

ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА УНИВЕРЗИТЕТА У КРАГУЈЕВЦУ
УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ

БРОЈ: IV-03-726/5

ДАТУМ: 14.04.2026. ГОДИНЕ

КРАГУЈЕВАЦ

ИЗВЕШТАЈ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА

НА КОНКУРС ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА УНИВЕРЗИТЕТА

за поље медицинских наука

УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ
ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА
У КРАГУЈЕВЦУ

- обавезна садржина

ПРИЈАВЉЕНО: 25. 03. 2026			
Орг. јед.		Прилог	Вредност
01	3085		

(Свака рубрика мора бити попуњена)

(Ако нема података, рубрика остаје празна али назначена)

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА

- Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке:
Одлука Декана Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу број 01-1737/1 од 18.02.2026. године
- Датум и место објављивања конкурса:
Огласне новине „ПОСЛОВИ“ број 1186 од 25.02.2026. године
- Број наставника који се бира, звање, назив научне области и уже научне области за коју је расписан конкурс:
Један наставник у звању ванредног професора за научну област Фармацеутске науке, уже научна област Медицинска биохемија
- Састав комисије са назнаком имена и презимена сваког члана, звања, назива уже научне области за коју је изабран у звање, датум избора у звање и установа у којој је члан комисије запослен:
– Др Иванка Зелен, редовни професор, уже научна област Медицинска биохемија, Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, Крагујевац, председник (датум избора 21.09.2021. године)
– Др Ивана Николић, ванредни професор, уже научна област Медицинска биохемија, Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, Крагујевац, члан (датум избора 14.07.2021. године)
– Др Гордана Коцић, редовни професор у пензији, уже научна област Биохемија, Медицински факултет Универзитета у Нишу, Ниш, члан (датум избора 07.11.2006. године)
- Пријављени кандидати:
Доц. др Сања (Ђорђе) Станковић

II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

- Име, име једног родитеља и презиме:
Сања (Ђорђе) Станковић
- Звање:
Доцент за ужу научну област Медицинска биохемија, научни саветник, доктор фармацеутских наука, примаријус, специјалиста медицинске биохемије, субспецијалиста клиничке ензимологије, специјалиста фармације-фармакоэкономија и фармацеутска легислатива, мастер менаџер у систему здравствене заштите
- Датум и место рођења, адреса:
27.12.1969. године, Београд
[REDACTED]
- Доказ надлежног органа о испуњавању услова у погледу неосуђиваности:
Уверење МУП-а да кандидат није осуђиван
Уверење Првог основног суда у Београду да се против кандидата није покренут кривични поступак и није поренута истрага
Уверење Вишег суда у Београду (Посебно одељење за организовани криминал и Одељење за ратне злочине) да се против кандидата не води кривични поступак за кривична дела из надлежности одељења овог суда
Уверење Вишег суда у Београду (Посебно одељење за сузбијање корупције), да се против кандидата не води кривични поступак за кривична дела из надлежности одељења овог суда
- Установа или привредни субјект или друго правно лице где је кандидат тренутно запослен и професионални статус:
Универзитет у Крагујевцу Факултет медицинских наука, Крагујевац, Србија, доцент
Универзитетски клинички центар Србије, Београд, Србија
Руководилац Центра за медицинску биохемију и начелник Службе за поликлиничку лабораторијску дијагностику
- Година уписа и завршетка основног високог образовања, универзитет, факултет, назив студијског програма (студијска група), просечна оцена током студија и стечени стручни, односно академски назив:
Упис 1988/89 / завршетак јул 1993. године
Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет
Студијски програм: Фармација-медицинска биохемија
Просечна оцена: 9,47; оцена на дипломском испиту: 10.
Стечени академски назив: дипломирани фармацеут-медицински биохемичар
- Година уписа и завршетка мастер, специјалистичких, односно магистарских студија, универзитет.

факултет, назив студијског програма, просечна оцена током студија, научна област и стечени академски назив:
<p>Упис 1993/94 / завршетак јун 1999. године Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет Магистарске студије Студијски програм: Медицинска биохемија Просечна оцена: 10,00 Стечени академски назив: магистар фармацеутских наука</p> <p>Упис 1994/95 / завршетак новембар 2000. године Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет Специјализација здравствених радника и здравствених сарадника Студијски програм: Медицинска биохемија Оцена: одличан Стечени академски назив: специјалиста из медицинске биохемије</p> <p>Упис 2005/06 / завршетак септембар 2009. године Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет Специјализација здравствених радника и здравствених сарадника Студијски програм: Ужа специјализација-клиничка ензимологија Просечна оцена: 10,00 Стечени академски назив: специјалиста клиничке ензимологије</p> <p>Упис 2012/13 / завршетак јул 2014. године Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет Специјалистичке академске студије, другог степена (60 ЕСПБ) Студијски програм: Фармакоэкономија и фармацеутска легислатива Просечна оцена: 10,00 Стечени академски назив: специјалиста фармације</p> <p>Упис 2017/18 / завршетак септембар 2019. године Универзитет у Београду-Медицински факултет Мастер академске студије, другог степена (60 ЕСПБ) Студијски програм: Менаџмент у систему здравствене заштите Просечна оцена: 10,00 Стечени академски назив: мастер менаџер у систему здравствене заштите</p>
8. Назлов мастер рада, специјалистичког рада, односно магистарске тезе:
<p>Назлов магистарске тезе: „Генетски полиморфизам аполипопротеина Е у популацији Србије“</p> <p>Назлов специјалистичког академског рада: „Примена инкременталне анализе трошак ефективност у циљу избора оптималног прогностичког биомаркера инфаркта миокарда са СТ-елевацијом“</p> <p>Назлов рада уже специјализације: „Полиморфизам гена за ангиотензин I- конвертујући ензим код пацијената са исхемијском болешћу мозга“</p> <p>Назлов завршног рада дипломских академских студија-мастер из менаџмента у систему здравствене заштите „Примена WISN метода у клиничко-биохемијској лабораторији“</p>
9. Универзитет, факултет, назив студијског програма докторских студија, година уписа, научна област и просечна оцена:
<p>Завршетак 17. јул 2012. године Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет Научна област: Медицинска биохемија</p>
10. Назлов докторске дисертације, година одбране и стечено научно звање:
<p>„Прогностички значај биохемијских показатеља код пацијената са инфарктом миокарда са СТ елевацијом лечених примарном перкутаном коронарном интервенцијом“ 17. јул 2012. године Стечено научно звање: Доктор фармацеутских наука</p>
11. Знање светских језика - наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро, задовољавајуће:
<p>Енглески језик: чита, пише, говори, са оценом одлично Немачки језик: чита са оценом одлично, пише са оценом добро</p>
12. Област, ужа научна област:
Фармација, Медицинска биохемија
13. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству (30 и више дана):

14. Кретање у професионалном раду (установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање - навести сва звања):

Универзитет у Београду Фармацеутски факултет

09-10.1994. Стручни сарадник, Институт за медицинску биохемију, Фармацеутски факултет Универзитета у Београду

1994-2000 Асистент приправник на предметима Медицинска биохемија и Статистика у фармацији,

Институт за медицинску биохемију, Фармацеутски факултет Универзитета у Београду

1994-2000 Асистент приправник на предмету Статистика у фармацији за специјализанте здравствених специјализација, Институт за медицинску биохемију, Фармацеутски факултет Универзитета у Београду

1996 Асистент на предмету Медицинска биохемија за иностране студенте на енглеском језику

2000-2004 Асистент, Институт за медицинску биохемију, Фармацеутски факултет Универзитета у Београду

2004-2008 Асистент, Институт за медицинску биохемију, Фармацеутски факултет Универзитета у Београду

2008-2011 Асистент, Институт за медицинску биохемију, Фармацеутски факултет Универзитета у Београду

2000-2011 Асистент на предметима Клиничка хемија и Клиничка ензимологија, Институт за медицинску биохемију, Фармацеутски факултет Универзитета у Београду

2007-2011 Асистент на предмету Увод у студије медицинске биохемије, Институт за медицинску биохемију, Фармацеутски факултет Универзитета у Београду

2010-2011 Асистент на изборном предмету Лабораторијски менаџмент и осигурање квалитета, Катедра за медицинску биохемију, Фармацеутски факултет Универзитета у Београду

Универзитет привредна академија Нови Сад, Фармацеутски факултет Нови Сад

2018-2021 Доцент-ужа научна област: биохемијске науке

Универзитет у Крагујевцу, Факултет медицинских наука

2021- Доцент-Ужа научна област Медицинска биохемија

Клинички центар Србије/Универзитетски клинички центар Србије, Београд

1993-1994 Дипломирани фармацеут-медицински биохемичар, обавезни стаж у Институту за медицинску биохемију, Клинички центар Србије, Београд

2000-2003 Специјалиста медицинске биохемије, Центар за ургентну лабораторијску дијагностику,

Институт за медицинску биохемију, Клинички центар Србије, Београд

2003-2013 Начелник Одељења биохемије у Центру за ургентну лабораторијску дијагностику,

Институт за медицинску биохемију, Клинички центар Србије, Београд

2010-2013 Начелник Одељења биохемије, пријема, PCR и TDM дијагностике (одељење Г) у Служби за

ургентну лабораторијску дијагностику, Центар за медицинску биохемију, Клинички центар Србије, Београд

2010-2023 Начелник Службе за ургентну лабораторијску дијагностику, Центар за медицинску биохемију,

Клинички центар Србије/ Универзитетски клинички центар Србије, Београд

2013- Директор/руководилац Центра за медицинску биохемију Универзитетски клинички центар Србије, Београд

2023- Начелник Службе за поликлиничку лабораторијску дијагностику, Центар за медицинску биохемију,

Универзитетски клинички центар Србије, Београд

Научна звања

2014-2018 Научно звање научни сарадник у области медицинских наука-медицина (Институт за нуклеарне науке „Винча“

2018-2023 Научно звање виши научни сарадник у области медицинских наука-медицина (Медицински факултет Универзитета у Београду)

2023- Научно звање научни саветник у области медицинских наука-медицина (Факултет медицинских наука Универзитет у Крагујевцу)

Примаријус

2013- Стручно звање примаријус

15. Датум пријаве на конкурс за избор у претходно наставничко звање

27.12.2020. године

III ОСТВАРЕНИ РЕЗУЛТАТИ

1. ОБАВЕЗНИ ЕЛЕМЕНТИ

1.1. РЕЗУЛТАТИ НАУЧНОГ РАДА

1. Остварени резултати кандидата категорије 10 (аутор(и), наслов, година издавања, издавач, ISBN, број страна):
а) укупно у ранијем периоду:

б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање:

2. Остварени резултати кандидата категорије 20 (аутор(и), наслов, година издавања, издавач, ISBN, број страна):
а) укупно у ранијем периоду: **93**

Рад у водећем међународном часопису категорије M21a+ (2)

1. 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. **M21a+ IF 8,008 (2016)**
2. Milosevic A, Vasiljevic-Pokrajcic Z, Milasinovic D, Marinkovic 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. **M21a+ IF 7,345 (2014)**

Рад у водећем међународном часопису категорије M21a (7)

1. 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. **M21a IF 5,741 (2010)**
2. 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. **M21a IF 5,610 (2015)**
3. 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; 376:120-5. **M21a IF 3,817 (2015)**
4. Vasiljevic M, Krstic V, Stankovic S, Zrimšek P, Nemeč 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):745-53. **M21a IF 2,064 (2017)**
5. Bogdanović J, Ašanin M, Krljanac G, Lalić NM, Jotić A, Stanković S, Rajković N, Stošić L, Rasulić I, Milin J, Popović D, Bogdanović L, Lalić K. Impact of acute hyperglycemia on layer-specific left ventricular strain in asymptomatic diabetic patients: an analysis based on two-dimensional speckle tracking echocardiography. Cardiovasc Diabetol 2019;18(1):68. **M21a IF 7,332 (2019)**
6. Čobanović N, Stanković S, Dimitrijević M, Suvajdžić B, Grković N, Vasilev D, Karabasil N. Identifying physiological stress biomarkers for prediction of pork quality variations. Animals (Basel). 2020 Apr 2;10(4). pii: E614. doi: 10.3390/a0040614. **M21a IF 2,323 (2019)**
7. Nordestgaard BG, Langlois MR, Langsted A, Chapman MJ, Aakre KM, Baum H, Borén J, Bruckert E, Catapano A, Cobbaert C, Collinson P, Descamps OS, Duff CJ, von Eckardstein A, Hammerer-Lercher A, Kamstrup PR, Kolovou G, Kronenberg F, Mora S, Pulkki K, Remaley AT, Rifai N, Ros E, Stankovic S, Stavljenic-Rukavina A, Sypniewska G, Watts GF, Wiklund O, Laitinen P; European Atherosclerosis Society (EAS) and the European Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (EFLM) Joint Consensus Initiative. Quantifying atherogenic lipoproteins for lipid-lowering strategies: Consensus-based recommendations from EAS and EFLM. Atherosclerosis. 2020;294:46-61. **M21a IF 4,639 (2019)**

Рад у водећем међународном часопису категорије M21(20)

1. 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. **M21 IF 3,848 (2005)**
2. 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. **M21 IF 2,450 (2012)**
3. 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. **M21 IF 4,209 (2012)**
4. 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. **M21 IF 2,648 (2012)**
 5. 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. **M21 IF 3,878 (2014)**
 6. 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. **M21 IF 3,189 (2015)**
 7. 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. **M21 IF 4,259 (2016)**
 8. Stjepanovic M, Mihailovic-Vucinic V, Spasovski V, Milin-Lazovic J, Skodric-Trifunovic V, Stankovic S, Andjelic 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* 2019; 15(5):1138-46. **M21 IF 2,807 (2019)**
 9. 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* 2019:6036979. doi: 10.1155/2019/6036979. eCollection 2019. **M21 IF 2,949 (2017)**
 10. Maric V, Bozic M, Cirkovic A, Stankovic S, Marjanovic I, Grgurevic A. Serum heparan sulfate and chondroitin sulfate concentrations in patients with newly diagnosed exfoliative glaucoma. *PeerJ* 2019; 7:e6920. doi: 10.7717/peerj.6920. eCollection 2019. **M21 IF 2,118 (2017)**
 11. Matic DM, Asanin MR, Vukcevic VD, Mehmedbegovic ZH, Marinkovic JM, Kocev NI, Marjanovic MM, Mrdovic JB, Antonijevic NM, Milosevic AD, Zivkovic MN, Krljanac GV, Stankovic SD, Milasinovic DG, Lasica RM, Stankovic GR. Impact on long-term mortality of access and non-access site bleeding after primary percutaneous coronary intervention. *Heart* 2019; 105(20):1568-74. **M21 IF 5,420 (2017)**
 12. Mutavdžin S, Gopcevic K, Stankovic S, Jakovljevic-Uzelac J, Labudovic Borovic M, Djuric D. The effects of folic acid administration on cardiac oxidative stress and cardiovascular biomarkers in diabetic rats. *Oxid Med Cell Longev* 2019; 2019:1342549. **M21 IF 5,076 (2019)**
 13. Maric V, Grgurevic A, Cirkovic A, Stankovic S, Marjanovic I, Milovanovic J, Milovanovic A, Bozic M. Nailfold capillary morphology and platelet function in patients with exfoliative glaucoma. *PLoS One* 2019;14(7):e0219505. doi: 10.1371/journal.pone.0219505. eCollection 2019. **M21 IF 2,776 (2017)**
 14. Langlois MR, Nordestgaard BG, Langsted A, Chapman MJ, Aakre KM, Baum H, Borén J, Bruckert E, Catapano A, Cobbaert C, Collinson P, Descamps OS, Duff CJ, von Eckardstein A, Hammerer-Lercher A, Kamstrup PR, Kolovou G, Kronenberg F, Mora S, Pulkki K, Remaley AT, Rifai N, Ros E, Stankovic S, Stavljenic-Rukavina A, Sypniewska G, Watts GF, Wiklund O, Laitinen P; European Atherosclerosis Society (EAS) and the European Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (EFLM) Joint Consensus Initiative. Quantifying atherogenic lipoproteins for lipid-lowering strategies: consensus-based recommendations from EAS and EFLM. *Clin Chem Lab Med* 2020;58(4):496-517. **M21 IF 3,694 (2020)**
 15. Šošić-Jurjević B, Ajdžanović V, Miljić D, Trifunović S, Filipović B, Stanković S, Bolevich S, Jakovljević V, Milošević V. Pituitary hyperplasia, hormonal changes and prolactinoma development in males exposed to estrogens – an insight from translational studies. *Int J Mol Sci* 2020; 21(6). **M21 IF 5,924 (2020)**
 16. De Wolf H, Langlois MR, Suvisaari J, Aakre KM, Baum H, Collinson P, Duff CJ, Gruson D, Hammerer-Lercher A, Pulkki K, Stankovic S, Stavljenic-Rukavina A, Laitinen P for the EFLM Task Group on Cardiac Markers. How well do laboratories adhere to recommended guidelines for dyslipidaemia management in Europe? The CARDiac MARKer Guideline Uptake in Europe (CAMARGUE) Study of the EFLM Task Group on Cardiac Markers. *Clin Chim Acta* 2020; 508:267-272. **M21 IF 3,786 (2020)**
 17. Gruson D, Bernardini S, Dabla PK, Gouget B, Stankovic S. Collaborative AI and Laboratory Medicine integration in precision cardiovascular medicine. *Clin Chim Acta*. 2020;509:67-71. **M21 IF 3,786 (2020)**
 18. Hammerer-Lercher A, Gruson D, Stankovic S, Collinson P, Suvisaari J, Pulkki K, Duff CJ, Baum H, Stavljenic-Rukavina A, Aakre KM, Langlois MR, Laitinen P, for the EFLM Task Group Cardiac Markers. Update on current practice in laboratory medicine in respect of natriuretic peptide testing for heart failure diagnosis and management in Europe. The CARDiac Marker Guideline Uptake in Europe (CARMAGUE) study. *Clin Chim Acta* 2020; 511:59-66. **M21 IF 3,786 (2020)**
 19. Stojkovic Lalosevic M, Toncev Lj, Stankovic S, Dragasevic S, Stojkovic S, Jovicic I, Stulic M, Culafic Dj, Milovanovic T, Stojanovic M, Aleksic M, Stjepanovic M, Lalosevic J, Kiurski S, Oluic B, Pavlovic Markovic A, Stojkovic M. Hepcidin is a reliable marker of iron deficiency anemia in newly diagnosed patients with inflammatory bowel disease. *Dis Markers* 2020; Vol 2020, article ID 8523205. **M21 IF 2,761**

- (2018)
20. Vukicevic D, Rovcanin B, Gopcevic K, Stankovic S, Vucevic D, Jorgacevic B, Mladenovic D, Veskovic M, Samardzic J, Jesic R, Radosavljevic T. The role of MIF in hepatic function, oxidative stress, and inflammation in thioacetamide-induced liver injury in mice: Protective effects of betaine. *Curr Med Chem*. 2021;28(16):3249-68. **M21 IF 4,740 (2021)**

Rad u međunarodnom časopisu kategorije M22 (37)

