovima za izbor u zvanje nastavnika na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Beogradu potrebno je najmanje po 1 prilog iz dva izborna uslova. **Aktivnost dr sc. Sanje Stanković u ovom domenu značajno prevazilazi minimalne uslove.**

MIŠLJENJE I PREDLOG

Na raspisani konkurs za izbor jednog docenta za užu naučnu oblast Medicinska biohemija na određeno vreme od pet godina sa punim radnim vremenom, objavljenom u listu "Poslovi", broj 821 od 20.05.2019. godine, prijavila su se dva kandidata:

1. dr. sc. Snežana Jovičić, asistent na Katedri za medicinsku biohemiju Univerziteta u Beogradu–Farmaceutskog fakulteta, zaposlena u Kliničkom centru Srbije, i
2. dr. sc. Sanja Stanković, docent na Farmaceutskom fakultetu Novi Sad, Univerzitet Privredna akademija u Novom Sadu, viši naučni saradnik, zaposlena u Kliničkom centru Srbije.

Dr. sc. Snežana Jovičić je rođena 1976. godine u Beogradu. Diplomirala je na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Beogradu, smer medicinska biohemija 2002. godine sa prosečnom ocenom 9,24. Nakon obavljenog pripravničkog staža i položenog stručnog ispita, 2002. godine se zaposlila u Kliničkom centru Srbije. Specijalističke studije za potrebe zdravstva iz medicinske biohemije na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Beogradu je završila 2011. godine. Doktorske akademske studije (modul Medicinska biohemija) je upisala 2006. godine po prelasku sa magistarskih studija na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Beogradu, a doktorsku disertaciju pod nazivom „Faktorska analiza i povezanost lipidnih, inflamatornih, srčanih i bubrežnih biomarkera sa C-reaktivnim proteinom u kategorizaciji kardiovaskularnog rizika“ odbranila 27.08.2013. godine. Na istom fakultetu 2016. godine upisala je specijalističke studije uže specijalizacije iz Kliničke enzimizacije.

Dr. sc. Snežana Jovičić počela da radi na Katedri za medicinsku biohemiju Farmaceutskog fakulteta u Beogradu 2009. godine kao saradnik u nastavi, a 20.06.2013. godine je izabrana u zvanje asistenta. Reizabrana je u isto zvanje 10.06.2016. godine. U toku jedanaest godina rada u kontinuitetu kao asistent, aktivno doprinosi nastavno-pedagoškom radu i naučnom radu na Katedri za medicinsku biohemiju. Učestvuje u pripremi, organizovanju i izvođenju praktične nastave na integrisanim akademskim studijama – medicinska biohemija na obaveznim predmetima Klinička hemija sa molekularnom dijagnostikom, Klinička hemija sa molekularnom dijagnostikom 1, Klinička hemija sa molekularnom dijagnostikom 2, Laboratorijska hemostaza, Laboratorijska hematologija i Laboratorijska statistika, kao i na sledećim izbornim predmetima: Biohemijske metode u prenatalnoj dijagnostici, Laboratorijska medicina zasnovana na dokazima, Laboratorijski menadžment i osiguranje kvaliteta, Laboratorijska dijagnostika poremećaja hemostaze i Prenatalna dijagnostika i skrining u trudnoći. Takođe, dugogodišnje iskustvo i znanje specijaliste medicinske biohemije je pretočeno za pripremu sadržaja na predmetu Stručna praksa. Koautor je Priručnika za studente za izvođenje stručne prakse za studijski program farmacija–medicinska biohemija i Dnevnika studentske stručne

prakse. Bila je član komisije za odbranu 17 završnih radova integrisanih akademskih studija na Univerzitet u Beogradu - Farmaceutskom fakultetu (studijski programi iz 2008. godine i 2013. godine).

Kandidat dr sc. Snežana Jovičić ima dobar i profesionalan odnos sa studentima, kao i sa kolegama. Svoje dužnosti u nastavi obavlja odgovorno i predano i za aktivnosti u praktičnoj nastavi prema anketama studentskog vrednovanja pedagoškog rada ocenjena je visokom srednjom ocenom 4,92.

Kandidat dr sc. Snežana je održala pristupno predavanje na temu "Povezanost biohemijских i hematoloških parametara u anemiji hronične bolesti" koje je ocenjeno prosečnom ocenom 4,9.

Prema Pravilniku o bližim uslovima za izbor nastavnika na Farmaceutskom fakultetu dr sc. Snežana Jovičić ima ukupno 66,4 bodova za nastavnu i pedagošku aktivnost. Prema Pravilniku minimalni uslovi za izbor u docenta su minimalna ocena sa osnovnih studija osam (8), odnosno najmanje 3 godine pedagoškog iskustva, pozitivno ocenjeno pristupno predavanje i pozitivna ocena pedagoškog rada (najmanje „vrlo dobar“) u studentskim anketama u toku prethodnog izbornog perioda. **Na osnovu prikazanih rezultata može se zaključiti da kandidat ispunjava uslove vezane za nastavnu aktivnost koji su propisani pravilnikom.**

Autor je i koautor 17 radova štampanih u časopisima nacionalnog i međunarodnog značaja (4 rada M21 kategorije, 2 rada M22 kategorije, 11 radova M23 kategorije), 5 radova u vrhunskim časopisima nacionalnog značaja M51, 1 rada u istaknutom nacionalnom časopisu M52, 1 rada u nacionalnom časopisu M53, 6 predavanja po pozivu sa međunarodnih skupova štampanih u izvodu M32, 25 saopštenja sa međunarodnih skupova štampanih u izvodu M34, 16 saopštenja sa skupova nacionalnog značaja štampanih u izvodu M64. Recenzirala je radove za časopis *Journal of Medical Biochemistry* (kategorija M23) i *International Journal of Endocrinology* (kategorija M22).

Citiranost objavljenih radova dr sc. Snežane Jovičić je prema podacima baze Scopus je 59 citata, a H-ideks 5. Ukupan zbir impakt faktora iznosi 26,311.

Prema Pravilniku o bližim uslovima za izbor nastavnika na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Beogradu dr sc. Snežana Jovičić ima ukupno 118,2 bodova za naučno-istraživačku aktivnost. Prema istom Pravilniku, iz oblasti naučne aktivnosti za izbor u zvanje docenta potrebno je najmanje 4 rada objavljenih u časopisima kategorije M20 (M21, M22, M23), od toga minimalno jedan rad mora da bude M21 ili M22 kategorije i najmanje 1 rad objavljen u nacionalnim časopisima kategorije M50. **Na osnovu prikazanih rezultata može se zaključiti da kandidat ispunjava uslove vezane za naučnu aktivnost koji su propisani pravilnikom.**

Ispunjenost izbornih uslova kandidat dr sc. Snežane Jovičić u okviru stručno profesionalnog doprinosa je pokazana u više odrednica, posebno u broju održanih predavanja na različitim kursovima i stručnim sastancima kao predavač ili moderator radionica u organizaciji Farmaceutskog i

Medicinskog fakulteta u Beogradu, a koji su akreditovani od strane Zdravstvenog saveta Srbije. Dr sc. Snežana Jovičić aktivno doprinosi radu akademske i šire zajednice. Dobitnik je Diplome Društva medicinskih biohemičara Srbije u kome je angažovana u radu više Komiteta. Član je više radnih grupa u međunarodnim udruženjima, a posebno je doprinela radu radne grupe „*Patient Focused Laboratory Medicine*“ Evropskog udruženja za kliničku hemiju i laboratorijsku medicinu. Izvršni je urednik međunarodnog časopisa *Journal of Medical Biochemistry*. Bila je član naučnog i organizacionog odbora više međunarodnih skupova. U okviru izbornog uslova saradnje sa drugim visokoškolskim, naučno-istraživačkim ustanovama održala je pet predavanja po pozivu na međunarodnim konferencijama.

Dr sc. Snežane Jovičić aktivno učestvuje u različitim aktivnostima koje organizuju studentska organizacija Farmaceutskog fakulteta, Centar za naučno-istraživački rad studenata, kao i Nacionalna asocijacija studenata farmacije – Srbija.

Prema Pravilniku o bližim uslovima za izbor u zvanje nastavnika na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Beogradu potrebno je najmanje po 1 prilog iz dva izborna uslova. **Aktivnost dr sc. Snežane Jovičić u ovom domenu značajno prevazilazi minimalne uslove.**

Kandidat **dr sc. Sanja Stanković** je rođena 1969. godine u Beogradu. Diplomirala je na Farmaceutskom fakultetu, smer medicinska biohemija 1993. godine sa prosečnom ocenom 9,47. Nakon obavljenog jednogodišnjeg staža u Institutu za medicinsku biohemiju Kliničkog centra Srbije položila je pripravnčki ispit 1994. godine.

Dr sc. Sanja Stanković je zasnovala radni odnos na Farmaceutskom fakultetu 1994. godine, kao stručni saradnik, 1998. godine kao saradnik za ispomoć u nastavi, 2000. godine kao asistent, kada je zasnovala jedinstveni radni odnos sa punim radnim vremenom na Institutu za medicinsku biohemiju Kliničkog centra Srbije i Farmaceutskom fakultetu. Dva puta reizabrana za asistenta, 2004. i 2008. godine. Četvrti izbor dr sc. Sanje Stanković za asistenta je pokrenut 2011. godine, ali je Izorno veće donelo odluku da se ne izvrši izbor kandidata po raspisanom konkursu, zbog žalbe drugog kandidata koji se prijavio na isti konkurs. Neizborom u zvanje, dr sc. Sanji Stanković prestaje radni odnos na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Beogradu 2011. godine, čime ona gubi zvanje asistenta koje je imala u momentu prestanka radnog odnosa.