1. 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. **M22 IF 1,065 (2004)**
2. 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. **M22 IF 1,763 (2008)**
3. 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. **M22 IF 1,602 (2009)**
4. 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. **M22 IF 0,669 (2008)**
5. 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. **M22 IF 2,705 (2009)**
6. 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. **M22 IF 1,561 (2011)**
7. 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. **M22 IF 2,654 (2010)**
8. Čurčić 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. **M22 IF 1,048 (2011)**
9. 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. **M22 IF 2,684 (2013)**
10. 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. **M22 IF 1,500 (2012)**
11. 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. **M22 IF 0,928 (2014)**
12. 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. **M22 IF 2,782 (2014)**
13. Ajdzanović 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. **M22 IF 2,096 (2014)**
14. Mimic B, Ilic S, Vulicevic I, Milovanovic V, Tomic D, Mimic A, Stankovic S, Zecevic T, Davies B, Djordjevic M. Comparison of high glucose concentration blood and crystalloid cardioplegia in paediatric cardiac surgery: a randomized clinical trial. *Interact Cardiovasc Thorac Surg* 2016; 22(5):553-60. **M22 IF 1,857 (2016)**
15. 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. **M22 IF 1,129 (2014)**
16. 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. **M22 IF 1,229 (2016)**
17. 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 Gastrointestin Liver Dis* 2016; 25(4):473-9. **M22 IF 2,202 (2014)**
18. 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):323-8. **M22 IF 2,918 (2017)**
19. 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. **M22 IF 3,398 (2016)**
 20. Nikolic T, Zivkovic V, Srejovic I, Stojic I, Jeremic N, Jeremic J, Radonjic K, Stankovic S, Obrenovic R, Djuric D, Jakovljevic V. Effects of atorvastatin and simvastatin on oxidative stress in diet-induced hyperhomocysteinemia in Wistar albino rats: a comparative study. Mol Cell Biochem 2018; 437(1-2): 109-18. **M22 IF 2,884 (2018)**
 21. Micic D, Lalic N, Djukic V, Stankovic S, Trajkovic G, Olujić 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):328-35. **M22 IF 2,000 (2018)**
 22. Micic D, Stankovic S, Lalic N, Djukic V, Polovina S. Prognostic value of preoperative neutrophil-to-lymphocyte ratio for prediction of severe cholecystitis. J Med Biochem 2018; 37(2):121-17. **M22 IF 2,000 (2018)**
 23. Popović D, Lalic K, Jotic A, Milicic T, Bogdanovic J, Djordjevic M, Stankovic S, Jeremic V, Lalic 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. **M22 IF 2,000 (2018)**
 24. Baralic M, Brkovic V, Stojanov V, Stankovic S, Lalic N, Djuric P, Djukanovic J, Kasikovic M, Petrovic M, Petrovic M, Stosovic 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):134-44. **M22 IF 2,000 (2018)**
 25. Dukanović 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;50(7):1301-9. **M22 IF 1,692 (2017)**
 26. Djuric M, Nikolic T, Radonjic K, Kostic S, Stankovic S, Zivkovic VI, Djuric D, Jakovljevic V, Stevanovic P. The effects of gasotransmitters inhibition on biochemical and haematological parameters, and oxidative stress in propofol-anaesthetized wistar male rats. Can J Physiol Pharmacol 2019; 97(11):1073-9. **M22 IF 2,210 (2017)**
 27. Mutavdzin S, Gopcevic K, Stankovic S, Labudovic Borovic M, Jakovljevic-Uzelac J, Djuric D. The effects of folic acid administration on cardiac tissue matrix metalloproteinases activities and hepatorenal biomarkers in diabetic rats. Can J Physiol Pharmacol. 2019;97(9):893-901. **M22 IF 2,210 (2017)**
 28. Mlakar V, Marc J, Manolopoulos VG, Cascorbi I, Stanković S, Llerena A, Simmaco M, Visvikis-Siest S, Amstutz U, Sipeky C, Meyer UA, Meier-Abt P, van Schaik RH, Ansari M. 4th ESPT summer school: precision medicine and personalised health. Pharmacogenomics 2019; 20(7):471-4. **M22 IF 2,339 (2019)**
 29. Sipeky C, Llerena A, Manolopoulos VG, Pearson E, Mlakar V, Gozzo L, Simmaco M, Marchetti P, Re MD, Stankovic S, Meyer U, Cascorbi I, Ingelman-Sundberg M, Suarez-Kurtz G, Marc J, Katsila T, Paulmichl M, Nofziger C, Ansari M, Drago F, van Schaik RH. 4th ESPT Conference: pharmacogenomics and personalized medicine - research progress and clinical implementation. Pharmacogenomics 2019;20(15):1063-9. **M22 IF 2,339 (2019)**
 30. Savic L, Mrdovic I, Asanin M, Stankovic S, Krljanac G, Lasica R. Using the RISK-PCI score in the long-term prediction of major adverse cardiovascular events and mortality after primary percutaneous coronary intervention. J Interv Cardiol 2019;2019:267979. **M22 IF 2,106 (2018)**
 31. Kostic S, Micovic Z, Andrejevic L, Cvetkovic S, Stamenkovic A, Stankovic S, Obrenovic R, Labudovic-Borovic M, Hrcic D, Jakovljevic V, Djuric 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 2019; 451:43-54. **M22 IF 2,884 (2018)**
 32. Pantovic A, Zec M, Zekovic M, Obrenovic R, Stankovic S, Glibetic M. Vitamin D is inversely related to obesity: crosssectional study in a small cohort of Serbian adults. J Am Coll Nutr 2019; 8(5):405-14. **M22 IF 2,297 (2019)**
 33. Bjelakovic B, Stefanutti C, Vukovic V, Kavarić N, Saranac Lj, Lukic S, Klisic A, Stankovic S, Jovic M, Prijic S, Bjelakovic M, Banach M. Lipid profile and left ventricular geometry pattern in obese children. Lipids Health Dis 2020; 19:109. **M22 IF 3,876 (2020)**
 34. Mirkovic Lj, Tulic I, Stankovic S, Soldatovic I. Prediction of adverse maternal outcome of early severe preeclampsia manuscript. Pregnancy Hypertens 2020; 22:144-50. **M22 IF 2,899 (2020)**
 35. Jakovljevic Uzelac J, Djukic T, Mutavdzin S, Stankovic S, Labudovic Borovic M, Rakočević J, Milic N, Savic Radojevic A, Vasić M, Japundzic Zigon N, Simic T, Djuric D. Folic acid affects cardiometabolic, oxidative stress, immunohistochemical parameters in monocrotaline-induced rat heart failure. Can J Physiol Pharmacol 2020. 98(2):93-102. **M22 IF 2,273 (2020)**
 36. Jakovljevic Uzelac J, Djukic T, Radic T, Mutavdzin S, Stankovic S, Kostic Rakočević J, Labudovic Borovic M, Milic N, Simic T, Savic Radojevic A, Djuric D. The influence of subchronic co-application of vitamins B6 and folic acid on cardiac oxidative stress and biochemical markers in monocrotaline-induced heart failure in male Wistar albino rats. Can J Physiol Pharm 2020; 98(10):708-16. **M22 IF 2,273 (2020)**

37. Djuric D, Kostić S, Nikolic Turnic T, Stanković S, Skrbcic R, Djuric DM, Zivkovic V, Jakovljevic V, Stevanovic P. The comparison of the effects of ketamine and etomidate on cardiodynamics, biochemical and oxidative stress parameters in wistar male rats. Mol Cell Biochem 2020; 474(1-2):125-34. **M22 IF 3,396 (2018)**

Rad u međunarodnom časopisu kategorije M23 (27)

1. 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. Jugoslav Med Biochem 1999; 18 (2-3): 99-105. **M23 IF <0,1 (1999)**
2. Banovic M, Vasiljevic-Pokrajcic Z, Vujsic-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. **M23 IF 0,194 (2010)**
3. Banović M, Vasiljević-Pokrajčić Z, Vujsić-Tesić B, Stanković S, Nedeljković I, Petrović O, Borčić-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. **M23 IF 0,199 (2010)**
4. 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. **M23 IF 0,755 (2010)**
5. Stanković S, Majkić-Singh N. Myeloperoxidase: new roles for an old molecule. J Med Biochem 2011; 30(3):230-6. **M23 IF 0,610 (2011)**
6. 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. **M23 IF 0,199 (2010)**
7. 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. **M23 IF 0,228 (2012)**
8. 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. **M23 IF 0,920 (2012)**
9. 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. **M23 IF 0,920 (2012)**
10. Stankovic S, Asanin M, Majkic-Singh N. The pharmacogenetics of cardiovascular drugs. J Med Biochem 2014; 33(1): 71-81. **M23 IF 1,045 (2012)**
11. 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):1060-6. **M23 IF 0,944 (2012)**
12. 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. **M23 IF 0,355 (2015)**
13. 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. **M23 IF 0,355 (2015)**
14. Čurčić 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. **M23 IF 0,355 (2015)**
15. Trifunovic D, Stankovic S, Marinkovic J, Banovic M, Djukanovic N, Vujsic-Tesic B, Petrovic M, Stepanovic 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. **M23 IF 1,045 (2014)**
16. 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. **M23 IF 1,148 (2016)**
17. 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):132-9. **M23 IF 1,438 (2017)**
18. 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):41-5. **M23 IF 1,048 (2016)**
19. 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. **M23 IF 0,648 (2017)**
20. Stefanovic B, Djuric O, Stankovic S, Mijatovic S, Doklestic K, Stefanovic B, Jovanovic B, Marjanovic N,

- Kalezic 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. **M23 IF 1,378 (2017)**
21. Jovanović B, Djurić O, Marković-Denić Lj, Isaković A, Doklestić 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): 968–77. **M23 IF 0,405 (2017)**
 22. Rajić D, Jeremic I, Stanković S, Djurić O, Zivanović-Radnić T, Mrdović I, Mitrović P, Matic D, Vasiljević 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* 2018;27(2):185-91. **M23 IF 1,262 (2017)**
 23. Arsenijević V, Sijacki A, Marjanović 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): 581-7. **M23 IF 0,497 (2016)**
 24. 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):21-8. **M23 IF 1,271 (2017)**
 25. Savić L, Mrdović I, Asanin M, Stanković S, Krljanac G, Lasica R. Author's Reply. *Anatol J Cardiol* 2018;20(4):256. **M23 IF 1,271 (2017)**
 26. Kornjaca D, Zivković 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; 70(2): 241-8. **M23 IF 0,648 (2017)**
 27. Barac B, Stanković S, Asanin M, Vasiljević Pokrajčić Z, Vujić S. The level of endogenous testosterone and correlation with lipid profile in men with acute myocardial infarction older than 40 years. *Vojnosanit Pregl* 2020; 77(8): 804–810. **M23 IF 0,272 (2018)**

б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање: **82**

Рад у водећем међународном часопису категорије M21a+ (5)

1. Jovanovic K, Jonsson M, Roy J, Grego F, Colacchio EC, Galyfos G, Capoccia L, Obradovic M, Stankovic S, Koncar I; TROPICAR Study Group Collaborators. One year follow up of the TROPonin In CARotid Revascularisation (TROPICAR) study. *Eur J Vasc Endovasc Surg.* 2026 Jan 8;S1078-5884(26)00011-0. doi: 10.1016/j.ejvs.2026.01.006. **M21a+ IF 6,800 (2024)**
2. Jovanovic K, Trailovic R, Jonsson M, Roy J, Grego F, Colacchio EC, Galyfos G, Capoccia L, Stankovic S, Koncar I; TROPICAR Study Group Collaborators. TROPonin In CARotid Revascularisation - TROPICAR: Preliminary 30 Day Results. *Eur J Vasc Endovasc Surg.* 2025;70(1):24-33. **M21a+ IF 6,800 (2024)**
3. Gruson D, Hammerer-Lercher A, Collinson P, Duff C, Baum H, Pulkki K, Suvisaari J, Stankovic S, Laitinen P, Bayes-Genis A. The multidimensional value of natriuretic peptides in heart failure, integrating laboratory and clinical aspects. *Crit Rev Clin Lab Sci.* 2024;1-15. **M21a+ IF 10,0 (2022)**
4. Collinson P, Suvisaari J, Aakre KM, Baum H, Duff CJ, Gruson D, Hammerer-Lercher A, Pulkki K, Stankovic S, Stavljenic-Rukavina A, Langlois MR, Apple F, Laitinen P. for the EFLM Task Group on Cardiac Markers. How well do laboratories adhere to recommended guidelines for cardiac biomarkers management in Europe? the CArdiac MARker Guideline Uptake in Europe (CAMARGUE) Study of the European Federation of Laboratory Medicine Task Group on Cardiac Markers. *Clin Chem.* 2021; 67(8): 1144–52. **M21a+ IF 12,114 (2021)**

Радови који су публиковани у водећем међународном часопису категорије M21a+ у оквиру истраживачких група

5. Banovic M, Putnik S, Penicka M, Doros G, Deja MA, Kockova R, Kotrc M, Glaveckaite S, Gasparovic H, Pavlovic N, Velicki L, Salizzoni S, Wojakowski W, Van Camp G, Nikolic SD, Jung B, Bartunek J; AVATAR-trial investigators. Aortic Valve ReplAcemenT versus Conservative Treatment in Asymptomatic SeveRe Aortic Stenosis: The AVATAR Trial. *Circulation.* 2022;145(9):648-658. **M21a+ IF 39,922 (2021)**

Рад у водећем међународном часопису категорије M21a (11)

1. Heijboer AC, Hillebrand JJ, Keevil B, Ladang A, Davies E, Mertens J, Ozben T, Stankovic S, van Herwaarden AE, Raverot V. EndoCompass project: endocrine laboratory medicine. *Eur J Endocrinol.* 2025;193(Supplement 2):ii161-ii169. **M21a IF 5,3 (2023)**
2. Čobanović N, Grković N, Vičić I, Radaković M, Spariosu K, Stanković SD, Karabasil N. Relationship between skin lesion severity and physiometabolic blood profile, microbial counts and carcass and meat quality characteristics in slaughtered pigs. *Meat Sci.* 2025;229:109923. **M21a IF 5,700 (2023)**
3. Todorović A, Bobić K, Veljković F, Pejić S, Glumac S, Stanković S, Nedeljković J, Pajović SB, Drakulić D. Comparable toxicity of surface modified TiO2 nanoparticles: in vivo experimental study on reproductive toxicity in rats. *Antioxidants* 2024;13(2):231. **M21a IF 7,000 (2022)**
4. Cobanovic N, Kovacevic S, Suvajdzic B, Grkovic N, Stankovic S, Radakovic M, Sparopsu K, Karabasil N. Consequences of short transportation on welfare of Slaughter pigs with different health status and RYR-1

- genotype. *Animals-Basel* 2024; 14(2):191. **M21a IF 3,000 (2022)**
5. Stankovic S, Santric Milicevic M. Use of the WISN method to assess the health workforce requirements for the high-volume clinical biochemical laboratories. *Hum Resour Health* 2022;19(Suppl 1):143. **M21a IF 4,837 (2021)**
 6. Cobanovic N, Stajkovic S, Kureljusic J, Zutic J, Kureljusic B, Stankovic S, Karabasil N. Biochemical, carcass and meat quality alterations associated with different degree of lung lesions in slaughtered pigs. *Prev Vet Med.* 2021;188:105269. **M21a IF 3,372 (2021)**
 7. Gruson D, Cobbaert C, Dabla PK, Stankovic S, Homsak E, Kotani K, Khali R, Nichols JH, Gouget B. Validation and verification framework and data integration of biosensors and in vitro diagnostic devices: a position statement of the IFCC Committee on Mobile Health and Bioengineering in Laboratory Medicine (C-MBHLM) and the IFCC. *Clin Chem Lab Med.* 2024;62(10):1904-1917. **M21a IF 6,8 (2022)**
 8. Pantic I, Paunovic J, Pejic S, Drakulic D, Todorovic A, Stankovic S, Vucevic D, Cumic J, Radosavljevic T. Artificial intelligence approaches to the biochemistry of oxidative stress: Current state of the art. *Chem Biol Interact.* 2022;358:109888. **M21a IF 5,194 (2020)**
 9. Lasica R, Asanin M, Djukanovic L, Radovanovic N, Savic L, Polovina M, Stankovic S, Ristic A, Zdravkovic M, Lasica A, Kravic J, Perunicic J. Dilemmas in the choice of adequate therapeutic treatment in patients with acute pulmonary embolism-from modern recommendations to clinical application. *Pharmaceuticals* 2022; 15: 1146. **M21a IF 5,863 (2020)**
 10. Paunovic J, Vucevic D, Radosavljevic T, Vukomanovic Djurdjevic B, Stankovic S, Pantic I. Effects of iron oxide nanoparticles on structural organization of hepatocyte chromatin: gray level co-occurrence matrix analysis. *Microsc Microanal.* 2021; 27(4): 889–96. **M21a IF 4,099 (2021)**
 11. Zivanovic J, Jaric I, c V, Miler M, Stankovic S, Milosevic V, Filipovic B. Genistein regulates calcium and phosphate homeostasis without activation of MEK 1/2 signalling pathway in an animal model of the andropause. *Ann Anat.* 2021:151836. **M21a IF 2,976 (2021)**

Rad u vodehem međunarodnom časopisu kategorije M21 (43)

1. Polovina M, Tomić M, Janković M, Civrić D, Stojićević A, Stanković S, Pejović T, Viduljević M, Krljanac G, Ašanin M, Stankovic S, Seferovic P. Impact of Predischarge NT-proBNP on Treatment Optimisation in Acute Heart Failure. *International Journal of Molecular Sciences.* 2026; 27(2):1028. **M21 IF 4,9 (2024)**
2. Burnjaković B, Atanasković M, Baralić M, Altić A, Nikolov E, Ilić A, Sič A, Stanković Popović V, Bontić A, Gajić S, Stankovic S. Diagnostic, Prognostic and Therapeutic Utility of MicroRNA-21 in Ischemic Heart Disease. *Int J Mol Sci.* . 2026; 27(2):954. **M21 IF 4,9 (2024)**
3. Uzelac B, Stanković S. Artificial Intelligence-Driven Integration of ECG and Molecular Biomarkers in Pulmonary Embolism. *Int J Mol Sci.* 2026; 27(2):813. **M21 IF 4,9 (2024)**
4. Savic L, Stankovic S, Antonijevic N, Matic D, Lasica R, Krljanac G, Asanin M. Elevated Cardiac Troponin in Non-Cardiac Conditions Unrelated to Acute Myocardial Infarction. *Int J Mol Sci.* 2025;26(23):11655. **M21 IF 4,9 (2024)**
5. Petrovic O, Zrnica D, Vidanovic S, Nedeljkovic I, Nedeljkovic-Arsenovic O, Petkovic A, Maksimovic R, Stankovic S, Ostojic M, Paunovic I, Jovanovic I, Tesic M, Uscumlic A, Vratonjic J, Stankovic G, Trifunovic-Zamaklar D. Comprehensive Echocardiographic Assessment in Moderate Aortic Stenosis with Preserved Ejection Fraction Using Two-Dimensional Speckle-Tracking Echocardiography: Association with Functional Capacity. *J Clin Med.* 2025;14(22):8065. **M21 IF 3,0 (2023)**
6. Gajić S, Bontić A, Sič A, Karadžić-Ristanović V, Stojadinović M, Filić K, Pavlović J, Gavrilović J, Petrović K, Stanković S, Trnić N, Simović F, Popović P, Jovičić-Pavlović S, Kezić A, Baralić M. Prognostic Value of Fibrinogen-to-Albumin Ratio and Neutrophil-to-Lymphocyte Ratio in Patients on Peritoneal Dialysis. *Life (Basel).* 2025;15(11):1728. **M21 IF 3,4 (2024)**
7. Grzych G, Lee GR, Alpdemir M, Gernez E, Anseeuw K, BJORKE-MONSEN AL, Croes K, El-Khoury JM, Hamzic J, Noyce AJ, Stankovic S, Rolland B, Bramness J, Vermeersch P, Cavalier E. Addressing the silent epidemic of recreational nitrous oxide use: a position, call to action and recommendations by the European Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine Committee on Biological Markers of Nitrous Oxide Abuse. *Clin Chem Lab Med.* 2025 Nov 20. doi: 10.1515/cclm-2025-1060. **M21 IF 3,8 (2023)**
8. Uzelac B, Jakovljevic V, Zivkovic V, Jankovic J, Layarevic K, Markovic D, Laban/Layovic M, Jovanovic A, Djikic M, Gujanic D, Milicevic-Nesic I, Stankovic S. Prognostic Value of Initial Inflammatory Biomarkers, ECG Findings, and Computed Tomography in the Assessment of Acute Pulmonary Embolism Severity. *Medicina* 2025;61(10):1830. **M21 IF 2,4 (2024)**
9. Milosevic I, Nikolic N, Stankovic S, Filipovic A, Ranin J, Panunovic I, Simic J, Beronja B. PIVKA II in the prognostic assessment of hepatocellular carcinoma in chronic viral hepatitis: comparative findings from HBV and HCV cohorts. *Biomedicines* 2025;13(11):2653. **M21 IF 3,9 (2024)**
10. Heijboer AC, Hillebrand JJ, Keevil B, Ladang A, Davies E, Mertens J, Ozben T, Stankovic S, van Herwaarden AE, Raverot V. EndoCompass project: endocrine laboratory medicine. *Horm Res Paediat* 2025;98(Suppl. 2):196-207. **M21 IF 2,7 (2024)**
11. Viduljević M, Polovina M, Geavlete O, Adamo M, Hadžibegović A, Ašanin M, Stanković S, Ben Gal T, Abdelwahab MA, Abdelhamid M, Ambrosy AP, Chioncel O, Seferović PM. The Right Approach: Power of Biomarkers in the Assessment and Management of Right Ventricular Dysfunction. *Int J Mol Sci.* 2025;26(18):9064. **M21 IF 4,9 (2024)**

12. [Djuric D, Bajic Z, Radisavljevic N, Sobot T, Mutavdzin Krmeta S, Stankovic S, Skrbic R. High-Sensitivity Troponins and Homocysteine: Combined Biomarkers for Better Prediction of Cardiovascular Events. *Int J Mol Sci.* 2025;26\(17\):8186. **M21 IF 4,9 \(2024\)**](#)
13. [Baralić M, Gajić S, Kostić M, Stojadinović M, Filić K, Bjelić D, Karadžić-Ristanović V, Mrda I, Gavrilović J, Čujić D, Sić A, Janković S, Putica I, Stanković S, Vičentijević D, Životić M, Radojević-Škodrić S, Pavlović J, Bontić A, Kezić A. Laboratory, Clinical, and Pathohistological Significance of the Outcomes of Patients with Membranous Nephropathy After 10 Year of Follow-Up. *Life \(Basel\).* 2025;15\(8\):1221. **M21 IF 3,4 \(2024\)**](#)
14. [Ruzicic A, Dakic T, Srdic T, Lakic I, Stankovic S, Mojovic M, Nakarada D, Kracun D, Djordjevic J. Long-Term Intake of Oleic Acid-Rich Palm Oil Induces Obesity Without Impairing Hypothalamic Insulin Sensitivity and Redox Activity in Male Wistar Rats. *Biofactors.* 2025;51\(4\):e70036. **M21 IF 5,0 \(2024\)**](#)
15. [Savic L, Simic D, Lasica R, Krljanac G, Stankovic S, Mrdovic I, Asanin M. Predictors of Major Adverse Cardiovascular Events in Stable Patients After ST Elevation Myocardial Infarction. *Clin Pract.* 2025;15\(6\):106. **M21 IF 2,2 \(2024\)**](#)
16. [Batinic D, Djuranovic A, Maletic M, Stankovic S, Zivkovic V, Stanojevic D, Bolevich S, Savic M, Jakovljevic V. The Effects of Consuming Mineral Water from the «Topla Voda» Spring on the Body Composition and Functional and Biochemical Parameters of Professional Male Handball Athletes: A Pilot Study. *Sports \(Basel\).* 2025;13\(4\):100. **M21 IF 2,9 \(2024\)**](#)
17. [Stanković S, Mutavdzin Krmeta S, Milosevic V, Djuric D, Milovanovic D. Plant polyphenols as Heart's Best Friends: From Health Properties, to Cellular Effects to Molecular Mechanisms of Action. *Int J Mol Sci* 2025; 26\(3\), 915. **M21 IF 4,9 \(2024\)**](#)
18. [Mutavdzin Krmeta S, Gopcevic K, Stankovic S, Jakovljevic Uzelac J, Todorovic D, Labudovic Borovic M, Rakocevic J, Djuric D. Insights into the Cardioprotective Effects of Pyridoxine Treatment in Diabetic Rats: A Study on Cardiac Oxidative Stress, Cardiometabolic Status, and Cardiovascular Biomarkers. *Diagnostics \(Basel\).* 2024;14\(14\):1507. **M21 IF 3,6 \(2022\)**](#)
19. [Savic L, Mrdovic I, Asanin M, Stankovic S, Lasica R, Krljanac G, Simic D, Matic D. Long-Term Prognostic Impact of Stress Hyperglycemia in Non-Diabetic Patients Treated with Successful Primary Percutaneous Coronary Intervention. *J Pers Med.* 2024;14\(6\):591. **M21 IF 3,4 \(2022\)**](#)
20. [Petrović M, Brković V, Baralić M, Marić I, Petković N, Stanković S, Lalić N, Stanisavljević D, Đukanović L, Ležaić V. Comparative Analysis of Vascular Calcification Risk Factors in Pre-Hemodialysis and Prevalent Hemodialysis Adult Patients: Insights into Calcification Biomarker Associations and Implications for Intervention Strategies in Chronic Kidney Disease. *Diagnostics \(Basel\).* 2024;14\(8\):824. **M21 IF 3,6 \(2022\)**](#)
21. [Savic L, Mrdovic I, Asanin M, Stankovic S, Lasica R, Krljanac G, Simic D, Matic D. Long-Term Prognosis after ST-Elevation Myocardial Infarction in Patients with Premature Coronary Artery Disease. *J Pers Med.* 2024;14\(3\):231. **M21 IF 3,4 \(2022\)**](#)
22. [Radosavljevic T, Brankovic M, Djuretic J, Grujic-Milanovic J, Kovacic M, Jevtic J, Stankovic S, Samardzic J, Vucevic D, Jakovljevic V. Alpinetin Exhibits Antioxidant and Anti-inflammatory Effects in C57BL/6 Mice with Alcoholic Liver Disease Induced by the Lieber-DeCarli Ethanol Liquid Diet. *Int J Mol Sci* 2024; *Int J Mol Sci.* 2024;26\(1\):86. **M21 IF 5,600 \(2022\)**](#)
23. [Ajdžanović V, Šošić-Jurjević B, Živanović J, Miler, M Stanković S, Ranin J, Filipović B. Vitamin D3 application and factors of its activity in the adrenal cortex of andropausal rats: a functionally-histological study. *Ann Anat* 2024 Oct;256:152322. **M21 IF 2,0 \(2023\)**](#)
24. [Aksic M, Jakovceviski I, Hamad MIK, Stankovic S, Jakovljevic V, Vulovic M. The neuroprotective effect of neural cell adhesion molecule L1 in the hippocampus of aged Alzheimer's disease model mice. *Biomedicines* 2024;12\(8\):1726. **M21 IF 4,7 \(2022\)**](#)
25. [Radosavljevic T, Vukicevic D, Djuretić J, Gopcevic K, Labudovic Borovic M, Stankovic S, Samardzic J, Radosavljevic M, Vucevic D, Jakovljevic V. The Role of Macrophage Inhibitory Factor in TAA-Induced Liver Fibrosis in Mice: Modulatory Effects of Betaine. *Biomedicines.* 2024;12\(6\):1337. **M21 IF 4,7 \(2022\)**](#)
26. [Collinson P, Hammerer-Lercher A, Aakre K, Gruson D, Suvisaari J, Pulkki K, Stankovic S, Baum H, Lowry MT, Mills NL, Laitinen P. Implementation of high sensitivity troponin into routine clinical practice - results of the extended CARDiac MARKers guideline uptake in Europe group \(CARMAGUE\) survey. *Clin Chim Acta.* 2024;558:117900. **M21 IF 5,0 \(2022\)**](#)
27. [Tomic Vujovic K, Ugrin M, Tosic N, Vukovic V, Marjanovic I, Kostic T, Stankovic S, Otasevic V, Sarac S, Antic D, Pavlovic S, Karan-Djurasevic T. Expression Pattern and Prognostic Significance of the Long Non-Coding RNA Metastasis-Associated Lung Adenocarcinoma Transcript 1 in Chronic Lymphocytic Leukemia. *Int J Mol Sci.* 2024;25\(2\):922. **M21 IF 5,600 \(2022\)**](#)
28. [Krljanac G, Apostolović S, Polovina M, Maksimović R, Nedeljković Arsenović O, Đorđević N, Stanković S, Savić L, Uščumlić A, Stanković S, Ašanin M. Differences in left ventricular myocardial function and infarct size in female patients with ST elevation myocardial infarction and spontaneous coronary artery dissection. *Front Cardiovasc Med.* 2024 Jan 8;10:1280605. doi: 10.3389/fcvm.2023.1280605. **M21 IF 3,6 \(2022\)**](#)
29. [Santric-Milicevic M, Pavlekic K, Bukumiric Z, Stevanovic A, Nikolic D, Matejic B, Matanovic D, Backovic D, Tulic G, Lukic R, Zivanovic D, Radosavljevic S, Milovanovic V, Zdujic M, Stankovic S, Asanin M, Zdravkovic M, Tomasevic R. Nurses' Perception of Tension, Stress, and Pressure before and during the COVID-19 Pandemic: A Multicenter Serbian Study. *Healthcare \(Basel\).* 2024;12\(6\):663. **M21 IF 2,7 \(2024\)**](#)
30. [Krljanac G, Apostolovic S, Polovina M, Maksimovic R, Nedeljkovic Arsenovic O, Djordjevic N, Stankovic](#)

- S, Savić L, Djoković A, Viduljević M, Stanković S, Asanin M. The follow-up of myocardial injury and left ventricular function after spontaneous coronary artery dissection. *Front Cardiovasc Med.* 2023;10:1276347. **M21 IF 5,848 (2021)**
31. Savić L, Mrdović I, Asanin M, Stanković S, Lasica R, Matic D, Simić D, Krljanac G. Prognostic Impact of Non-Cardiac Comorbidities on Long-Term Prognosis in Patients with Reduced and Preserved Ejection Fraction following Acute Myocardial Infarction. *J Pers Med.* 2023;13(7):1110. **M21 IF 3,4 (2022)**
 32. Grigorov I, Pejić S, Todorović A, Drakulić D, Veljković F, Vukajlović JM, Bobić K, Soldatović I, Đurašević S, Jasnić N, Stanković S, Glumac S, Mihailović-Vučinić V, Milenković B. Serum High-Mobility Group Box 1 and Heme Oxygenase-1 as Biomarkers in COVID-19 Patients at Hospital Admission. *Int J Mol Sci.* 2023;24(17):13164. **M21 IF 6,208 (2021)**
 33. Bjelaković Lj, Stosić L, Klisić A, Jović M, Stanković S, Stanković A, Pantelić S, Živković D, Vuković V, Bjelaković B. Awareness and knowledge of heterozygous familial hypercholesterolemia among Serbian pediatricians. *Front Pediatr.* 2023;11:1096478. **M21 IF 3,569 (2021)**
 34. Milasinović D, Nedeljković O, Maksimović R, Sobić-Saranović D, Đukić Dj, Zobenica V, Jelić D, Živković M, Dedović V, Stanković S, Asanin M, Vukčević V. Coronary microcirculation: the next frontier in the management of STEMI. *J Clin Med.* 2023;12(4):1602. **M21 IF 4,964 (2021)**
 35. Jorgačević B, Stanković S, Filipović J, Samardžić J, Vučević D, Radosavljević T. Betaine modulates MIF-mediated oxidative stress, inflammation, and fibrogenesis in thioacetamide-induced nephrotoxicity. *Curr Med Chem.* 2022;29(31):5254-67. **M21 IF 4,740 (2021)**
 36. Djurasević S, Ruzićić A, Lakić I, Tosti T, Djurović S, Glumac S, Pejić S, Todorović A, Drakulić D, Stanković S, Jasnić N, Djordjević J, Todorović Z. The effects of a meldonium pre-treatment on the course of the LPS-induced sepsis in rats. *Int J Mol Sci* 2022; 23(4):2395. **M21 IF 6,208 (2021)**
 37. Stjepanović MI, Stojanović MR, Stanković S, Čvejić J, Dimić-Janjić S, Popević S, Buha I, Belić S, Djurdjević N, Stjepanović MM, Jovanović D, Stojković-Lalošević M, Soldatović I, Bonaci-Nikolić B, Misković R. Autoimmune and immunoserological markers of COVID-19 pneumonia: Can they help in the assessment of disease severity. *Front Med (Lausanne).* 2022;9:934270. **M21 IF 5,093 (2020)**
 38. Stanković S, Santrić-Milicević M, Nikolić D, Bjelica N, Babić U, Rakić Lj, Terzić-Supić Z, Todorović J. The association between participation in fights and bullying and the perception of school, teachers, and peers among school-age children in Serbia. *Children (Basel)* 2022; 9(1):116. **M21 IF 2,863 (2020)**
 39. Gruson D, Dabla P, Stanković S, Homsak E, Gouget B, Bernardini S, Macq B. Artificial intelligence and thyroid disease management: considerations for thyroid function tests. *Biochem Medica.* 2022;32(2):020601. **M21 IF 3,3 (2022)**
 40. Ilić A, Todorović D, Mutavdžin S, Borčić N, Božić Nedeljković B, Stanković S, Simić T, Stevanović P, Čelić V, Đurić D. Translocator protein modulation by 4'-chlorodiazepam and no synthase inhibition affect cardiac oxidative stress, cardiometabolic and inflammatory markers in isoprenaline-induced rat myocardial infarction. *Int J Mol Sci.* 2021;22(6):2867. **M21 IF 6,208 (2021)**
 41. Todorović D, Stojanović M, Medic A, Gopčević K, Mutavdžin S, Stanković S, Đurić D. Four Weeks of Aerobic Training Affects Cardiac Tissue Matrix Metalloproteinase, Lactate Dehydrogenase and Malate Dehydrogenase Enzymes Activities, and Hepatorenal Biomarkers in Experimental Hyperhomocysteinemia in Rats. *Int J Mol Sci.* 2021;22(13):6792. **M21 IF 6,208 (2021)**
 42. Djurasević S, Ruzićić A, Lakić I, Tosti T, Djurović S, Glumac S, Pavlović S, Borković-Mitić S, Grigorov I, Stanković S, Jasnić N, Djordjević J, Todorović Z. The effects of a meldonium pre-treatment on the course of the faecal-induced sepsis in rats. *Int J Mol Sci.* 2021; 22(18): 9698. **M21 IF 6,208 (2021)**

Radovi koji su publikovani u vrhunskom međunarodnom časopisu (M21) u okviru istraživačkih grupa

43. Bjelaković B, Stefanutti C, Reiner Ž, Watts GF, Moriarty P, Marais D, Widhalm K, Cohen H, Harada-Shiba M, Banach M. Risk Assessment and Clinical Management of Children and Adolescents with Heterozygous Familial Hypercholesterolaemia. A Position Paper of the Associations of Preventive Pediatrics of Serbia, Mighty Medic and International Lipid Expert Panel. *J Clin Med.* 2021;10(21):4930. **M21 IF 4,964 (2021)**

Rad u međunarodnom časopisu kategorije M22 (19)

1. Djuretić J, Filipović J, Branković M, Stanković S, Samardžić J, Vučević D, Radosavljević T. Macrophage Inhibitory Factor in Myocardial Oxidative Stress and Inflammation During Thioacetamide-Induced Liver Fibrosis: Modulation by Betaine. *Curr Issues Mol Biol.* 2025;47(9):728. **M22 IF 3,0 (2024)**
2. Savić L, Simić D, Lasica R, Krljanac G, Matic D, Asanin M, Stanković S, Antonijević N, Mrdović I. Long-Term Prognosis in Patients with ST-Elevation Myocardial Infarction Complicated by Heart Failure with Preserved Left Ventricular Ejection Fraction. *J Cardiovasc Dev Dis.* 2025;12(7):272. **M22 IF 2,4 (2023)**
3. Todorović D, Stojanović M, Jakovljević Uzelić J, Mutavdžin S, Radisavljević N, Medic A, Gopčević K, Labudović Borović M, Stanković S, Đurić D. Effects of vitamin B6 on cardiometabolic biomarkers, cardiac oxidative stress and enzymes activities, and cardiovascular histomorphometric parameters in hyperhomocysteinemic rats. *Can J Physiol Pharm* 2025 Sep 26. doi: 10.1139/cjpp-2025-0073. **M22 IF 1,7 (2023)**
4. Jovanović K, Trailović R, Jonsson M, Capoccia L, Grego F, Stanković S, Stevanović P, Koncar I. The Value of Troponin Measurement in Carotid Revascularization: A Scoping Review. *J Endovasc Ther.* 2025;32(2):322-331. **M22 IF 1,7 (2023)**

5. [Savic L, Mrdovic I, Asanin M, Stankovic S, Lasica R, Krljanac G, Simic D. Prognostic Impact of Insulin-Treated and Non-Insulin-Treated Diabetes in Patients with a Reduced Ejection Fraction After ST-Elevation Myocardial Infarction. CJC Open. 2025;7\(1\):10-18. ISSN 2589-790X. M22 IF 2,5 \(2023\)](#)
6. [Todorović D, Stojanović M, Mutavdžin Krneta S, Jakovljević Uzelac J, Gopčević K, Medić A, Labudović Borović M, Stanković S, Djuric DM. Effects of four-week lasting aerobic treadmill training on hepatic injury biomarkers, oxidative stress parameters, metabolic enzymes activities and histological characteristics in liver tissue of hyperhomocysteinemic rats. Mol Cell Biochem. 2025;480\(4\):2511-2524. M22 IF 3,7 \(2024\)](#)
7. [Martinovic J, Gusevac Stojanovic I, Nestic S, Todorovic A, Bobic K, Stankovic S, Drakulic D. Chronic Oral D-Galactose Induces Oxidative Stress but Not Overt Organ Dysfunction in Male Wistar Rats. Curr Issues Mol Biol. 2025;47\(3\):161. M22 IF 3,0 \(2023\)](#)
8. [Vasiljevic Z, Zlatic N, Rajic D, Mitrovic P, Viduljevic M, Matic D, Asanin M, Stankovic S. Homocysteine Blood Levels in Patients With Coronary Artery Disease and Hypertension in Serbia. Curr Pharm Design. 2025;31:484-492. M22 IF 2,8 \(2024\)](#)
9. [Bontić A, Kezić A, Pavlović J, Baralić M, Gajić S, Petrović K, Karadžić Ristanović V, Petrović O, Stjepanović V, Stanković S, Radović M. Estimating dietary protein and sodium intake with sodium re-moval in peritoneal dialysis patients. Metabolites 2024;14\(8\):460. M22 IF 4,1 \(2022\)](#)
10. [Milovanovic A, Srebro D, Pajic J, Stankovic S, Petrovic T, Milovanovic A. Serum concentration of prostaglandin E2 as a diagnostic biomarker in patients with silicosis: a case-control study. J Occup Environ Med. 2023; 65\(7\):546-52. M22 IF 3,2 \(2022\)](#)
11. [Todorovic D, Stojanovic M, Gopcevic K, Medic A, Stankovic S, Kotlica B, Labudovic Borovic M, Djuric D. Effects of four weeks lasting aerobic physical activity on cardiovascular biomarkers, oxidative stress and histomorphometric changes of heart and aorta in rats with experimentally induced hyperhomocysteinemia. Mol Cell Biochem. 2023;478\(1\):161-72. M22 IF 4,300 \(2022\)](#)
12. [Savic L, Mrdovic I, Asanin M, Stankovic S, Krljanac G, Lasica R, Simic D. Sudden cardiac death in long-term follow-up in patients treated with primary percutaneous coronary intervention. Scand Cardiovasc J. 2023;57\(1\):2176919. M22 IF 2,2 \(2022\)](#)
13. [van Schaik RH, Manolopoulos VG, Daly AK, Niemi M, Zukic B, Patrinos GP, Primorac D, Swen JJ, Ingelman-Sundberg M, Morris T, Molden E, Müller D, Pavlovic S, Russmann S, Ansari M, Henricks LM, den Broek WV, Florindi F, Bozina N, Akin D, Christrup L, Llerena A, Sipeky C, Stankovic S. The Sixth European Society of Pharmacogenomics and Personalised Therapy Congress \(Belgrade, 8-9 November 2022\). Pharmacogenomics. 2023; 24\(5\):243-6. M22 IF 2,638 \(2021\)](#)
14. [Meyer A, Müller R, Hoffmann M, Skadberg Ø, Ladang A, Dieplinger B, Huf W, Stankovic S, Kapoula G, Orth M. Comparison of three indirect methods for verification and validation of reference intervals at eight medical laboratories: a european multicenter study. J Lab Med 2023; 47\(4\):155-63. M22 IF 1,1 \(2023\)](#)
15. [Dabla PK, Upreti K, Singh D, Singh A, Sharma J, Dabas A, Gruson D, Gouget B, Bernardini S, Homsak E, Stankovic S. Target association rule mining to explore novel paediatric illness patterns in emergency settings. Scand J Clin Lab Invest. 2022;82\(7-8\):595-600. M22 IF 2,1 \(2022\)](#)
16. [Antic M, Beletic A, Radakovic M, Spariosu K, Stankovic S, Trailovic D, Kovacevic-Filipovic M. Homocysteine concentration in the serum of dogs naturally infected with Leishmania spp. – association with the stage of the disease, therapy, and clinical pathology data. Acta Veterinaria-Beograd. 2022;72\(3\):309-23. M22 IF 1,000 \(2021\)](#)
17. [Savic L, Mrdovic I, Asanin M, Stankovic S, Lasica R, Krljanac G, Rajic D, Simic D. The impact of kidney function on the slow-flow/no-reflow phenomenon in patients treated with primary percutaneous coronary intervention: Registry analysis. J Interv Cardiol. 2022;2022:5815274. M22 IF 2,279 \(2020\)](#)
18. [Stojanovic M, Raskovic S, Milivojevic V, Miskovic R, Soldatovic I, Stankovic S, Rankovic I, Stankovic Stanojevic M, Dragasevic S, Krstic M, Diamantopoulos AP. Enhanced liver fibrosis score as a biomarker for vascular damage assessment in patients with Takayasu arteritis—a pilot study. J Cardiovasc Dev Dis. 2021;8\(12\):187. M22 IF 4,415 \(2021\)](#)
19. [Vasiljevic-Pokrajcic Z, Krljanac G, Lasica R, Zdravkovic M, Stankovic S, Mitrovic P, Vukcevic V, Asanin M. Gender Disparities on Access to Care and Coronary Disease Management. Curr Pharm Des. 2021;27\(29\):3210-20. M22 IF 3,310 \(2021\)](#)

Рад у међународном часопису категорије M23(4)

1. [Savic L, Mrdovic I, Asanin M, Stankovic S, Krljanac G. The impact of complete atrioventricular block on in-hospital and long-term mortality in patients treated with primary percutaneous coronary intervention. Vojnosanit Pregl 2023; 80\(1\): 16-22. M23 IF 0,245 \(2021\)](#)
2. [Bjelakovic L, Vukovic V, Stankovic S, Ciric M, Lukic S, Bratic M, Pantelic S, Saranac L, Bjelakovic B. Insulin resistance surrogates and left ventricular hypertrophy in normotensive obese children. Cardiol Young. 2021;31\(12\):1901-6. M23 IF 1,093 \(2020\)](#)
3. [Vasiljevic M, Nestic D, Krasic S, Ninic S, Prijic S, Asanin M, Stankovic S, Cerovic I, Milicevic S, Knezevic-Rangelov S, Vukomanovic V. Correlation between echocardiographic findings and biochemical markers in term newborns with moderate to severe perinatal asphyxia. Arch Biol Sci. 2021;73\(2\):175–83. M23 IF 0,956 \(2020\)](#)
4. [Savic L, Mrdovic I, Asanin M, Stankovic S, Krljanac G, Lasica R, Viduljevic M. Impact of kidney function on the occurrence of new-onset atrial fibrillation in patients with ST-elevation myocardial infarction. Anatol](#)

3. Остварени резултати кандидата категорије 30 (аутор(и), наслов рада, назив скупа, датум одржавања, место одржавања, организатор, број странице(а) зборника/часописа где је штампан извод, ISBN):

а) укупно у ранијем периоду **254**

Пленарно или уводно предавање по позиву са међународног скупа штампано у изводу (M32) 5