Tokom 17 godina, koliko je dr sc. Sanja Stanković bila zaposlena na Farmaceutskom fakultetu, birana je jedanput za saradnika za ispomoć u nastavi (ukupno 2 godine), jedanput za asistenta-pripravnika (ukupno 4 godine) i tri puta za asistenta (ukupno 11 godina).

Dr sc. Sanja Stanković je 1999. godine završila magistarske studije na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Beogradu. Prvu doktorsku disertaciju dr sc. Sanje Stanković je prijavila 2002. godine na Farmaceutskom fakultetu, ali je nije odbranila do 2009. godine. Druga prijavljena doktorska disertacija dr sc. Sanje Stanković prijavljena je 2011. godine, a odbranjena 2012. godine.

Zdravstvenu specijalizaciju završila je 2000. godine, a užu zdravstvenu specijalizaciju iz Kliničke enzimologije, 2009. godine. Specijalističke akademske studije iz Farmakoeonomije i farmaceutske legislative dr sc. Sanja Stanković završila je na Farmaceutskom fakultetu 2014. godine. Master akademske studije iz Menadžmenta u sistemu zdravstvene zaštite upisala je na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu 2017. godine.

Stručno zvanje primarijusa, dr sc. Sanja Stanković je stekla 2013. godine. U zvanje naučnog saradnika izabrana je 2014. godine na Institutu za nuklearne nauke "Vinča", a u zvanje višeg naučnog saradnika izabrana je 2018. godine na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu. Dr sc. Sanja Stanković je izabrana 2018. godine u zvanje docenta za užu naučnu oblast Biohemijske nauke na Farmaceutskom fakultetu u Novom Sadu, Univerziteta Privredna akademija Novi Sad.

Trenutno, dr sc. Sanja Stanković je zaposlena u Centru za medicinsku biohemiju, Kliničkog centra Srbije, na radnom mestu direktora od 2013. godine. Takođe, načelnik je Službe za urgentnu laboratorijsku dijagnostiku Kliničkog centra Srbije od 2010. godine.

Dr sc. Sanja Stanković je tokom rada na Farmaceutskom fakultetu, u periodu od 1994. do 2011. godine bila angažovana u izvođenju praktične nastave na više predmeta. Prema izveštajima o vrednovanju pedagoškog rada saradnika Univerziteta u Beogradu ocenjivana je visokim ocenama. Iako je kandidat bio član komisije za odbranu velikog broja diplomskih radova, Pravilnik o minimalnim uslovima za izbor nastavnika na Farmaceutskom fakultetu boduje završne radove na integrisanim studijama, tako da kandidat ima ostvarenih 18 bodova za nastavnu i pedagošku aktivnost.

U proceni sposobnosti za nastavni rad, pristupno predavanje kandidata dr sc. Sanje Stanković je ocenjeno ocenom 1 od većine članova Komisije, čime se smatra da predavanje nije pozitivno ocenjeno i ocenjuje se konačnom ocenom jedan.

Na osnovu navedenog i prema Pravilniku o minimalnim uslovima za izbor u docent, koji obuhvataju minimalnu ocenu sa osnovnim studijama osam (8), najmanje 3 godine pedagoškog iskustva, pozitivno ocenjeno pristupno predavanje i pozitivnu ocenu pedagoškog rada (najmanje „vrlo dobar“) u studentskim anketama u toku prethodnog izbornog perioda. **Na osnovu prikazanih rezultata može se zaključiti da kandidat ne ispunjava uslove vezane za nastavnu aktivnost koji su propisani pravilnikom.**

Dr sc. Sanja Stanković je do sada objavila 69 radova u naučnim časopisima međunarodnog značaja, 25 radova u časopisu nacionalnog značaja, 3 rada u tematskom zborniku međunarodnog značaja, 1 monografiju nacionalnog značaja, 314 saopštenja sa međunarodnih i nacionalnih skupova, 5 predavanja po pozivu sa međunarodnog skupa štampano u izvodu i 1 predavanje po pozivu sa skupa nacionalnog značaja štampanog u izvodu. Citiranost objavljenih radova dr sc. Sanje Stanković je prema podacima baze Scopus 514 citata, a h-ideks 13, dok je ukupan zbir impakt faktora 124,613.