1. 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 Biohem 2003; 22 (Suppl 2): 82. **M32**
2. 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. **M32**
3. 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 J Clin Lab 2016; XXIV,16,1: **M32**
4. 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. **M32**
5. 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. **M32**

Саопштење са међународног скупа штампано у целини (M33) 8

1. 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. **M33**
2. Svorcan P, Stanković S, Bojić D, Colić N, Dapcević 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. **M33**
3. 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) **M33**
4. 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. **M33**
5. 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. 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. **M33**
6. 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). Cardionephrology 9, 11th Assisi European Meeting on Cardionephrology, Assisi, April 1-3, 2005, Editoriale BIOS, 217-219. **M33**
7. Ilić M, Rašić-Milutinović Z, Peruničić G, Plješa S, Stanković S. Circulating CRP, IL-6 and TNF-alpha in hemodialysis patients with macroangiopathy. Cardionephrology 9, 11th Assisi European Meeting on Cardionephrology, Assisi, April 1-3, 2005, Editoriale BIOS, 107-110. **M33**
8. Stanković S, Peruničić G, Rašić Z, Ilić M, Plješa S. Markers of inflammation-related parameters of malnutrition in hemodialysis patients. Cardionephrology 9, 11th Assisi European Meeting on Cardionephrology, Assisi, April 1-3, 2005, Editoriale BIOS, 103-105. **M33**

Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (M34) 241

1. 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. **M34**
2. 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. **M34**
3. 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. **M34**
4. **Dorđević S**, Debijadi V, Nikolajević 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. **M34**
 5. **Dorđević 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. **M34**
 6. **Dorđević S**, Prljajić 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. **M34**
 7. **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. **M34**
 8. 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. **M34**
 9. 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. **M34**
 10. 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. **M34**
 11. 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. **M34**
 12. 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. **M34**
 13. 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. **M34**
 14. **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. **M34**
 15. **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. **M34**
 16. **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. **M34**
 17. **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. **M34**
 18. **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. **M34**
 19. Ilić M, Svorcan P, **Stanković S**, Dapcević B, Radević B, Necić 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. **M34**
 20. **Stanković S**, Stanković A, Jovanović Z, Živković M, Majkić-Singh N, 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. **M34**
 21. **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. **M34**
 22. 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. **M34**
23. 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. **M34**
 24. 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. **M34**
 25. 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. **M34**
 26. 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. **M34**
 27. 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. **M34**
 28. 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. **M34**
 29. 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. **M34**
 30. 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. **M34**
 31. 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. **M34**
 32. 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. **M34**
 33. 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. **M34**
 34. 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-Marinetel, Portugal, November 7-9, 2003. Abstract 7. **M34**
 35. Perović M, Stanković S, Majkić-Singh N. Cardiovascular risk factors in patients with end stage renal disease. 13th Balkan Biochemical & Biophysical Days, Kusadasi, Turkey, October 12-15, 2003. *Turkish Journal of Biochemistry* 2003; 28(3):162. **M34**
 36. Svorcan P, Stanković S, Bojić D, Čolić 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, Kusadasi, Turkey, October 12-15, 2003. *Turkish Journal of Biochemistry* 2003; 28(3):146. **M34**
 37. 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, Kusadasi, Turkey, October 12-15, 2003. *Turkish Journal of Biochemistry* 2003; 28(3):153. **M34**
 38. 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 Biochem* 2003; 22 (Suppl 2):106. **M34**
 39. 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 Biochem* 2003; 22 (Suppl 2):113. **M34**
 40. 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 Biochem* 2003; 22 (Suppl 2):117. **M34**
 41. 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 Biochem* 2003; 22 (Suppl 2):130. **M34**
 42. 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. **M34**
43. 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. **M34**
 44. 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. *Jugoslov Med Biohem* 2003; 22 (Suppl 2):175. **M34**
 45. Svorcan P, Stanković S, Dapčević B, Ilić M, Necić 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. **M34**
 46. 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. **M34**
 47. 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. **M34**
 48. 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. **M34**
 49. 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. **M34**
 50. 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. **M34**
 51. 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. **M34**
 52. 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. **M34**
 53. 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. **M34**
 54. 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. **M34**
 55. 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. **M34**
 56. 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. **M34**
 57. 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. **M34**
 58. 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. **M34**
 59. 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. **M34**
 60. 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. **M34**
 61. Rasić-Milutinović Z, Peruničić G, Plješa S, Ilić M, Stanković S, Stokić E. Interleukin-6 and TNF-alpha in hemodialysis patients: association with obesity and metabolic syndrome. 75th EAS Congress, 23-26 April 2005, Prague, Czech Republic. *Atherosclerosis Supplements* 2005; 6(1):36. **M34**
 62. 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, 1:97-8. **M34**
 63. 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. **M34**
64. 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. **M34**
 65. 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. **M34**
 66. 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. **M34**
 67. 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. **M34**
 68. 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. **M34**
 69. 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. **M34**
 70. 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. **M34**
 71. 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. **M34**
 72. 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. **M34**
 73. 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. **M34**
 74. 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. **M34**
 75. 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. **M34**
 76. 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. **M34**
 77. 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. **M34**
 78. 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. **M34**
 79. 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. **M34**
 80. 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: **M34**
 81. 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: **M34**
 82. Stanković S, Peković-Peruničić G, Ilić M, Majkić-Singh N. Homocysteine, vitamine B12 and erythrocytic 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. **M34**

83. 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. M34
84. 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. M34
85. 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, 1:56. M34
86. 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. M34
87. Vojvodić A, Krljanac G, Giga V, Asanin M, Stanković S, Stojanović B, Milošević A, Vasiljević-Pokrajčić Z. Heart Failure 2006, Helsinki, Finland, P64. M34
88. 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. M34
89. 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. M34
90. 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 Res 2006; 29(3):193. M34
91. Rasic-Milutinovic Z, Perunicic-Pekovic G, Pljesa S, Ilic M, Stankovic S. XIV International Symposium on Atherosclerosis, Rome, Italy, June 18-22, 2006. Metabolyc syndrome in HD patients: Insulin resistance, visceral adiposity, inflammation and iron. Atherosclerosis supplements 2006; 7(3):418. M34
92. 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, 07, 1. M34
93. Ilić M, Stanković S, Majkić-Singh N. Gender specific effect of lipoprotein (a) and apolipoproteins level in diabetic patients. 15th Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation, September 4-7, 2007, Antalya, Turkey. Balkan Journal of Clinical Laboratory (BJCL), XIV, 07, 1. M34
94. 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. M34
95. 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. M34
96. 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. M34
97. 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. M34
98. Čolak E, Dimitrijević-Srečković V, Djordjević PB, Stanković S, Glišić B, Srečković 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. M34
99. Čolak E, Dimitrijević-Srečković 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. M34
100. 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. M34
101. 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. M34
102. 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. M34
103. 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. **M34**
104. 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. **M34**
 105. 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. **M34**
 106. 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. **M34**
 107. 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. **M34**
 108. Stojic S, Vujsić-Tešić B, Boričić M, Petrović M, Stanković S, Ilic M. Impact of N-terminal probrain natriuretic peptide in patients with organic mitral regurgitation. Euroecho 2009, December 9-12, 2009, Madrid, Spain. P622. **M34**
 109. 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. **M34**
 110. 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. **M34**
 111. 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. *Balkan Journal of Clinical Laboratory* 2009, p.91-92. **M34**
 112. 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. **M34**
 113. 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. **M34**
 114. Lasica R, Peruničić J, Stanković S, Mrdović I, Vujsić-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 pulmonarz embolism. World Congress of Cardiology 2010; Beijing, China, 16–19 June 2010. *Circulation* 2010; 122:e237. **M34**
 115. Stanković S, Asanin M, Mihajlović M, Vasijević 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. **M34**
 116. Ilic M, Stankovic S, Popovic N, Majkic-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. **M34**
 117. Stanković S, Asanin M, Singh S, Vasijević 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. **M34**
 118. Krstić S, Alempijević T, Šijački A, Laušević Z, Stanković S, Antić J. Cytokine-related genotzpic differences in interleukin-6 blood levels of patients with severe trauma. *Gut* 2010; 59(Suppl III): A139. **M34**
 119. Trifunović D, Nedeljković I, Popović D, Ostojić M, Vujsić-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/ejehocard/jeq138. **M34**
 120. Trifunović D, Šobić-Šaranović D, Ostojić M, Stanković S, Vujsić-Tesić B, Petrović M, Nedeljković I, Banović M, Boričić 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/ejehocard/jeq145. **M34**
 121. 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. **M34**
 122. Čurčić M, Stanković S, Jacević V, Janković S, Vučinić S, Durgo K, Antonijević B. Dose response modeling

- for BDE209 and cadmium mixture effects on thyroid hormon 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. **M34**
123. Čurčić 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. **M34**
124. Čurčić 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. **M34**
125. Čurčić 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. **M34**
126. 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. **M34**
127. 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. **M34**
128. Stanković S, Asanin M, Vasiljević Z, Mihailović M, Mrdović 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. **M34**
129. 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. **M34**
130. 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. **M34**
131. Asanin M, Vasiljević Z, Stanković S, Mrdović I, Perunić J, Matić M, Matić D, Savić 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. **M34**
132. Trifunović D, Stanković S, Ostojic M, Vujisic-Tesic B, Petrović M, Nedeljković I, Djordjević-Dikić A, Borčić-Kostić M, Draganic G, Tesić 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. **M34**
133. Stanković S, Asanin M, Vasiljević Z, Majkić-Singh N, Mihailović M, Nikolajević 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. **M34**
134. Trifunović D, Stanković S, Ostojic M, Vujisic-Tesic B, Nedeljković I, Petrović M, Banović M, Tesić M, Borčić M, Draganic G. Levels of serum adiponectin during acute myocardial infarction and recovery of coronary microcirculatory function: does high adiponectin help? Circulation 2012; 125(19):E776-E776. **M34**
135. Trifunović D, Stanković S, Ostojic M, Vujisic-Tesic B, Petrović M, Nedeljković I, Banović M, Borčić M, Draganic G, Seferović 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; 33:627-8. **M34**
136. Trifunović D, Ostojic M, Stanković S, Vujisic-Tesic B, Beleslin B, Djordjević-Dikić A, Banović M, Petrović M, Tesić M, Seferović 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. **M34**
137. 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. **M34**
138. 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. **M34**
139. Marković N, Stojićević A, Stanković S, Majkic-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. **M34**
 140. Jorgacević I, Stanković S, Gregorić P, Majkic-Singh N. Interleukin 5 levels in acute pancreatitis. 20th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Belgrade, Serbia, September 19-22th, 2012, p80. **M34**
 141. Djordjević K, Stanković S, Asanin M, Majkic-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. **M34**
 142. Djurić S, Stanković S, Trifunović D, Ašanin M, Miljković A, Majkic-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. **M34**
 143. Gabrić O, Stanković S, Ašanin M, Stojicević A, Majkic-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. **M34**
 144. Lugić B, Gregorić P, Stanković S, Gajović M, Majkic-Singh N. Procalcitonin levels in patients with acute pancreatitis. 20th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Belgrade, Serbia, September 19-22th, 2012, p80. **M34**
 145. 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. **M34**
 146. 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. **M34**
 147. Čurčić 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. **M34**
 148. Stankovic S, Trifunovic D, Asanin M, Ignjatovic S, Majkic-Singh Nm Vasiljevic 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. **M34**
 149. 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. **M34**
 150. 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. **M34**
 151. 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. **M34**
 152. 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. **M34**
 153. 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. **M34**
 154. Sosic-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. **M34**
 155. Obrenović R, Vujosevic 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. **M34**
156. 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. **M34**
 157. Banovic M, Vasiljevic-Pokrajeic 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. **M34**
 158. 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. **M34**
 159. 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 guideline 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. **M34**
 160. 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. **M34**
 161. 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. **M34**
 162. 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. **M34**
 163. 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. **M34**
 164. 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. **M34**
 165. 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. **M34**
 166. 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. **M34**
 167. 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. **M34**
 168. 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. **M34**
 169. 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. **M34**
 170. 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. **M34**
 171. 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. **M34**
 172. 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. **M34**
173. Stankovic S, Trifunovic D, Bogavac-Stanojevic N, Lacic 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. **M34**
 174. 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. **M34**
 175. 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. **M34**
 176. 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. **M34**
 177. 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. **M34**
 178. 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. **M34**
 179. 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. **M34**
 180. 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. **M34**
 181. Vasiljević M, Stanković S, Zrimšek P, Nemeč 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. **M34**
 182. Beletic A, Lekovic Z, Ljujic 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. **M34**
 183. 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. **M34**
 184. 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. **M34**
 185. 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. **M34**
 186. 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; 4(5S):A629. **M34**
 187. Alempijevic T, Zec S, Nikolic V, Veljkovic A, Matovic A, Stankovic S, Dopsaj V. Predicting outcome in acute-on-chronic liver failure using erythropoietin levels. *United European Gastroenterology Journal*; 2016; 4(5S):A540. **M34**
 188. Stojkovic-Lalosevic M, Stankovic S. Assessment of iron status in patients with inflammatory bowel disease. *Gastro Update Europe* 2017, Vienna, 6 - 8 April 2017. **M34**
 189. 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. **M34**
 190. 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. **M34**
191. Beletic A, Brasanac T, **Stankovic S**. Comparison of HbA1c concentrations measured on Capillary 2 flex piercing® and Cobas 6000® systems. EuroMedLab Athens 2017-Athens, 11-15 June 2017. Clin Chem Lab Med 2017; 55 (Special Suppl): S1020. **M34**
 192. **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 Suppl): S142 i S499. **M34**
 193. Jankovic A, Djuric P, **Stankovic S**, Tomic 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. **M34**
 194. 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. **M34**
 195. 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. **M34**
 196. 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. **M34**
 197. 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. **M34**
 198. 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. **M34**
 199. 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. **M34**
 200. 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. **M34**
 201. 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. **M34**
 202. 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. **M34**
 203. 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. **M34**
 204. **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. **M34**
 205. **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. **M34**
 206. Stojkovic Lalosevic M, Stojkovic M, Milentijevic M, Boskovic S, **Stankovic S**. Serum concentrations of trace elements in patients with liver cirrhosis. IFCC WorldLab 2017 Durban, South Africa, October 22-25; Clin Chem Lab Med 2017; 55 (Special Suppl):S1323. **M34**
 207. Potpara TS, Mihajlovic M, **Stankovic S**, Jozic T, Jozic I, Asanin MR, Lipp G.Y.H. 073 16963-C5 The Association of Cardiopulmonary Comorbidities With Early In-Hospital Outcome Post Out-of-Hospital

- Cardiac Arrest. JACC: Clinical Electrophysiology Volume 3, Issue 10 Supplement, October 2017 DOI: 10.1016/j.jacep.2017.09.133. **M34**
208. 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. **M34**
 209. 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. **M34**
 210. 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). United European Gastroenterology Journal 2018, Vol. 6(8S) A542. **M34**
 211. 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). United European Gastroenterology Journal 2018, Vol. 6(8S) A233. **M34**
 212. 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. **M34**
 213. 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. **M34**
 214. 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. **M34**
 215. 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. **M34**
 216. 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. **M34**
 217. Mehmedbegovic Z, Milasinovic D., Jelic D., Zaharijev S., Zobenica V, Pavlovic A., Dedovic V, Radomirovic M, Milosevic A, Stankovic S, Vukcevic V, Asanin M, Stankovic G. P778 Gender stratified predictive capability of three well-validated risk scores in patients with acute myocardial infarction undergoing primary percutaneous coronary intervention. European Heart Journal, Volume 39, Issue suppl 1, August 2018, ehy564.P778. **M34**
 218. Zobenica V, Milasinovic D, Mehmedbegovic Z, Zaharijev S, Jelic D, Pavlovic A, Dedovic V, Vukcevic V, Stankovic S, Asanin M, Stankovic G. P6198 Association of heart failure and contrast-induced acute kidney injury on short- and long-term mortality in patients with STEMI undergoing primary PCI. European Heart Journal, Volume 39, Issue suppl 1, August 2018, ehy566. **M34**
 219. Mehmedbegovic Z, Milasinovic D, Jelic D, Zaharijev S, Zobenica V, Pavlovic A, Dedovic V, Vukcevic V, Stankovic S, Asanin M, Stankovic G. P6362 Comparison of the predictive value of contemporary risk scores for CIN development in patients with acute myocardial infarction undergoing primary percutaneous coronary intervention. European Heart Journal, Volume 39, Issue suppl 1, August 2018, ehy566. **M34**
 220. Mehmedbegovic Z, Milasinovic D, Jelic D, Zaharijev S, Zobenica V, Pavlovic A, Dedovic V, Radomirovic M, Milosevic A, Vukcevic V, Stankovic S, Asanin M, Stankovic G. 4060 The effect of optimal medical therapy on hospital discharge on 3-year mortality after acute myocardial infarction in patients undergoing primary percutaneous intervention. European Heart Journal, Volume 39, Issue suppl 1, August 2018, ehy563.4060. **M34**
 221. Mutavdzin S, Gopcevic K, Jakovljevic Uzelac J, Todorovic D, Stankovic S, Labudovic Borovic M, Djuric D. Cardiac and liver risk in diabetic rats – the effects of pyridoxine. 6th meeting of European section and 7th meeting of North American section of the International academy of cardiovascular sciences (IACS) "Cardiometabolic diseases: How new research may lead to new cardioprotective therapy". Vrnjacka Banja, Serbia, 11 -14 September 2019. Abstract book: 208 (P68). **M34**
 222. Mutavdzin S, Gopcevic K, Jakovljevic Uzelac J, Despotovic J, Labudovic Borovic M, Stankovic S, Djuric D. Cardiac oxidative stress and matrix metalloproteinases activities in streptozotocin-induced metabolic syndrome and diabetes mellitus in Wistar male rats. 87th EAS Congress, Maastricht, Netherlands. 26-29 May 2019. Atherosclerosis, 2019; 287:e254. **M34**
 223. Mutavdzin S, Gopcevic K, Stanković S, Jakovljevic Uzelac J, Despotovic J, Labudovic-Borovic M, Djuric D. The influence of folic acid administration on cardiac oxidative stress and biomarkers in streptozotocin