Prema Pravilniku o bližim uslovima za izbor nastavnika na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Beogradu dr sc. Sanja Stanković ima ukupno 537 bodova za naučno-istraživačku aktivnost. Prema istom Pravilniku, iz oblasti naučne aktivnosti za izbor u zvanje docenta potrebno je najmanje 4 rada objavljenih u časopisima kategorije M20 (M21, M22, M23), od toga minimalno jedan rad mora da bude M21 ili M22 kategorije i najmanje 1 rad objavljen u nacionalnim časopisima kategorije M50. **Na osnovu prikazanih rezultata može se zaključiti da kandidat ispunjava uslove vezane za naučnu aktivnost koji su propisani pravilnikom.**

Dr sc. Sanja Stanković je prikazala obiman stručno-profesionalni doprinos kroz aktivnosti uvođenja dijagnostičkih, terapijskih i preventivnih procedura, kao i učešće u brojnim programima kontinuirane edukacije. Doprinos akademskoj i široj zajednici dr sc. Sanje Stanković ogleda se kroz uređivanje časopisa ili monografija, predsedavanje nacionalnim ili međunarodnim strukovnim ili naučnim asocijacijama, rukovođenje ili angažovanje u nacionalnim ili međunarodnim naučnim i stručnim organizacijama i institucijama od javnog značaja, recenzije u časopisima ili monografijama priznatim od strane resornog ministarstva za nauku, kao i predsedavanje ili članstvo u stručnim i naučnim odborima nacionalnih i međunarodnih skupova.

Saradnju sa drugim visokoškolskim, naučno-istraživačkim ustanovama Dr sc. Sanja Stanković je ostvarila kroz učešće na međunarodnim kursovima ili školama, predavanja po pozivu ili plenarna predavanja na međunarodnim akreditovanim skupovima u zemlji i inostranstvu.

Prema Pravilniku o bližim uslovima za izbor u zvanje nastavnika na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Beogradu potrebno je najmanje po 1 prilog iz dva izborna uslova. **Aktivnost dr sc. Sanje Stanković u ovom domenu značajno prevazilazi minimalne uslove.**

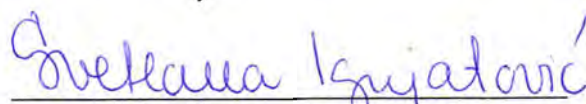
ZAKLJUČAK KOMISIJE

Na osnovu detaljne analize nastavne i naučno-istraživačke aktivnosti prijavljenih kandidata, Komisija konstatuje da jedan od dva prijavljena kandidata, dr sc. Snežana Jovičić ispunjava sve uslove prema Zakonu o visokom obrazovanju, Statutu Univerziteta u Beogradu - Farmaceutskog fakulteta i Pravilniku o bližim uslovima za izbor u zvanje nastavnika na Farmaceutskom fakultetu.

Članovi Komisije nakon detaljne procene zaključuje da kandidat dr sc. Snežana Jovičić ima sve pedagoške, istraživačke i stručne kvalitete koji su neophodni za kvalitetno i racionalno odvijanje nastavnog, istraživačkog i stručnog rada na Katedri za medicinsku biohemiju, kao i za timski rad sa svim članovima Katedre. Komisija posebno ističe da je dr Snežana Jovičić je tokom kontinuiranog rada na fakultetu ispoljila visoke moralno-etičke principe i visok stepen kolegijalnosti, kako sa kolegama na Katedri, tako i u radu sa studentima.

Kandidat dr sc. Snežana Jovičić poseduje potrebne pedagoške, istraživačke i stručne kvalitete za rad u visokom obrazovanju i naučnom istraživanju, stoga, sa zadovoljstvom predlažemo Izbornom veću Farmaceutskog fakulteta da, saglasno Zakonu o visokom obrazovanju i Statutu Farmaceutskog fakulteta Univerziteta u Beogradu, izabere dr sc. Snežanu Jovičić u zvanje docenta za užu naučnu oblast Medicinska biohemija, i da uputi predlog Veću naučnih oblasti medicinskih nauka Univerziteta u Beogradu za donošenje konačne odluke.

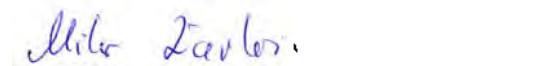
Članovi Komisije:



dr sc. Svetlana Ignjatović, redovni profesor
Univerzitet u Beogradu-Farmaceutski fakultet



dr sc. Violeta Dopsaj, redovni profesor
Univerzitet u Beogradu-Farmaceutski fakultet



dr sc. Miloš Žarković, redovni profesor
Univerzitet u Beogradu-Medicinski fakultet

U Beogradu, 30. maj 2019. godine