- induced diabetes mellitus in Wistar albino rats. FFC's 26th International Conference and Expo on Functional Foods - 14th Int. Symposium of ASFFBC. San Diego, USA, 9-10 May 2019. Abstract book:134. **M34**
224. Jakovljevic Uzelac J, Mutavdzin S, Stankovic S, Labudovic-Borivuc M, Milic N, Simic T, Djuric D. Cardiac oxidative stress parameters and cardiometabolic markers in monocrotaline-induced heart failure in Wistar Albino rats: influence of co-application of vitamins B6 and folic acid. FC's 26th International Conference and Expo on Functional Foods - 14th Int. Symposium of ASFFBC. San Diego, USA, 9-10 May 2019. Abstract book:77. **M34**
225. Djordjevic J, Culafic M, Stankovic S, Kovacevic M, Vezmar Kovacevic S, Oluic M, Stulic M, Miljkovic B, Culafic D. Effect of tacrolimus on serum low-density lipoprotein cholesterol levels in liver transplant patients. 23rd IFCC-EFLM European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine-Euromedlab 2019; Barcelona 2019, May 19-23. Clin Chim Acta 2019; 493S1: S355-S378 (T408). **M34**
226. Beletic A, Lekovic Z, Zivkovic Z, Radulovic N, Perisic V, Ljubic M, Radojkovic D, Djordjevic V, Stankovic S. Interpretative cut-off for alpha-1-antitrypsin concentration in detection of alpha-1-antitrypsin deficiency among pediatric patients - A pilot study. 23rd IFCC-EFLM European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine-Euromedlab 2019; Barcelona 2019, May 19-23. Clin Chim Acta 2019; 493S1: S448-S459 (W187). **M34**
227. Obrenovic R, Petrovic D, Stankovic S. Is hyperhomocysteinemia a risk factor for development of cardiovascular complications in patients on hemodialysis? 23rd IFCC-EFLM European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine-Euromedlab 2019; Barcelona 2019, May 19-23. Clin Chim Acta 2019; 493S1: S460-S492 (T422). **M34**
228. Bartolovic D, Ostojic P, Stankovic S. Neurological and laboratory findings in patients with systemic sclerosis. 23rd IFCC-EFLM European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine-Euromedlab 2019; Barcelona 2019, May 19-23. Clin Chim Acta 2019; 493S1: S604-S618. **M34**
229. Beletic A, Tijanic A, Stankovic S. Genetic variability of enzymes and transporters with key-role in pharmacokinetics of cyclosporine and tacrolimus-analysis of data published for transplanted patients from Serbia. 5th ESPT CONGRESS on Precision Medicine and Personalised Health, Seville, Spain - 16/18 October 2019 (083). **M34**
230. Obrenovic R, Stankovic S, Vujosevic B, Stojimirovic B. The role of inflammation on vascular endothelial growth factor in patients on peritoneal dialysis. XXVII. Balkan Clinical Laboratory Federation Meeting BCLF 2019 and XXX. National Congress of the Turkish Biochemical Society TBS, October 27-31. Turk J Biochem. 2019; 44 (S3):89. (P-104). **M34**
231. Stankovic S, Asanin M, Stankovic G. Towards the clinical implementation of pharmacogenetics in cardiology: Serbian experience. Balkan Clinical Laboratory Federation Meeting BCLF 2019 and XXX. National Congress of the Turkish Biochemical Society TBS, October 27-31. Turk J Biochem. 2019; 44 (S3):46. (O-027). **M34**
232. Petrovic MT, Djordjevic-Dikic A, Stepanovic J, Giga V, Boskovic N, Vukcevic V, Cvetic V, Mladenovic A, Radmili O, Markovic Z, Kalimanovska-Ostic D, Stankovic S, Ostojic M C, Beleslin B, Picano E. P2710 Anti-ischemic effect of 2-week cycle of heparin plus exercise-to-ischemia twice daily in patients with "no-option" angina: the CARHEXA trial. European Heart Journal, Volume 40, Issue Supplement 1, October 2019. **M34**
233. Stojkovic Lalosevic M Pavlovic Markovic A, Dragasevic S, Milovanovic T, Jovicic I, Kiurski S, Stankovic S, Rankovic I, Stulic M, Culafic D, Stojkovic M. Zn deficiency correlates with disease activity of patients with inflammatory bowel disease. 27th United European Gastroenterology Week Barcelona 2019, Barcelona, Spain, October 2019, P0684. United European Gastroenterology Journal 2019, Vol. 7(8S):461. **M34**
234. Stojkovic Lalosevic M Pavlovic Markovic A, Stankovic S, Dragasevic S, Vojnovic M, Rankovic I, Stulic M, Muhovic D, Culafic D, Pejic N, Toncev L, Stojkovic M. P2068 Vitamin D levels in patients with inflammatory bowel disease. 27th United European Gastroenterology Week Barcelona 2019, Barcelona, Spain, October 2019, P0684. United European Gastroenterology Journal 2019, Vol. 7(8S):1025. **M34**
235. Jankovic A, Stankovic S, Djuric P, Tosic J, Bulatovic A, Markovic D, Popovic J, Dimkovic N. SP560 Impact of endothelin-1 (et-1), transforming growth factor-beta (tgf-beta), platelet-derived growth factor (pdgf) and asymmetric dimethylarginine (adma) on cardiovascular mortality among hemodialysis patients-a longitudinal study. Nephrology Dialysis Transplantation, Volume 34, Issue Supplement 1, June 2019, gfz103.SP560. **M34**
236. Petrovic M, Baralic M, Arsenovic A, Brkovic V, Stojanov V, Stankovic S, Jankovic A, Stanisavljevic D, Radivojevic N, Maric I, Pejanovic S, Lezaic V. SP694 Significance of abpwv values on hemodialysis patients survival. Nephrology Dialysis Transplantation, Volume 34, Issue Supplement 1, June 2019, gfz103.SP694. **M34**
237. Mutavdzin S, Gopcevic K, Stankovic S, Jakovljevic Uzelac J, Djuric D. The effects of pyridoxine administration on cardiac oxidative stress and matrix metalloproteinases in streptozotocin induced diabetes mellitus in Wistar albino rats. Third joint meeting of national physiological societies "Health risk, nutrition and dietary supplements: oxidative stress and polyphenols in the heart of Serbian wineries". Oplenac, Topola, Serbia, 20-22 June 2019. Abstract Book:4. **M34**
238. Jakovljevic Uzelac J, Mutavdzin S, Stankovic S, Labudovic Borovic M, Milic N, Simic T, Djuric D. Cardiac oxidative stress parameters and cardio-metabolic markers in monocrotaline-induced heart failure in wistar albino rats: influence of subchronic vitamin B6 application. Third joint meeting of national physiological societies "Health risk, nutrition and dietary supplements: oxidative stress and polyphenols in the heart of

- Serbian wineries". Oplenac, Topola, Serbia, 20-22 June 2019. Abstract Book:33. **M34**
239. Mutavdzin S, Gopcevic K, Jakovljevic Uzelac J, Todorovic D, Stankovic S, Labudovic Borovic M, Djuric D. Cardiac and liver risk in diabetic rats – the effects of pyridoxine. 6th meeting of European section and 7th meeting of North American section of the International academy of cardiovascular sciences (IACS) "Cardiometabolic diseases: How new research may lead to new cardioprotective therapy". Vrnjacka Banja, Serbia, 11 -14 September 2019. Abstract book: (P68). **M34**
240. Jakovljevic Uzelac J, Mutavdzin S, Todorovic D, Stankovic S, Labudovic Borovic M, Milic N, Vasic M, Japundzic Zigon N, Simic T, Djuric D. The influence of folic acid application on cardiac oxidative stress parameters and cardiometabolic markers in monocrotaline-induced heart failure in Wistar male rats. 6th meeting of European section and 7th meeting of North American section of the International academy of cardiovascular sciences (IACS) "Cardiometabolic diseases: How new research may lead to new cardioprotective therapy". Vrnjacka Banja, Serbia, 11 -14 September 2019. Abstract book: 183. **M34**
241. Djuric DM1, Jakovljevic Uzelac J, Mutavdzin S, Kostic S, Stojanovic M, Gopcevic K, Labudovic Borovic M, Obrenovic R, Stankovic S, Jakovljevic V. Folic acid and cardiovascular health: non-homocysteine dependent effects in cardiometabolic models. 6th meeting of European section and 7th meeting of North American section of the International academy of cardiovascular sciences (IACS) "Cardiometabolic diseases: How new research may lead to new cardioprotective therapy". Vrnjacka Banja, Serbia, 11 -14 September 2019. Abstract book:51. **M34**

б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање **51**

Пленарно или уводно предавање по позиву са међународног скупа штампано у изводу (M32) 6

1. Stankovic S. The 10+1 Santorini Conference - Systems Medicine and Personalised Health & Therapy – The Odyssey from Hope to Practice.: Diagnostic utility of cerebrospinal fluid biomarkers in patients with Alzheimer’s disease. May 21-24, 2024, Santorini, Greece. **M32**
2. Stankovic S. High-sensitivity cardiac troponin I for cardiovascular risk stratification in apparently healthy individuals. The 15th National Conference of the Romanian association of Laboratory Medicine. Maz 15.17, 2024, Eforie Nord, Romania. **M32**
3. Stankovic S. Association between CYP2C19 polymorphisms and clinical outcomes in STEMI patients treated by PPCI. The 10th Santorini Conference - Systems Medicine and Personalised Health & Therapy – The Odyssey from Hope to Practice: "Patient first – keep Ithaca always in your mind". May 23-26, 2022, Santorini, Greece. **M32**
4. Stankovic S. Pharmacogenetics and cardiovascular diseases: opportunities and challenges. Abstract of the 47th National Conference of Association of Clinical Biochemists of India (ACBICON 2021). Indian Journal of Clinical Biochemistry 2021; 36(Supplement 1): S15. **M32**
5. Stankovic S. Quantification of atherogenic lipoproteins for lipid-lowering strategies: summary of lessons learned and recommendations. 7th Meeting of European Section and 8th Meeting of North American Section of the International Academy of Cardiovascular Sciences (IACS) Cardioprotection and cardiometabolic diseases: from bench to the bedside. 20-23 September 2021, Banja Luka, the Republic of Srpska. Scr Med 2021;52 Suppl 1:S75. **M32**
6. Stankovic S. Pharmacogenetics and personalized treatment of type 2 diabetes. First International Congress of Private Sector Health Workers, February 22nd-23th, 2019, Belgrade, Serbia Zbornik radova. (3CC A-1-2451/18, број: 153-02-3135/2018-01, датум 19.11.2018. године) **M32**

Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (M34) 45

1. Stankovic S. Digital tool application in clinical laboratory environment: focus on diagnosis of hepatocellular carcinoma. 32nd Meeting of the Federation of Balkan Clinical Laboratories and the 16th National Conference of the Romanian Association of Laboratory Medicine, October 8-11, 2025, Sinaia, Romania. Romanian Journal of Laboratory Medicine 2025; 33(suppl. 1):S29. **M34**
2. Čukuranović Kokoris J, Stankovic S, Kundalić B, Čukuranović R, Milošević V, Milenkovic D. Effect of lemon extract on morphometric and hormonal characteristics of adrenal pituitary axes in old rats. 3rd European Symposium on Phytochemicals in Medicine and Food - 3-EuSPMF. July 1-4, 2025., Belgrade, Serbia. **M34**
3. Farrim MI, Gomes A, Menezes R, Čukuranović Kokoris J, Stankovic S, Milošević V, Milenkovic D. Unveiling the potential of (poly)phenols in treatment of diabetes: from effects to mechanisms of action. 3rd European Symposium on Phytochemicals in Medicine and Food - 3-EuSPMF. July 1-4, 2025., Belgrade, Serbia. **M34**
4. Kralj Dj, Obradovic D, Stankovic S. The use of gaad medical algorithm in routine clinical practice: a case series. Clin Chem Lab Med 2025; 26th European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (EuroMedLab), May 18-22, 2025, Belgium, Brussels. S286. **M34**
5. Dajak M. Clin Chem Lab Med 2025; 26th European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (EuroMedLab), May 18-22, 2025, Belgium, Brussels. S1370. **M34**
6. Čolak E, Lasica R, Gostiljac D, Sreckovic-Dimitrijevic V, Stankovic S. The association of mmp-9 with parameters of oxidative stress in patients with acute myocardial infarction. Clin Chem Lab Med 2025; 26th European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (EuroMedLab), May 18-22, 2025.

- Belgium, Brussels. S392. **M34**
7. Raguž J, Stanković S, Benamour M, Gruson D. Evaluation of the Snibe PIVKS-II ABEI assay. Clin Chem Lab Med 2025; 26th European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (EuroMedLab), May 18-22, 2025, Belgium, Brussels. S857. **M34**
 8. Stanković S, Santric-Milicevic M. Strategically Planning Health Workforce Services Through Effective Workload Indicators for Staffing Needs, 2025 Mid-term conference of the EUPHA Health and Care Workforce Section-Responding to challenges in health and care workforce: innovative research, policies and practices. March 20-21, Budapest, Hungary. **M34**
 9. Brasanac T, Dajak M, Stankovic S. The evaluation of the quality performance of aspartate aminotransferase and alanine aminotransferase using six sigma metric measures. PP005. XXXI Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation and 35th National Biochemistry Congress, 28 October - 1 November 2024, Antalya, Türkiye. Turkish J Biochem 2024; 140. **M34**
 10. Colak E, Novakovic N, Cakic S, Jovanovic K, Nikolic Lj, Stankovic S. The level of oxidative stress markers in patients with chronic periodontitis before and after non-surgical treatment. PP005. XXXI Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation and 35th National Biochemistry Congress, 28 October - 1 November 2024, Antalya, Türkiye. Turkish J Biochem 2024; 140. **M34**
 11. Stanković S, Šantrić Miličević M. Do we need new staffing norms at high-volume clinical-biochemical laboratories in Serbia? Public health – achievements and challenges; October 15-16, 2024, Belgrade, Republic of Serbia (international congress, A-1-1103/24, No. 153-02-239/2024-01, May 27th 2024). **M34**
 12. Zeković M, Živković M, Stanković S, Bojanić N, Takić M, Janičić A, Bumbaširević U. Cardiometabolic assessment through erythrocyte fatty acid profile, cardiometabolic index (CMD), and lipid accumulation product (LAP) in testicular germ-cell tumor survivors. IFCC WorldLab Dubai 2024, May26-30; Clin Chim Acta 2024; 558 (Supplement 1):118993. P1031. **M34**
 13. Bartolovic D, Stankovic S, Bilić M. Method comparison of Backman Coulter Jaffe and enzymatic creatinine methods. IFCC WorldLab Dubai 2024, May26-30; Clin Chim Acta 2024; 558 (Supplement 1):117962. P0292. **M34**
 14. Gernez E, Alpdemir M, Anseeuw K, BJORKE Monsen A, Cavalier E, Croes K, El Khoury J, Lee G, Hamzic J, Noyce A, Stankovic S, Vermeersch P, Grzych G. Strategic collaboration to address nitrous oxide challenges: Establishment of an international consortium of experts. IFCC WorldLab Dubai 2024, May26-30; Clin Chim Acta 2024; 558 (Supplement 1):118243. P0036. **M34**
 15. Colak E, Nikolić L, Dimitrijevic-Sreckovic V, Stankovic S. The association of siMS and siMS risk scores with risk factors for cardiovascular events in university students with metabolic syndrome. IFCC WorldLab Dubai 2024, May26-30; Clin Chim Acta 2024; 558 (Supplement 1):119054. P0033. **M34**
 16. Zeković M, Živković M, Takić M, Stanković S, Bojanić N, Janičić A, Bumbaširević U. Association of omega-3 index and blood cell count-derived systemic inflammatory indexes among testicular germ cell tumor survivor. Proceedings 2023, Volume 91, Issue 1, 147. **M34**
 17. Stankovic S, Novotni G, Sibirnovska O4, Petlichkovski A, Hasani S, Stefanova E. Accelerate Alzheimer's disease diagnosis using CSF biomarkers: Western Balkan initiative. P0768. WorldLab Euromedlab Rome 2023 – 25th International Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine and 25th European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Rome, Italy, May 21st-25th, 2023. Clin Chem Lab Med 2023; S855. **M34**
 18. Beletic A, Tijanić A, Chrastina P, Nikolic T, Stefanovic A, Stankovic S. Reference intervals for amino acids in neonatal dried blood samples analyzed using tandemmass spectrometry-the pilot study in the Republic of Serbia. P1897. WorldLab Euromedlab Rome 2023 – 25th International Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine and 25th European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Rome, Italy, May 21st-25th, 2023. Clin Chem Lab Med 2023; S1980. **M34**
 19. Tijanic A, Ristic T, Habash T, Milenkovic B, Drakulic D, Pejic S, Stankovic S. Initial hematologic indices in COVID-19 patients with invasive mechanical ventilation. P0684. WorldLab Euromedlab Rome 2023 – 25th International Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine and 25th European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Rome, Italy, May 21st-25th, 2023. Clin Chem Lab Med 2023;S770. **M34**
 20. Spasojevic-Tisma V, Jeremic M, Pejic S, Drakulic D, Stankovic S, Kosutic D, Todorovic A. Oxidative stress in differentiated thyroid cancer patients after radioiodine treatment. P1330. WorldLab Euromedlab Rome 2023 – 25th International Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine and 25th European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Rome, Italy, May 21st-25th, 2023. Clin Chem Lab Med 2023; S1416. **M34**
 21. Collinson P, Hammerer-Lercher A, Aakre K, Langlois M, Christopher D, Gruson D, Suvisaari J, Pulkki K, Stankovic S, Baum H, Laitinen P. Current status of the implementation of high sensitivity cardiac troponin measurement. Results of a survey by the CARdiac MARKers Guideline Uptake in Europe group (CARMARGUE). P0448. WorldLab Euromedlab Rome 2023 – 25th International Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine and 25th European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Rome, Italy, May 21st-25th, 2023. Clin Chem Lab Med 2023;S534. **M34**
 22. Stankovic S. A step forward towards “greening” the laboratory: Serbian case. P1090. WorldLab Euromedlab Rome 2023 – 25th International Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine and 25th European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Rome, Italy, May 21st-25th, 2023. Clin Chem Lab Med 2023; S1177. **M34**

23. Stankovic S, Bumbasirevic U, Zivkovic M, Takić M, Bojanic N, Janicic A, Dzamic Z, Yekovic M. Erythrocyte membrane lipidome determinants and visceral adiposity index (VAI) in cardiometabolic risk assessment of testicular germ-cell tumor survivors. P0834. WorldLab Euromedlab Rome 2023 – 25th International Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine and 25th European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Rome, Italy, May 21st-25th, 2023. Clin Chem Lab Med 2023; S921. M34
24. Gabric O, Arandjelovic S, Andrejevic S, Stankovic S. Clinical relevance of determination of total cryocrit protein concentration. P0369. WorldLab Euromedlab Rome 2023 – 25th International Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine and 25th European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Rome, Italy, May 21st-25th, 2023. Clin Chem Lab Med 2023;S455. M34
25. Vodnik T, Stankovic S. The first scope of accreditation in the field of point-of-care testing (POCT) in Serbia. P0059. WorldLab Euromedlab Rome 2023 – 25th International Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine and 25th European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Rome, Italy, May 21st-25th, 2023. Clin Chem Lab Med 2023;S145. M34
26. Bartolovic D, Stankovic S. Comparison of biochemical markers in seminal plasma and serum of infertile men: Serbian experience. P1628. Worldlab Euromedlab Rome 2023 – 25th International Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine and 25th European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Rome, Italy, May 21st-25th, 2023. Clin Chem Lab Med 2023: S1713. M34
27. Krljanac G, Asanin M, Maksimovic R, Nedeljkovic-Arsenovic O, Djordjevic N, Tomic M, Stankovic S. The importance of the imaging methods in patients with COVID-19 infection. EACVI Congress 2023, Barcelona, Spain. M34
28. Bartolovic D, Crnomarkovic D, Zekovic M, Stankovic S. The association of seminal plasma biochemical constituents level and different seminal conditions. LM4MS Second AFCB-EFLM Conference Co-organized with the 20th GSCC-CB annual Congress and XXIX BCLF annual meeting. Laboratory medicine for mobile societies in our area. October 2-5, 2022. Abstract book p.25. M34
29. Zeković M, Bumbaširević U, Živković M, Krga I, Takić M, Bojanić N, Džamić Z, Stanković S. Erythrocyte membrane fatty acid cluster and compliance with mediterranean-style dietary pattern among testicular germ-cell tumor survivors. LM4MS Second AFCB-EFLM Conference Co-organized with the 20th GSCC-CB annual Congress and XXIX BCLF annual meeting. Laboratory medicine for mobile societies in our area. October 2-5, 2022., Creta, Greece. Abstract book p.49. M34
30. Ilić Božović A, Milanović Z, Janjić F, Spariosu K, Radonjić V, Filipović D, Stanković S, Kovačević Filipović M, Beletić A. Homocysteine concentration in serum of dogs naturally infected with Babesia canis. 24th ESVCP Annual Congress, October 5-8, 2022, Belgrade, Serbia. Abstract book p.82. M34
31. Zeković M, Živković M, Krga I, Takić M, Bojanić N, Stanković S, Džamić Z, Bumbaširević U. The Biochemistry Global Summit, 25th IUBMB Congress, 46th FEBS Congress, 15th PABMB Congress; July 9–14, 2022, Lisbon, Portugal. Erythrocyte membrane fatty acid profile and cardiometabolic features of testicular cancer survivors. FEBS Open Bio, 2022; 12: P-01.4-013. doi:10.1002/2211-5463.13440. M34
32. Beletić A, Dudvarski-Ilić A, Nagorni-Obradović L, Milenković L, Ljujić M, Radojković D, Djordjević V, Stanković S. Interpretative cut-off for alpha-1-antitrypsin concentration in detection of alpha-1-antitrypsin deficiency among adults – a pilot study in the Republic of Serbia. Clin Chim Acta 2022; 530:S345–S346. M34
33. Culafic M, Djordjevic J, Stankovic S, Stulic M, Pejic N, Vezmar Kovacevic S, Oluic B, Miljkovic B, Culafic D. Adverse drug reactions of tacrolimus after liver transplant – Our Experience. Clin Chim Acta 2022; 530:S450. M34
34. Stankovic S, Asanin M. Clinical Laboratory Diagnostics in COVID-19 Pandemia: Focus on biochemical and hematological biomarkers. The First World Conference: Fighting COVID-19 Pandemic - Health Challenges. Collective knowledge. Global health. 26-28 March 2022, Belgrade, Serbia. Abstract Book, p. 57. (oral presentation). M34
35. Stankovic S, Santric-Milicevic M, Asanin M. Laboratory practices to mitigate biohazard risks during the COVID-19 pandemic. The First World Conference: Fighting COVID-19 Pandemic - Health Challenges. Collective knowledge. Global health. 26-28 March 2022, Belgrade, Serbia. Abstract Book, p. 96. M34
36. Bulic M, Savic N, Aksic M, Stankovic S. Risk assessment applied to routine laboratory analysis in Covid hospital: focus on urinalysis. The First World Conference: Fighting COVID-19 Pandemic - Health Challenges. Collective knowledge. Global health. 26-28 March 2022, Belgrade, Serbia. Abstract Book, p. 97. M34
37. Vodnik T, Stankovic S. COVID-19 and Laboratory Accreditation: Experience From a Tertiary Care Centre. The First World Conference: Fighting COVID-19 Pandemic - Health Challenges. Collective knowledge. Global health. 26-28 March 2022, Belgrade, Serbia. Abstract Book, p. 99. M34
38. Stanojev T, Bojanic J, Rasic S, Tijanic A, Stankovic S. Monitoring of Inflammatory Biomarkers Concentrations in Patients with COVID-19 Treated by Regen-Cov Therapy. The First World Conference: Fighting COVID-19 Pandemic - Health Challenges. Collective knowledge. Global health. 26-28 March 2022, Belgrade, Serbia. Abstract Book, p. 398. M34
39. Stanojević Pirković M, Mihaljević O, Jovanović D, Stanković S, Nikolić I, Andjelković M, Jurisic V, Zivancevic Simonovic S, Arsenijević J, Milovanovic D. Predictive value of altered status of lipids and the markers of inflammation for cardiovascular events in COVID-19 patients. RAD10 International Conference on radiation in various fields of research. June 13-17, 2022 Hunguest Hotel Sun Resort Herceg Novi,

Montenegro, Book of abstracts, p. 39. **M34**

40. Zekovic M, Zivkovic M, Krga I, Takic M, Stankovic S, Bojanic N, Dzamic Z, Bumbasirevic U. Desaturase enzyme activities and cardiometabolic risk factors among testicular cancer survivors. 7th Meeting of European Section and 8th Meeting of North American Section of the International Academy of Cardiovascular Sciences (IACS) Cardioprotection and cardiometabolic diseases: from bench to the bedside. 20-23 September 2021, Banja Luka, the Republic of Srpska. Scr Med 2021;52 Suppl 1:S60. (oral presentation). **M34**
41. Todorovic D, Stojanovic M, Mutavdzin S, Gopecevic K, Stankovic S, Labudovic Borovic M, Djuric D. Effects of four weeks treadmill training on cardiovascular biomarkers, oxidative stress, and histomorphometric changes of heart and aorta in hyperhomocysteinemic rats. PP05. 7th Meeting of European Section and 8th Meeting of North American Section of the International Academy of Cardiovascular Sciences (IACS) Cardioprotection and cardiometabolic diseases: from bench to the bedside. 20-23 September 2021, Banja Luka, the Republic of Srpska. Scr Med 2021;52 Suppl 1:S20. **M34**
42. Lacic I, Djurasevic S, Ruzicic A, Tosti T, Djurovic S, Glumac S, Pavlovic S, Borkovic-Mitic S, Grigorov I, Stankovic S, Jasnica N, Todorovic Z, Djordjevic J. The effects of a meldonium pre-treatment on the sepsis-induced rat heart injury. PP31. 7th Meeting of European Section and 8th Meeting of North American Section of the International Academy of Cardiovascular Sciences (IACS) Cardioprotection and cardiometabolic diseases: from bench to the bedside. 20-23 September 2021, Banja Luka, the Republic of Srpska. Scr Med 2021;52 Suppl 1:S57. **M34**
43. Ilic A, Todorovic D, Mutavdzin S, Boricic N, Bozic-Nedeljkovic B, Stankovic S, Simic T, Stevanovic P, Celic V, Djuric D. Translocator protein modulation by 4¹-chlorodiazepam and no synthase inhibition: how it does effect on cardiac oxidative stress, cardiometabolic and inflammatory markers in isoprenaline-induced rat myocardial infarction? PP46. 7th Meeting of European Section and 8th Meeting of North American Section of the International Academy of Cardiovascular Sciences (IACS) Cardioprotection and cardiometabolic diseases: from bench to the bedside. 20-23 September 2021, Banja Luka, the Republic of Srpska. Scr Med 2021;52 Suppl 1:S91. **M34**
44. Zekovic M, Zivkovic M, Krga I, Takic M, Stankovic S, Nebojsa Bojanic N, Dzamic Z, Glibetic M, Bumbaširevic U. Red blood cell fatty acid profile and adherence to the Mediterranean-style diet among testicular cancer survivors. 2nd International UNIfood Conference, Belgrade, September 24th-25th, 2021, Book of Abstracts: p.30. **M34**
45. Stankovic S, Bumbasirevic U, Zivkovic M, Krga I, Takic M, Bojanic N, Dzamic Z, Zekovic M. Red blood cell fatty acid profile and biomarkers of dyslipidemia among testicular cancer survivors. EUROMEDLAB 2021 – 24th IFCC-EFLM European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine; April 10th – 14th, 2022, Munich, Germany. Clin Chem Lab Med 2021; 59, Special Suppl, pp S94 – S998, Nov/Dec 2021, pS186. **M34**

4. Остварени резултати кандидата категорије 40 (аутор(и), наслов, година издавања, издавач, ISBN, број страна):

а) укупно у ранијем периоду

б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање

5. Остварени резултати кандидата категорије 50 (аутор(и), наслов рада, часопис, година издавања, волумен, ISSN, (број):стране од-до):

а) укупно у ранијем периоду: 19

Раd у водећем националном часопису категорије M51 (17)

1. 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. **M51**
2. Glišić S, Stankovic S, Đurić T, Živković M, Stankovic 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. **M51**
3. Jovanović ZB, Ilic M, Zidvere-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. **M51**
4. 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. **M51**
5. 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. **M51**
6. Stanković S, Majkić-Singh N. Genetic aspects of ischemic stroke. Jugoslov Med Biochem 2005; 4:225-239. **M51**
7. Stanković S. Tumorski markeri: metode određivanja. Jugoslov Med Biochem 2006; 25: 89-101. **M51**
8. 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 Biohem* 2006; 25:173-179. **M51**
9. Perunicijć-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 (Suppl 2): 43-47. **M51**
 10. 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 Biohem* 2007; 1: 10-17. **M51**
 11. Stankovic A, Stankovic S, Jovanovic-Markovic Z, Zivkovic M, Djuric T, Glisic-Milosavljevic S, Alavantic D. Apolipoprotein B gene polymorphisms in patients from Serbia with ischemic cerebrovascular disease. *Arch Biol Sci* 2007;59(4):33-309. **M51**
 12. Stanković S. Preporuke za primenu tumorskih markera kod kancera pluća. *Jugoslov Med Biohem* 2007; 26(2): 121-133. **M51**
 13. Stanković S, Majkić-Singh N. Advances in the genetic basis of ischemic stroke. *Jugoslov Med Biohem* 2008; 27 (2):123-134. **M51**
 14. Stankovic S, Alavantic D, Majkic-Singh N. MADGE-Microplate array diagonal gel electrophoresis. *Jugoslov Med Biohem* 2009; 28(4): 235-41. **M51**
 15. 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. **M51**
 16. 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 wight, homocysteine on body wight, homocysteine levels and biochemical parameters in the blood of male wistar rats. *Ser J Exp Clin Res* 2016; 17(3):215-223. **M51**
 17. Antic-Stankovic J, Stankovic S. The complement system: pathways of activation and functions. *Acta medica Medianae* 2017; 56: 50-55. **M51**

Rad u nacionalnom časopisu kategorije M53 (2)

1. Stankovic S. Non-standard body fluid analysis: opportunities and unresolved issues. In *Body fluids: the clinical and laboratory perspectives/ Analiza nestandardnih telesnih tečnosti: mogućnosti i nedostaci. Acta Clinica* 2017; 17(2):19-23, 24-28. **M53**
2. Ristic A, Stankovic S, Zaharijev S, Božić V, Milinkovic I, Simeunovic D, Stankovic G, Asanin M, Kanjuh V, Seferovic P. Clinical importance and laboratory diagnostics of pericardal effusion analyses/ Klinički značaj i laboratorijska dijagnostika perikardne tečnosti. *Acta Clinica* 2017; 17(2):29-38, 39-48. **M53**

б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање: **8**

Rad u vodećem nacionalnom časopisu kategorije M51 (4)

1. Beletic A, Tijanic A, Nikolic T, Chrastina P, Stefanovic A, Stankovic S. Acylcarnitines' level in the dried blood spot samples of healthy newborns in Serbia-the pilot study. *Ser J Exp Clin Res.* 2023; 24(3):193-8. **M51**
2. Andjelkovic M, Nikolic I, Lukovic J, Mitrovic M, Zelen I, Muskinja J, Ratkovic Z, Popovic S, Stankovic S, Stanojevic Pirkovic M. Antitumor effect of the synthesized chalcone analogues on HeLa cell line. *Ser J Exp Clin Res.*2022; DOI: 10.2478/sjccr-2021-0065. **M51**
3. Beletic A, Tijanic A, Chrastina P, Nikolic T, Stefanovic A, Stankovic S. The markers of the organic acidemias and their ratios in healthy neonates in Serbian population. *Drug Metab Pers Ther.* 2022; 37(3):271-5. **M51**
4. Aksic M, Bankovic I, Jakovcevski I, Mojsoska A, Stankovic S, Vulovic M. Inhibitory, but not excitatory synapses are reduced in the hippocampus of the six-month-old Alzheimer's disease model mouse. *Ser J Exp Clin Res.* 2022; DOI: 10.2478/sjccr-2023-0003. **M51**

Rad u nacionalnom časopisu kategorije M52 (3)

1. Gataric N, Ilic A, Todorovic D, Mutavdzin S, Jakovljevic-Uzelac J, Stankovic S, Djuric D. Funkcionalna dinamika produkcija biomarkera oštećenja miokarda tokom akutnog tretmana izoprenalinom kod pacova. *Med Podml.* 2021;72(2):11-8. **M52**
2. Stankovic S, Santric-Milicevic M, Asanin M, Bualt P. Menadzment rizikom u klinicko-biohemijskim laboratorijama tokom pandemije COVID-19. *Godišnjak fakulteta bezbednosti* 2022;199.215. DOI 10.5937/fb_godisnjak0-37339. **M52**
3. Stankovic S, Santric-Milicevic M. WHO Workload Indicators Of Staffing Need (WISN) And Planning Of Health Workforce. *Med Podml.* 2027;78(4) DOI 10.5937/mp78-52209. **M52**

Rad u nacionalnom časopisu kategorije M53 (1)

1. Tijanic A, Beletic A, Stankovic S. Cyclosporine A concentrations in blood measured with the immunoassays on Roche e601® and ADVIA Centaur XP® analysers-what is the extent of the agreement? *Bulletin of the Chemists and Technologists of Bosnia and Herzegovina* 2023; 21-24. DOI: 10.35666/2232-7266.2023.61.03 **M53**

6. Остварени резултати кандидата категорије 60 (аутор(и), наслов рада, назив скупа, датум одржавања, место одржавања, организатор, број странице(а) зборника/часописа где је штампан извод, ISBN):
а) укупно у ранијем периоду: 90

Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (M63) 5

1. 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. M63
2. Ilić M, Svorean 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. M63
3. 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. M63
4. Stanković S. Preporuke za primenu tumorskih markera kod primarnog karcinoma jetre. JMB 2008; (Suppl 1):25-42. M63
5. Stanković S. Organizacija point-of-care dijagnostike u hitnoj službi. JMB 2008; 27 (Suppl 2): 132-142. M63

Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (M64) 85

1. Glišić S, Prljic 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. M64
2. Glišić S, Dorđević 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. M64
3. Stanković S, Radošević J, Spasojević V. Lipoprotein profile in Serbian healthy female population by body masss 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. M64
4. 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. M64
5. 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. M64
6. 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. M64
7. 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. M64
8. 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. M64
9. 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. M64
10. 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. M64
11. 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. M64
12. 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. M64
13. Stanković A, Stanković S, Đurić T, Alavantić D. Association of DNA polymorphisms in apolipoprotein E and angiotensin I-converting enzyme genes with serum lipids and arterial blood pressure. I jugoslovenski kongres o aterosklerozi sa međunarodnim učešćem, 14-16. jun, Beograd 2001, 186. M64
14. 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. M64

15. Ilić M, Stanković S, Svorcan P, Dapčević B, Radević B, Necić M, Poštić-Grujin A, Majkić-Singh N. The galactose elimination capacity in assessment of functional hepatic mass in patients with operable primary malign liver tumor. Drugi kongres farmaceuta sa međunarodnim, Beograd 2002, Arh farm 2002; 4:701-702, M64
16. 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, M64
17. 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, M64
18. 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, M64
19. Ilić M, Stanković S, Svorcan P, Dapčević B, Radević B, Necić 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, M64
20. Ilić M, Stanković S, Svorcan P, Dapčević B, Radević B, Necić 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, M64
21. Čolak E, Stanković S, Pejak D, Majkić-Singh N. Comparative determination of bilirubin 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, M64
22. 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, M64
23. 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, M64
24. 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, M64
25. 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, M64
26. 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, M64
27. Stankovic S, Perovic M, Majkie-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, M64
28. 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 (Supl 1):24, M64
29. 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, M64
30. Svorcan P, Stanković S, Bojić D, Colić N, Radević B, Radevic 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, M64
31. 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, M64
32. Peković-Peruničić G, Rašić-Milutinović Z, Stankovic 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, M64
33. 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. **M64**
34. 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. **M64**
 35. Čolak E, Majkić-Singh N, Stanković S, Srećković-Dimitrijević V, Dorđević 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. **M64**
 36. 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. **M64**
 37. 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. **M64**
 38. 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. **M64**
 39. 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. **M64**
 40. 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. **M64**
 41. 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. Jugoslov Med Biohem 2004; 23(Suppl 3):148. **M64**
 42. 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. Jugoslov Med Biohem 2004; 23(Suppl 3):150. **M64**
 43. 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. Jugoslov Med Biohem 2004; 23(Suppl 3):118. **M64**
 44. 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. Jugoslov Med Biohem 2004; 23(Suppl 3):118-119. **M64**
 45. 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. Jugoslov Med Biohem 2004; 23(Suppl 3):109-110. **M64**
 46. 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. Jugoslov Med Biohem 2004; 23(Suppl 3):142-143. **M64**
 47. 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. Jugoslov Med Biohem 2004; 23(Suppl 3):77-78. **M64**
 48. Dorđević 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. Jugoslov Med Biohem 2004; 23(Suppl 3):153. **M64**
 49. Stanković S, Ilić M. Analitical 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. Jugoslov Med Biohem 2004; 23(Suppl 3):157-158. **M64**
 50. 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. **M62**
 51. 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. **M62**
 52. Stanković S, Majkić-Singh N, Alavantić D. Association of apolipoprotein E gene DNA polymorphism, smoking and lipid leels 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 Biohem* 2004; 23(Suppl 3):88. **M64**
53. 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. M64
 54. Stanković S. Laboratorijska dijagnostika Helicobacter pylori. 5. konferencija tehničara laboratorijske medicine. Vrnjačka banja 2006, 26-29. oktobar 2006. M64
 55. Čolak E, Dimitrijević-Srećković V, Djordjević PB, Stanković S, Majkić-Singh N, Lalić K, Lalić N. Uticaj 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 Biohem* 2006; 25 (4):480. M64
 56. Paranos S, Stanković S, Majkić-Singh N. Vrednosti ishemijskog modifikovanog albumina kod pacijenata sa infarktom miokarda. XV kongres medicinske biohemije i laboratorijske medicine, Novi Sad, 17-21. oktobar, 2006. *Jugoslav Med Biohem* 2006; 25 (4):463. M64
 57. Stanković S, Ilić M, Vasiljević Z, Vujsić-Tešić B, Majkić-Singh N. Circulating scCD40 ligand in cardiovascular disease and inflammatory conditions. XV kongres medicinske biohemije i laboratorijske medicine, Novi Sad, 17-21. oktobar, 2006. *Jugoslav Med Biohem* 2006; 25 (4):440. M64
 58. 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. Zbornik plenarnih predavanja i radova: 21-22. M64
 59. Radovic M, Pejanovic S, Jemcov T, Dajak M, Stankovic S, Ignjatovic S, Popovic 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. M64
 60. 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. M64
 61. 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. M64
 62. Stojić S, Vujsić-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. M64
 63. Ilić M, Mrdović I, Vasiljević Z, Jozić T, Srdić M, Rajić D, Peruničić J, Lasica R, Ašanin M, Stanković S, Matić M. Uticaj našte 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. M64
 64. 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. M64
 65. 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. M64
 66. 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: Zbornik plenarnih predavanja i radova 67-70. M64
 67. Radosavljevic-Radovanovic M, Vasiljevic Z, Radovanovic N, Mitrovic P, Savic L, 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. M64
 68. 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):269 (D45). M64
 69. Stankovic S, Majkić-Singh N. Advances in the genetic basis of ischemic stroke. 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):176-177. M62
 70. Banović M, Vasiljević-Pokrajčić Z, Vujsić-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. **M62**
71. Stojić S, Vujsić-Tešić B, Boričić M, Petrović M, Stanković S, Ilić 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. **M62**
 72. Asanin M, Stanković S, Vasiljević Z, Mihajlović M, Mrdović I, Majkić-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. **M64**
 73. 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. **M64**
 74. 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. **M64**
 75. Bartolović D, Vukosavljević D, Stanković S, Ignjatović S, Majkić-Singh N. Biomarkeri neonatalne sepe Journal of Medical Biochemistry 2010;29:420-421. XVII Kongres medicinske biohemije i laboratorijske medicine sa međunarodnim učešćem, 5-9 oktobar 2010, Beograd. **M64**
 76. Stanković S, Majkić-Singh N. 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. **M64**
 77. 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. Zbornik radova učesnika sa izvodima iz plenarnih predavanja:20-29. **M64**
 78. 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. **M64**
 79. 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. **M64**
 80. 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. **M64**
 81. 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. Usmena prezentacija **M64**
 82. Mutavdžin S, Jakovljević Uzelac J, Stanković S, Gopčević K, Đurić D. Efekti primene piridoksina na aktivnosti antioksidativnih enzima i matriks metaloproteinaza u tkivu srca i na funkciju jetre u streptozotocinom izazvanom diabetes mellitus-u kod pacova. 11. Srpski kongres o šećernoj bolesti – sa internacionalnim učešćem. Beograd, 24-27. November 2019. Abstract book. **M64**
 83. Bogdanović J, Ašanin M, Krljanac G, Lalić NM, Jotić A, Stanković S, Rajković N, Stošić Lj, Rasulić I, Milin J, Bogdanović Lj, Popović D, Lalić K. Efekat akutne hiperglikemije na kontraktilnu funkciju miokarda u asimptomatskih bolesnika sa dijabetesom procenjem dvodimenzionalnom ehokardiografijom. 11. srpski kongres o šećernoj bolesti sa internacionalnim učešćem/11th Serbi ban Congress on Diabetes with international participation. November 24th -27th, 2019, Belgrade, Serbia Usmena prezentacija **M64**
 84. Lasica R, Peruničić J, Kostadinović O, Vujsić-Tešić B, Stanković S, Radovanović N, Mrdović I, Antonijević N, Vasić D, Vasiljević Z, Ostojic 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. **M64**
 85. Stankovic S. Pharmacogenetics and personalized treatment of type 2 diabetes. Prvi međunarodni kongres zdravstvenih radnika u privatnom sektoru, Zbornik radova, Beograd 22-23. februar, 2019. **M64**

б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање **19**

Пленарно или уводно предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у изводу (M62) 9

1. Stanković S. Kvantifikacija atrogenih lipoproteina: kritički osvrt na laboratorijski izveštaj. 10. Kongresa endokrinologa Srbije sa internacionalnim učešćem. 27.02-02.03.2025., Beograd. **M62**
2. Stanković S. Laboratorijska dijagnostika u funkciji racionalne upotrebe antibiotika. Šesti Kongres zdravstvenih radnika u privatnom sektoru. 21-22. 02.2025., Beograd **M62**

3. Stankovic S. ADAMTS13 u kliničko-laboratorijskoj praksi u Srbiji, IV Simpozijum retkih bolesti Udruženja za preventivnu pedijatriju Srbije, 15.11.-17.11.2024., Divčibare. (broj A-1-2322/24, ZS. odluka broj 153-02-00440 /2024-01, datum: 25.11.2024. godine). M62
4. Stankovic S. Značaj određivanja fekalnog kalprotektina. XI kongres Udruženja za preventivnu pedijatriju, 05.04.-07.04.2024., Kopaonik. (broj A-1-184/24, ZS. odluka broj 153-02-94/2024-01, datum: 11.03.2024. godine). M62
5. Stanković S. Određivanje troponina u pedijatrijskoj praksi. X kongres Udruženja za preventivnu pedijatriju, 21.04.-23.04.2023., Kopaonik. (broj A-1-1802/22, ZS. odluka broj 153-02-00688/2022-01, datum: 14.11.2022. godine). M62
6. Stanković S, Šantrić-Milićević M, Bulat P. Tranzicija ka zelenim laboratorijama i smanjenje bezbednosnih rizika po zdravlje ljudi i životnu sredinu. Druga memorijalna naučno-stručna konferencija "Predrag Marić", Rektorat (Kapetan Mišino izdanje), 20. mart, 2023, Beograd, Srbija. Knjiga apstrakata M62
7. Stankovic S. Biomarkeri u sepsi. 9. Kongres udruženja za preventivnu pedijatriju, Sokobanja, 31.03.-02.04.2022. (nacionalni kongres, A-1-179/22, ZS. odluka broj: 153-02-112/2022-01, datum: 07.03.2022. godine) M62
8. Stankovic S, Santric-Milicevic M, Asanin M. Menadžment rizikom u kliničko-biohemijskim laboratorijama tokom pandemije COVID-19. Prva memorijalna naučno-stručna konferencija "Predrag Marić", Rektorat (Kapetan Mišino izdanje), 11. februar, 2022, Beograd, Srbija. Knjiga apstrakata M62
9. Stankovic S. Laboratorijska dijagnostika aterogenih lipoproteina. Nacionalni seminar prve kategorije „Novi horizonti u prevenciji kardiovaskularnih bolesti.“ Treća konferencija zdravstvenih radnika u privatnom sektoru, Asocijacija privatnih zdravstvenih ustanova i privatnih praksi Srbije, 6. maj, Beograd. (broj A-1-1890/21, ZS. odluka broj 153-01-00620/2021-01, datum:18.11.2021. godine). M62

Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (M63) 1

1. Vasiljević Z, Rajić D, Stanković S, Zlatić N, Viduljević M, Popadić V, Lisulov D, Zdravković M. Kardiovaskularni sistem i infekcija virusom SARS-CoV2. u : Medicinsko obrazovanje je osnovno u zaštiti naroda tokom pandemije izazvane virusom SARS-CoV-2. Monografije naučnih skupova AMN SLD, vol 12, broj1, 2024, str. 64-72. M63

Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (M64) 9

1. Stanković S. XII kongres Udruženja za preventivnu pedijatriju, 28-30.03.2025., Zlatibor (broj A-1-2322/24, odluka broj 153-02-00440/2024-01, datum 25.11.2024. godine). M64
2. Stanković S. High-sensitivity cardiac troponin I as potential biomarker of cardiovascular risk for primary prevention. VIII International Congress of Coronary Care Unit Society of Serbia, Belgrade, October 03-04, 2024 (nacionalni kongres sa međunarodnim učešćem, broj A-1-1624/24, odluka 153-02-00363 /2024-01, datum 12.08.2024. godine); The Journal of Emergency Cardiology 2024; Vol.2 (Suppl 2) ISSN 2956-2392, p6. M64
3. Stankovic S. Medicinski biohemičar kao klinički konsultant: da li se približavamo cilju? SERBIS 2023, 8. SERBIS: Efektivna saradnja kliničara i laboratorija-ključ poboljšanja ishoda zdravstvene zaštite, 3-4. juli 2023, Beograd (broj A-1-1054/23, ZS. odluka broj 153-02-00223/2023-01, datum: 22.05.2023. godine). M64
4. Stankovic S. Moderna laboratorijska dijagnostika i tehnologija veštačke inteligencije i mašinskog učenja u službi kliničara. SERBIS 2023, 9- SERBIS: Moderna laboratorijska dijagnostika kao podrška kliničarima, 4-5. juli 2023, Beograd (broj A-1-1055/23, ZS. odluka broj 153-02-00223/2023-01, datum: 22.05.2023. godine). M64
5. Stankovic S. Korelacija biohemijskih parametara inflamacije i težine COVID-19. Medicinska istraživanja 2022;55(3):97. M64
6. Bogdanovic J, Asanin M, Krljanac G, Lalic NM, Jotic A, Stankovic S, Bogdanovic Lj, Popovic D, Babic I, Lalic K. Uticaj akutne hiperglikemije na parametre mehanike leve komore određenih dvodimenzionalnom speckle tracking ehokardiografijom u asimptomatskih bolesnika sa dijabetesom. 12. srpski kongres o šećernoj bolesti sa međunarodnim učešćem.Mart 20-25, 2022. Beograd, Srbija. Knjiga sažetaka str.22 (usmena prezentacija). M64
7. Bogdanovic J, Asanin M, Krljanac G, Lalic NM, Jotic A, Stankovic S, Bogdanovic Lj, Milin J, Popovic D, Lalic K. Uticaj akutne hiperglikemije na kontraktilnu funkciju leve komore. 12. srpski kongres o šećernoj bolesti sa međunarodnim učešćem.Mart 20-25, 2022. Beograd, Srbija. Knjiga sažetaka str.28. (usmena prezentacija). M64
8. Zekovic M, Zivkovic M, Krga I, Takic M, Stankovic S, Nebojša Bojanic N, Dzamic Z, Glibetic M, Bumbaširevic U. Omega-3 index and anthropometric indices among testicular cancer survivors. Serbian Biochemical Society – X Conference: Biochemical Insights into Molecular Mechanisms; September 24th, 2021, Kragujevac, Serbia. str. 185. M64
9. Zekovic M, Zivkovic M, Bojanic N, Krga I, Takic M, Stankovic S, Dzamic Z, Bumbaširevic U. Masnokiselinski profil fosfolipida membrane eritrocita i kardiometabolički faktori rizika kod pacijenata lečenih od tumora testisa. XXV Kongres udruženja urologa Srbije; 17-18. septembar 2021.godine, Beograd, Srbija, Knjiga sažetaka: str. 15-16. M64

7. Остварени резултати кандидата категорије 80 (аутор(и), назив, датум признавања, институција, место):

<p>а) укупно у ранијем периоду б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање</p>
<p>8. Остварени резултати кандидата категорије 90 (аутор(и), назив, датум признавања, институција, место): а) укупно у ранијем периоду б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање 2 Признат патент на међународном нивоу (M91)(2) 1. <u>Dabla P, Stankovic S, Mishra D, Mehta V, Upreti K, Gruson D. Developing early risk estimation machine learning model in early onset CAD patients for prediction and outcomes. Patent number: 2021106418. Australian Government IP Australia, M91</u> 2. <u>Dabla P, Stankovic S, Raut R, Upreti K, Yamuna G, Gouget B, Gruson D, Bernardini S, Choudhuri A. A system and method for autonomous patient monitoring using deep neural learning. Patent number: 2021106431. Australian Government IP Australia, M91</u></p>
<p>9. а) обавезан услов за избор у звање и поновни избор ванредног професора и за избор у звање и редовног професора Кандидат испуњава услове за ментора докторских дисертација, у складу са стандардом 9? а) <u>да</u> б) не</p>
<p><u>Доц. др Сања Станковић налази се на листи ментора за докторске академске студије</u></p>
<p>10. а) обавезан услов за поновни избор у звање доцента и за избор у звање и поновни избор у звање ванредног професора Оригинално стручно остварење, односно руковођење или учешће у научном пројекту</p>
<p><u>Руководилац јуниор пројекта Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу „Улога ентреста у Browning-у: од експерименталног до хуманог метаболичког синдрома“ (ЈП 04/22)</u> <u>Учесник јуниор пројекта Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу „Биолошки ефекти деловања деривата ванилина(енона) у различитим in vitro моделима тумора“ (ЈП 16/22)</u></p>
<p>Учесће у реализацији пројеката финансираних од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије: <u>1996-1999: „Аналитика и клинички значај липопротеина“, носилац пројекта Фармацеутски факултет Универзитета у Београду, тип пројекта: основна истраживања</u> <u>2002-2005: „Лабораторијски показатељи оштећења и дисфункције органа“, носилац пројекта Фармацеутски факултет Универзитета у Београду, тип пројекта: основна истраживања, 8 истраживачких месеци</u> <u>2005-2010: „Биохемијски маркери оштећења и дисфункције органа“, носилац пројекта Фармацеутски факултет Универзитета у Београду, тип пројекта: основна истраживања</u> <u>2010-2011: „Биомаркери оштећења и дисфункције органа“, носилац пројекта Фармацеутски факултет Универзитета у Београду, тип пројекта: основна истраживања</u> <u>2011-2019: подпројекат „Генетска и клиничка карактеризација“ у оквиру пројекта „Интегрална студија идентификације регионалних генетских фактора ризика и фактора ризика животне средине за масовне незаразне болести хумане популације у Србији“, носилац пројекта Институт за нуклеарне науке „Винча“, тип пројекта: интегрална и интердисциплинарна истраживања</u></p>
<p>Руковођење пројектним задацима <u>Руководила је пројектним задатком „Испитивање генетских полиморфизама CYP2C19, ABCB1, PON1, P2Y12 код болесника са акутним инфарктом миокарда са елевацијом СТ-сегмента лечених примарном перкутаном коронарном интервенцијом“ у оквиру подпројекта „Генетска и клиничка карактеризација“ (у оквиру пројекта Ш41028 "Интегрална студија идентификације регионалних генетских фактора ризика и фактора ризика животне средине за масовне незаразне болести хумане популације у Србији - ИНГЕМАС", финансираног од стране Министарства за просвету, науку и технологију Републике Србије (координатор Институт за нуклеарне науке „Винча“)).</u></p>
<p>Учесће у пројекту и руковођење пројектним задатком у оквиру специјалног програма истраживања COVID19 Фонда за науку Републике Србије <u>2020-„Survivors of COVID19: variety of immune responses to SARS-CoV-2 in correlation with clinical manifestation. Long term follow-up (V.I.R.U.S.)“ у оквиру специјалног програма истраживања COVID19 Фонда за науку Републике Србије (26.01.2021-26.07.2022. године; број пројекта 7551587). Као експерт у области лабораторијске дијагностике, др Сања Станковић руководи пројектним задатком одређивања и праћења биомаркера испитаника током целокупног трајања пројекта у оквиру свих радних пакета WP 1-5.</u></p>
<p>Учесће у билатералним пројектима <u>Учесник на билатералном пројекту са Словенијом/Фармацеутски факултет, Љубљана, Словенија од 1.1.-31.12.2015. (број пројекта 461-03-3095/2014-09/47, назив: „Валидација терапијског алгорита 6-меркаптопурина код педијатријске популације са акутном лимфобластном левкемијом.“ (Project No: 461-03-3095/2014-09/47 „Validation of 6-mercaptopurine dosing algorithm in the cohort of pediatric acute lymphoblastic leukemia patients“).</u></p>

Српска академија наука и уметности-САНУ
Сарадник на пројекту САНУ „Скрининг карцинома простате“

Медицински факултет Универзитета у Београду/ Министарства науке, иновација и технолошког развоја Републике Србије

Учесник на подпројекту који је одобрен за институционално финансирање НИР на Медицинском факултету Универзитета у Београду (пројекат уговорен између Медицинског факултета Универзитета у Београду и Министарства науке, иновација и технолошког развоја Републике Србије): потпројектна компонента „Истраживање здравствених система и моделовање доказа, алата и интервенција за обезбеђење здравствене правичности“ 2024. године (главни истраживач: проф. др Милена Шантрић Милићевић)

Институту за јавно здравље Србије „Милан Јовановић-Батут“/Светска здравствена организација

Члан Надзорног одбора и директно укључена у спровођење „Истраживање уноса натријума путем исхране у популацији одраслог становништва у Србији, 2021“ по Протоколу истраживања који је израдио Институт за јавно здравље Србије, а одобрила Светска здравствена организација.

Руководилац (главни истраживач) 3 некомерцијална академска истраживања одобрена од стране Етичког одбора Универзитетског клиничког центра Србије

2018-Одређивање аминокиселина, ацилкарнитина и органских киселина из осушене капи капиларне крви методом течне хроматографије са тандем масеним детектором (LC-MS/MS) у циљу откривања урођених болести метаболизма; Главни истраживач: Доц. др Сања Станковић; Чланови истраживачког тима: Прим. др Татјана Николић, др сц. Анђело Белетић; истраживач сарадник: Проф. др Александар Стефановић. (Одобрено одлуком ЕО КЦС број 747/33 од 19.07.2018. године.)

2022-Одређивање концентрације биохемијских маркера код пацијената са метаболичким синдромом на терапији валсартан-сакубитрилом (Entresto®). Главни истраживачи: доц. Сања Станковић и проф. др Арсен Ристић. Истраживачи сарадници: доц. др Невена Јеремић, Асист. др Марина Ранковић и проф. др Иван Срејовић. (Одобрено одлуком ЕО УКЦС број 745/6 од 28.04.2022. године.)

2022-Прогностички значај лабораторијских биомаркера код пацијената са коморбидитетима и КОВИД-19. Главни истраживачи: Доц. Сања Станковић и Проф. др Милица Ашанин. Чланови истраживачког тима: Проф. др Горан Стевановић и Асист. др Михајло Стјепановић. Истраживачи сарадници: Др Владимир Перовић, виши научни сарадник у Институту за нуклеарне науке Винча и Др Невена Вељковић, научни саветник (Хелиант д.о.о./ Институт за нуклеарне науке Винча). (Одобрено одлуком ЕО УКЦС број 745/11 од 28.04.2022. године.)

2025-Процена ставова, знања и уверења као и спремности за плаћање ка медицинским дигиталним биомаркерима и алгоритмима здравствених радника у Републици Србији уз процену финансијских уштеда у здравственом систему Републике Србије. Главни истраживач је Доц. др Сања Станковић. Чланови истраживачког тима: Мр. пх. Драгиша Обрадовић, др сц. Драгана Лакић.

Учесће у некомерцијалним/академским истраживањима (са одлуком Етичког одбора КЦС)

2012-„Primena 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 спонзорисано истраживање: „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-Ретроспективно испитивање предиктивности NULL – PLEASE скорa за прогнозу исхода ванболничког срчаног застоја у кохорти болесника упућених у терцијарну здравствену установу; Главни истраживач: Др Татјана Потпара; Чланови истраживачког тима: доц. др Милица Ашанин, др Татјана Јозић, Сања Станковић. (Одобрено одлуком ЕО КЦС број 242/9 од 19.01.2017. године.)

2017-Прогностички значај галектина-1 у терапији класичног Хочкиновог лимфома у адолтној и педијатријској популацији; Главни истраживач: Dipl. рh Јасна Илић, специјалиста медицинске биохемије; Чланови истраживачког тима: Прим. др сц. Сања Станковић, Проф. др Биљана Михаљевић, Проф. др Милена Тодоровић-Балинт. (Одобрено одлуком ЕО КЦС број 415/15 од 21.09.2017. године.)

2021-Учесталост хиперхомоцистеминемије код пацијената са хроничним венским улцерацијама доњих екстремитета. Главни истраживач: др Оливера Андоновић. Чланови истраживачког тима: Проф. Др Слободан Цветковић и др Сања Станковић. (Одобрено одлуком ЕО УКЦС број 111/2 од 24.03.2021. године.)

2021-Формирање регистра пацијената са васкулитисима. Главни истраживач: Проф. Др Санвила Рашковић; Чланови истраживачког тима: Асист. Др Маја Стојановић, Асист. Др Рада Мишковић, Асист. др Жикица Јовичић, Проф. Др Александра Перић-Попадић, Проф. Др Јасна Болпачић. Истраживачи сарадници: Асист. др Стефан Мандић, Доц. др Иван Солдатовић (Медицински факултет Универзитета у Београду) и прим. др

Сања Станковић (Центар за медицинску биохемију, УКЦС). (Одобрено одлуком ЕО УКЦС број 175/3 од 27.04.2021. године).

2021-Прогностички значај радиолошких карактеристика функционалних параметара и биомаркера код пацијената са саркоидозом и плућном хипертензијом. Главни истраживач: Др Наташа Ђурђевић; Чланови истраживачког тима: проф. Др Виолета Михаиловић-Вучинић (ментор), Доц. др Сања Станковић (коментор) и Проф. др Арсен Ристић. (Одобрено одлуком ЕО УКЦС број 410/2 од 15.09.2021. године).

2021-Прогностички значај биоактивног дипептидилпептидазе 3, адреномедулина и проенкефалина код политрауматизованих пацијената и трауме компликоване сепсом. Главни истраживач: др Златко Перишић; чланови истраживачког тима: др Златко Перишић, доц. др Златибор Лончар (ментор) и доц. др Сања Станковић (коментор). (Одобрено одлуком ЕО УКЦС број 499/3 од 30.11.2021. године).

2021-Какадни скрининг и процена кардиоваскуларног фенотипа чланова породице у првој линији сродства, деце са дислипидемијом Етички одбор Универзитетског клиничког центра Ниш број 17621 ПЗ, 3.6.2021.

2022-Утицај састава тромба и крвних маркера на нежељене клиничке исходе код пацијената са COVID-19 инфекцијом и акутном исхемијом екстремитета. Главни истраживач: др Петар Златановић; чланови истраживачког тима: др Петар Златановић, доц. др Игор Кончар, проф. др Лазар Давидовић и проф. др Душан Костић. Истраживачи срадници: др Богдан Црнокрак, доц. др Јелена Ракочевић и доц. др Сања Станковић, др Давид Матејевић и др Александра Думић. (Одобрено одлуком ЕО УКЦС број 622/2 од 24.01.2022. године).

2022-Значај одређивања параметара инфламације и имуносеролошких анализа у хоспитализованих пацијената са COVID-19". Главни истраживач је Асист. др Михајло Стјефановић; чланови истраживачког тима: проф. др Бранка Боначи Николић, доц. др Сања Станковић, асист. др Рада Мишковић, асист. др Маја Стојановић и Др Јелена Цвејић. (Одобрено одлуком ЕО УКЦС број 745/8 од 28.04.2022. године).

2022-Иницијална вредност про-инфламаторних и анти-инфламаторних цитокина као маркера у процени тежине акутне плућне тромбоемболије. Главни истраживач је Др Бојана Узелац; чланови истраживачког тима су: др Бојана Узелац и доц. Сања Станковић; истраживачи срадници: проф. др Владимир Јаковљевић и проф. др Владимир Живковић. (Одобрено одлуком ЕО УКЦС број 745/12 од 28.04.2022. године).

2024-Процена присуства микроваскуларне дисфункцију и асимптоматске атеросклерозе код болесника оболелих од умереног до тешког облика псориазе. Главни истраживачи су: Др Лазар Ђукановић, Доц. др Ратко Ласица, Проф. др Душан Шкиљевић; чланови истраживачког тима су: проф. др Милош Николић, проф. др Милика Ашанин, проф. др Ана Ђорђевић-Дикић, проф. др Светлана Попадић, проф. др Мирјана Милинковић Срећковић, проф. др Дубравка Живановић, проф. др Наташа Ристић-Милић, др Оливер Радмили, доц. Сања Станковић, др Никола Бошковић. (Одобрено одлуком ЕО УКЦС број 1038/12 од 28.03.2024. године).

2024-Биохемијске, ултрасонографске и социоепидемиолошке карактеристике пацијената са холестатским болестима јетре-примарним склерозирајућимхолагинтисом (ПСЦ) и ИГГ4 холангитисом. Главни истраживач: ас. др Милица Стојковић Лалашевић. Чланови истраживачког тима су: ас. др Милица Стојковић Лалашевић, Проф. др Ђорђе Ђулафић, Проф. др Тамара Миловановић, проф. др Бранка Боначи Николић, Ас. др Маја Стојановић, ас. др Рада Делић Мишковић, ас. др Јелена МАРтинов Несторов, ас. др Милош Штулић, др Стефан Стојковић, др Даринка Милинковић, др Нина Пејић, Сања Станковић, др Јелена Јовановић.

2024-Идентификација предиктора функционалног капацитета болесника са умереном аортном стенозом: значај вишеструких визуализационих метода". Главни истраживачи су: Ас. др Олга Петровић и Доц. др Данијела Трифуновић Замаклар. Чланови истраживачког тима у УКЦС су: Ас. др Олга Петровић, Доц. др Данијела Трифуновић Замаклар, Проф. др Горан Станковић, Проф. др Ивана Недељковић, Проф. др Ружица Максимовић, Ас. др Олга Недељковић Арсеновић, Доц. др Сања Станковић и Др Ана Петковић.

2024-Испитивање преваленције остеопеније и остеопорозе и фактора повезаних са ниском минералном коштаном густином код особа које живе са хив инфекцијом". Главни истраживач је: Проф. др Јован Ранин. Чланови истраживачког тима у УКЦС: Др Јована Ранин, Др Ивана Гмизић, Др Иван Рајковић, Ас. др Марко Марковић. Истраживач сарадник. Доц. др Сања Станковић.

2024-Предиктивни значај промена у нивоу хепарин везујућег протеина код оперативног лечења хепатоцелуларног карцинома уз коришћење Прингловог маневра". Главни истраживач је Тамара Станојев, дипл. пх. Чланови истраживачког тима у УКЦС су: Доц. др Сања Станковић, Проф. др Иван Палибрк и Дипл.пх Јасна Бјелановић.

2024-Евалуација аналитичких перформанси тестова hsTnI NT-proBNP на анализатору Mindray CL-900i. Главни истраживач је Александра Стругаревић, мр пх медицински биохемичар. Чланови истраживачког тима у УКЦС: Доц. др Сања Станковић.

2025-Н-FABP као рани дијагностички биомаркер код пацијената са акутним коронарним синдромом у пријемно-тријажној служби Зргентног центра. Главни истраживач је др Бојана Узелац. Чланови истраживачког тима у УКЦС: Доц. др Сања Станковић и проф. Милика Ашанин.

Учешће у клиничким студијама:

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 ispitnika sa atrijalnom fibrilacijom – delotvorna antikoagulacija sa faktorom Xa nove generacije kod atrijalne 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: Рандомизована, двоструко слепа, плацебо контролирана студија са отвореним продужетком која процењује ефикасност и безбедност аватромбопага за лечење хемиотерапијом изазване тромбоцитопеније код испитаника са активним не-хематолошким карциномом “ (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.)

2014-2021- The Horizon_{TM} Abdominal aortic aneurysm stent graft system pivotal study

2015-2021-Efficacy and Safety of Rivaroxaban in Reducing the Risk of Major Thrombotic Vascular Events in Subjects With Symptomatic Peripheral Artery Disease Undergoing Peripheral Revascularization Procedures of the Lower Extremities (VOYAGER PAD)

2021- Двоструко слепа, плацебо контролирана, рандомизована студија фазе III којом се испитује терапија атезолизумабом у комбинацији са карбоплатином и етопозидом са или без тираголумаба (анти-тигит антитела) код пацијената са нееченим микроцелуларним карциномом плућа у проширеном стадијуму болести (GO41767)

2021- Рандомизована, двоструко слепа, плацебом контролирана студија фазе III којом се испитује терапија тираголумабом, анти-тигит антителом, у комбинацији са атезолизумабом у поређењу са плацебом у комбинацији са атезолизумабом, код пацијената са претходно нелеченим локално узнапредовалим нересектабилним или метастатским PO-L1 селектованим немикроцелуларним карциномом (GO41717)

2021- Мултицентрична студија фазе II/III испитивања ефикасности и безбедности различитих циљаних терапија код пацијената са узнапредовалим ни метастатским неситиоћелијским карциномом плућа који имају активирајуће соматске мутације детектоване из крви (B-FAST-студија са примарним скринингом из крви) (BO29554)

2021- Мултицентрична, двоструко слепа, плацебо контролирана, рандомизована студија фазе II/III на паралелним групама, за поређење дозно зависне ефикасности и безбедности топикалне примене гарамусин крема, за лечење ангиофиброма (FA) лица који су повезани са комплексом туберозне склерозе (TSC) код пацијената старости 6 и више година.

2021-CLEAR SYNERGY (OASIS 9) Substudy (Biomarker Substudy): studies on the effects of colchicine on neutrophil biology in acute myocardial infarction.

Кандидаткиња је истраживач у међународној студији (првој која је потекла из Србије) The Aortic Valve replacement versus conservative treatment in Asymptomatic severe aortic stenosis (AVATAR trial) (Србија, Белгија, Пољска, Литванија, Чешка, Хрватска, Ирска и Француска) која треба да утврди када је најбоље лечити асимптоматску аортну стенозу, у којој руководи одређивањем лабораторијских биомаркера у оквиру пројекта.

Од 2020. године је члан мултицентричне међународне студије (7 Европских земаља) (Abbott GmbH, Abbott Diagnostic Division) у оквиру докторске дисертације кандидата (Немачка), пријављене на Универзитету у Хајделбергу у Немачкој.

Од 2021. године је истраживач на пројекту International Survey of Acute Coronavirus Syndromes-COVID-19 (ISACS-COVID-19) (ClinicalTrials.gov Identifier: NCT05188612) (Prof. Raffaele Bugiardini (Principal Investigator; PI) - University of Bologna; Co-PI Investigator (Clinical Research): Olivia Manfrini (University of Bologna), Co-PI Investigator (Translational Research): Prof. Lina Badimon (IR-Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, UAB, Barcelona)).

Од 2022. године је члан радне групе COST акције CA20135 („Improving biomedical research by automated behaviour monitoring in the animal home-cage (TEATIME).“ Кандидаткиња је изабрана за члана Management Committee-ја COST акције CA20135.

Од 2022. године је члан радне групе COST акције CA18218 - European Burden of Disease Network (burden-eu) и члан две радне групе: WG Non-communicable diseases and injuries и WG Risk factors

Од 7.5.2019. до 28.2.2022. кандидаткиња је била сарадник Медицинског факултета Универзитета у Београду на међународном пројекту „Clinical and genetic determinants of disease progression and response to sacubitril-valisartan in patients with hypertrophic cardiomyopathy“- SILICOFM у оквиру програма Horizon 2020.

Кандидаткиња је сарадник на међународном пројекту Клинике за васкуларну и ендоваскуларну хирургију

Универзитетског клиничког центра Србије: Мултидисциплинарни приступ за стратификацију пацијената са обољењем каротидних артерија (из позива Horizon 2020).

Кандидаткиња учествује у међународном пројекту Европског удружења за срчану инсуфицијенцију: Експертски центри за срчану инсуфицијенцију (ESC/HFA Quality of Care centres). Пројекат Европских центара за срчану инсуфицијенцију се спроводи у 11 Европских земаља и има за циљ да стандардизује организацију, постављање дијагнозе и лечење болесника са срчаном инсуфицијенцијом. Кандидаткиња је задужена за стандардизацију и усавршавање лабораторијске и биохемијске дијагностике у овом пројекту.

Кандидаткиња учествује у међународном пројекту Европског удружења за срчану инсуфицијенцију: Атлас срчане инсуфицијенције (HFA Atlas epidemiology and heart failure management statistics). Пројекат HFA Atlas се спроводи у 46 Европских земаља и има за циљ утврђивање епидемиолошких параметара, начина и дијагностике и лечења срчане инсуфицијенције, као и трошкова лечења и организације националних удружења за срчану слабост. Кандидаткиња је задужена за стандардизацију и усавршавање лабораторијске и биохемијске дијагностике у овом пројекту, која чини основу постављања дијагнозе и лечења болесника са срчаном инсуфицијенцијом.

10. б) обавезан услов избор у звање редовног професора

Руковођење научним пројектом

Руководилац јуниор пројекта Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу „Улога ентреста у Browning-у: од експерименталног до хуманог метаболичког синдрома“ (ЈП 04/22)

11. обавезан услов избор у звање редовног професора

Хетероцитатни индекс:

Број цитата 2483, Хиршов индекс (h-index): 26 (Scopus, 24.02.2026.)
(<https://kobson.nb.rs:2071/pages/citationOverview?authorsIds=7005216636&origin=AuthorNamesList>)

Потврда о броју цитата Универзитетске библиотеке "Светозар Марковић" у Београду (цитираност радова из базе података Web of Science) у прилогу-1848 (22.01.2025.)

Потврда о Хиршовом индексу (h-index) Универзитетске библиотеке "Светозар Марковић" у Београду (вредност Хиршовог индекса према бази података Web of Science) - 22 (22.01.2025.)

(вредност Хиршовог индекса (h-index) према бази података SCOPUS – 23 (22.01.2025.))

12. Кумулативни Импакт Фактор:

КИФ: 589,651

1.2. РЕЗУЛТАТИ НАСТАВНОГ РАДА И АНГАЖОВАЊЕ У РАЗВОЈУ НАСТАВЕ

1. а) Ако се кандидат први пут бира у наставничко звање и заснива радни однос на Универзитету у Крагујевцу

Назив приступног предавања из уже научне области:

Позитивно оцењено приступно предавање из уже научне области

- а) да
- б) не

б) Ако кандидат има претходно искуство у педагошком раду

Искуство у педагошком раду са студентима (број часова одржане наставе у току школске године у периоду од избора у претходно звање или од последњег избора у звање) преко 80 часова наставе:

Број часова активне наставе у школској 2022/2023 је 107 часова активне наставе у оквиру студијских програма: ИАСФ, ИАСМ, ИАСС (Потврда Комисије за квалитет Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу)

Број часова активне наставе у школској 2023/2024 је 80 часова активне наставе у оквиру студијских програма: ИАСФ, ИАСМ, ИАСС (Потврда Комисије за квалитет Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу)

Позитивна оцена педагошког рада на основу оцене факултетске комисије за квалитет наставе (обавезна позитивна оцена добијена у студентским анкетама током целокупног протеклог изборног периода)

Позитивна оцена педагошког рада на основу извештаја Комисије за квалитет Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу

2. а) обавезан услов за избор у звање и поновни избор у звање ванредног професора

Одобрен и објављен уџбеник или монографија или практикум или збирка задатака (са ISBN) – (у обзир се узимају и електронска издања) и одобрених за интегрисане, специјалистичке или докторске студије, за ужу научну област за коју се бира

Основни биохемије за студенте Интегрисаних академских студија фармације. Прво издање 2024; Крагујевац, Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, ISBN 978-86-7760-238-3

- Станковић С. Интегративни метаболизам. У: Анђелковић М, Николић И, Станковић С,

Милинковић М, Митровић М. Основи биохемије за студенте Интегрисаних академских студија фармације. Прво издање 2024; Крагујевац, Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, ISBN 978-86-7760-238-3

- Станковић С. Метаболизам нуклеотида и нуклеинских киселина. У: Анђелковић М, Николић И, Станковић С, Милинковић М, Митровић М. Основи биохемије за студенте Интегрисаних академских студија фармације. Прво издање 2024; Крагујевац, Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, ISBN 978-86-7760-238-3
- Станковић С. Метаболизам аминокиселина и протеина. У: Анђелковић М, Николић И, Станковић С, Милинковић М, Митровић М. Основи биохемије за студенте Интегрисаних академских студија фармације. Прво издање 2024; Крагујевац, Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, ISBN 978-86-7760-238-3

Збирка задатака Лабораторијски биомаркери 1, ДАС Фармација, ISBN 978-86-7760-222-2

Збирка задатака Лабораторијски биомаркери 2, ДАС Фармација, ISBN 978-86-7760-223-9

б) обавезан услов за избор у звање редовног професора

Одобрена и објављена монографија или одобрена и објављена уџбеник или поглавље у уџбенику или превод иностраног уџбеника (у обзир се узимају и електронска издања) у периоду од избора у наставничко звање и одобрених за интегрисане, специјалистичке или докторске студије, за ужу научну област за коју се бира

Основи биохемије за студенте Интегрисаних академских студија фармације. Прво издање 2024; Крагујевац, Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, ISBN 978-86-7760-238-3

- Станковић С. Интегративни метаболизам. У: Анђелковић М, Николић И, Станковић С, Милинковић М, Митровић М. Основи биохемије за студенте Интегрисаних академских студија фармације. Прво издање 2024; Крагујевац, Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, ISBN 978-86-7760-238-3
- Станковић С. Метаболизам нуклеотида и нуклеинских киселина. У: Анђелковић М, Николић И, Станковић С, Милинковић М, Митровић М. Основи биохемије за студенте Интегрисаних академских студија фармације. Прво издање 2024; Крагујевац, Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, ISBN 978-86-7760-238-3
- Станковић С. Метаболизам аминокиселина и протеина. У: Анђелковић М, Николић И, Станковић С, Милинковић М, Митровић М. Основи биохемије за студенте Интегрисаних академских студија фармације. Прво издање 2024; Крагујевац, Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, ISBN 978-86-7760-238-3

3. Алтернативно обавезни услови (један од)

а) алтернативни услов за избор у звање доцента

Активно учешће у раду или организација периодичних и перманентних клиничких/лабораторијских састанака или журнал клубова:

б) алтернативни услов за избор у звање доцента

Руковођење радом демонстратора (фацилитатора), сарадника у настави, стажиста, специјализаната:

в) алтернативни услов за избор у звање доцента

Секретарски послови на катедри:

г) алтернативни услов за поновни избор у звање доцента, избор у звање и понован избор ванредног професора и редовног професора

Организација периодичних и перманентних клиничких/лабораторијских састанака или журнал клубова:

-оснивач и директор међународног симпозијума/конгреса **SERBIS**

(**SERbian BIomarker Symposium**)(www.serbis.rs)

- 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) (32 предавача (16 предавача из иностранства из 10 земаља и 16 домаћих предавача) и 994 учесника)
- 2nd SERbian BIomarker Symposium – SERBIS Biomarkers in Diabetes: Analitical and Clinical Perspectives (broj Ц-1-93/17, Z.S. odluka broj 153-02-3989/2016-01 od 21.11.2016.), February 23-24, 2017, Belgrade, Serbia. (21 предавача (15 предавача из иностранства из 10 земаља и 6 експерата из Србије) и 1374 учесника)
- 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.
- 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. (60 предавача (30 предавача из иностранства из 17 земаља и 30 експерата из Србије) и 1702 учесника)
- SERBIS Nutrition biomarkers for disease prevention (broj A-1--1010/19, Z.S. odluka broj 153-02-449/2019-01 od 05.03.2019.), March 26-27, 2019, Belgrade, Serbia.
- SERBIS Macrominerals and microminerals in health and disease (broj A-1--1011/19, Z.S. odluka broj 153-

02-449/2019-01 od 05.03.2019.), March 27-28, 2019, Belgrade, Serbia. (60 предавача (30 предавача из иностранства и експерата из Србије) и 2100 учесника)

- 2022 SERBIS: Prevention in focus (број А-1- 178/22, З.С. одлука број 153-02-112/2022-01 од 07.03.2022. године, одржан 17-18. марта 2022. године у Београду (52 предавача (16 предавача из иностранства и 36 експерата из Србије) и 1401 учесник)).

Сви организовани скупови су довели оцене учесника веће од 4,95.

-оснивач и директор међународног конгреса

Conference on Medical Laboratory Accreditation and Quality Systems: European Answers (CLAQ)

- 1st Conference on Medical Laboratory Accreditation and Quality Systems: European Answers (QLAC), April 20-21, 2017, Belgrade, Serbia. (21 предавача из 14 земаља, 350 учесника)
- 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?", (ЗС одлука број 153-02-3135/2018-01 датум 19.11.2018., број А-1-2458/18,) Novembar 26-27, 2018, Belgrade, Serbia. (30 предавача из 12 земаља, 689 учесника)
- CLAQ 2019-3rd Conference on Medical Laboratory Accreditation and Quality Systems „Lab medicine in the transformative decade: digital technologies, artificial intelligence and quality management“ , December 09-10, 2019, Belgrade, Serbia. (32 предавача из 12 земаља, 894 учесника) (ЗС одлука број 153-02-2167/2019-01 датум 19.11.2019., број. А-1-2437/19)

Сви организовани скупови су довели оцене учесника веће од 4,95

Организатор и председник међународног конгреса

6th ESPT international congress, Drug Therapy: getting personal, Hilton Belgrade Hotel, 8-9th November 2022, Belgrade

Ко-председник међународног конгреса

9th International Congress of Pathophysiology, organized by the International Society of Pathophysiology and 5th Congress of Physiological Sciences of Serbia with International Participation, July 4 - 7th 2023, Belgrade, Serbia.

Организатор међународне школе

-организација шестодневне школе фармакогеномике и персонализоване терапије са ESPT, 3rd ESPT Summer School "State of the Art, Novel Concepts, and Clinical Applications of Pharmacogenomics and Personalised Therapy" која је одржана у августу, 2016. године у Београду. (25 предавача из иностранства из више од 20 земаља, као и 140 учесника (лекара, фармацеута, истраживача из обласи биомедицине, молекуларне биологије и фармакогенетике, шпелдипломаца) из земље и иностранства.

Организатор и председник међународног симпозијума

-Организатор и председник међународног симпозијума „Personalized medicine day: Implementing pharmacogenetic tests in the clinic: the future is here“, јун 2-3, 2019, Београд

-Организатор и председник међународног симпозијума „Diabetes 2019: HbA1c critical approach, outcomes and personalized therapy“, септембар 06, 2019, Београд, (ЗС одлука број 153-02-01685/2019-01 датум: 19.08.2019. године, број А-1-2148/19)

-Организатор и председник међународног симпозијума CLAQ365: Masterclass in medical laboratory accreditation, 21.4.2023., Београд, (ЗС одлука број 153-02-00118/2023-01 датум: 13.03.2023. године, број А-1-483/23)

-Организатор и председник међународног симпозијума CLAIR 2025: Clinical Laboratories A.I. Revolution, 18.03.2025.Београд, (ЗС одлука број 153-02-00131 /2025-01 датум: 17.03.2025. године, број Г-6/25)

Организатор и председник међународног семинара

- Организатор и председник научног одбора међународног семинара Women and cardiovascular disease: what you can do to protect yourself?, 01.10.2024., Београд, Србија (Број Г-32/24, З.С. одлука број 153-02-00363 /2024-01, датум 12.08.2024.)
- Организатор и председник научног одбора међународног семинара Personalized medicine can change the lives of our patients: challenges and opportunities, 01.10.2024., Београд, Србија(Број Г-33/24, З.С. одлука број 153-02-00363 /2024-01, датум 12.08.2024.)
- Организатор и председник научног одбора међународног семинара SERBIS 2025 seminar- Rare diseases in focus: a clin - lab nexus, 19.09.2025.,Београд, Србија (Број Г-23/25, З.С. одлука број 153-02-00341 /2025-01 датум 11.08.2025.)
- Организатор и председник научног одбора међународног семинара SERBIS 2025 seminar- Window to the future: innovations driving precision medicine, 18.09.2025.,Београд, Србија (Број Г-24/25, З.С. одлука број 153-02-00341 /2025-01 датум 11.08.2025.)
- Организатор и председник научног одбора међународног семинара SERBIS 2025 seminar- Lipoproteins and oxidative stress: emerging insights into cardiovascular risk, 19.09.2025.,Београд, Србија (Број Г-25/25, З.С. одлука број 153-02-00341 /2025-01 датум 11.08.2025.)
- Организатор и председник научног одбора међународног семинара SERBIS 2025 seminar - Implementing biomarkers in clinical practice: the path to improved patient outcomes

and value - based healthcare, 18.09.2025., Београд, Србија (Број Г-26/25, З.С. одлука број 153-02-00341 /2025-01 датум 11.08.2025.)

- **Организатор и председник научног одбора међународног семинара**
SERBIS 2025 seminar - Coronary artery disease: expanding the horizons of coronary diagnostics and therapy
18.09.2025., Београд, Србија (Број Г-27/25, З.С. одлука број 153-02-00341 /2025-01 датум 11.08.2025.)

Организатор и председник националног конгреса

-Организатор и председник **националног конгреса** „Телесне течности: клинички значај и лабораторијска дијагностика“ септембар 2017. године (ЗС одлука број 153-02-2506/2017-01 датум: 18.08.2017. године, број А-1-2119/17)

-Организатор и председник **националног конгреса** „SERBIS 2023; 8. SERBIS: Efektivna saradnja kliničara i laboratorija ključ poboljšanja ishoda zdravstvene zaštite“, 03.07.2023.-04.07.2023., Београд (ЗС одлука број 153- датум: године, број А-1-/23)

-Организатор и председник **националног конгреса** „SERBIS 2023; 9. SERBIS: Moderna laboratorijska dijagnostika kao podrška kliničarima“, 04.07.2023.-05.07.2023., Београд (ЗС одлука број 153- датум: године, број А-1-/23)

Организатор и председник националног симпозијума

-Организатор и председник **националног симпозијума** „Лабораторијска медицина и трансплантација“, новембар 23, 2019, Копаоник. (број А-1-2437/19, ЗС одлука број 153-02-2167/2019-01 датум: 19.11.2019. године)

-Организатор и председник научног одбора **националног симпозијума** и председник научног одбора CLAQ 365 „ИСО 15189: 2022 - Систем менаџмента квалитетом“, 7.6.2023., Београд (ЗС одлука број 153-02-00118/2023-01 датум: 13.03.2023. године, број А-1-484/23)

-Организатор и председник научног одбора **националног симпозијума** CLAQ 365 „ISO 15189: 2022 – Ресурси, 4.9.2023., Београд (ЗС одлука број 153-02-00118/2023-01 датум: 13.03.2023. године, број А-1-485/23)

-Организатор и председник научног одбора **националног симпозијума** CLAQ 365 „ISO 15189: 2022 – Процеси, 3.11.2023., Београд (ЗС одлука број 153-02-00118/2023-01 датум: 13.03.2023. године, број А-1-486/23)

-Организатор и председник научног одбора **националног симпозијума** CLAQ 365 „ISO 15189: 2022 – Процеси испитивања и обезбеђење квалитета резултата испитивања, 23.1.2024., Београд (ЗС одлука број 153-02-00118/2023-01 датум: 13.03.2023. године, број А-1-4837/23)

-Организатор и председник научног одбора **националног симпозијума** CLAQ 365 „ISO 15189: 2022 – Процеси после испитивања и менаџмент ризиком, 21.2.2024., Београд, (ЗС одлука број 153-02-00118/2023-01 датум: 13.03.2023. године, број А-1-488/23)

-Организатор **националног симпозијума** „Лабораторијски биомаркери који су значајно променили клиничку праксу: критички осврт 2023., 01.12.2023., Београд, (ЗС одлука број 153-02-347/2023-01 датум: 21.08.2023. године, број А-1-1626/23)

Организатор националног семинара

- **Организатор и председник научног одбора националног семинара**
Здравље жена: превенција у фокусу, 30.09.2024, Београд, Србија (Број Г-28/24, З.С. одлука број 153-02-00363 /2024-01, датум 12.08.2024.)
- **Организатор и председник научног одбора националног семинара**
Скривена епидемија депресије, главобоље и насиља: позив на акцију, 30.09.2024, Београд, Србија(Број Г-29/24, З.С. одлука број 153-02-00363 /2024-01, датум 12.08.2024.)
- **Организатор и председник научног одбора националног семинара**
Здравље жена од менархе до менопаузе: шта треба да знамо?, 30.09.2024, Београд, Србија (Број Г-30/24, З.С. одлука број 153-02-00363 /2024-01, датум 12.08.2024.)
- **Организатор и председник научног одбора националног семинара**
Болести које утичу на здравље жена током живота, 01.10.2024., Београд, Србија (Број Г-31/24, З.С. одлука број 153-02-00363 /2024-01, датум 12.08.2024.)

Сви организовани скупови су довели оцене ичесника веће од 4,95.

Организатор националног курса

-Организатор **домаћег курса прве категорије** „Сепса: нове аналитичке и клиничке перспективе“, 28.10.2015., Београд (број А-1-2302/15, ЗС одлука број 153-02-2580/2015-01 датум: 18.08.2015. године)

Организатор стручног састанка

-Организатор **стручног састанка** „Дефицит витамина Б12: клиничке импликације и нови трендови у лабораторијској дијагностици“ 11.09.2017. Аранђеловац (број А-1-2126/17, ЗС одлука број 153-02-2506/2017-01 датум: 18.08.2017. године)

-Организатор **стручног састанка** „Тромбофилија и von Willebrand-ова болест: клиничка и лабораторијска дијагностика, лечење и праћење терапије“, 12.09.2017. Аранђеловац (број А-1-2127/17, ЗС одлука број 153-02-2506/2017-01 датум: 18.08.2017. године)

Организатор стручног састанка Изазови и утицај имплементације регулативе (EU) 2017/746 о in vitro дијагностичким медицинским средствима ЦМБ УКЦС, 23.04.2024., Београд, Србија (Број Г-3/24, З.С. одлука број 153-02-00118/2023-01, датум 11.03.2024. године).

Аутор електронских тестова са 50 питања акредитованих од стране Здравственог савета Србије (<http://www.zdravstvenisavetsrbije.gov.rs>)

1. SERBIS 2020: Клиничко лабораторијска дијагностика у пандемији COVID 19: фокус на серолошкој и молекуларној дијагностици (ЗС одлука број 153-02-01202/2020-01 датум 16.11.2020., евиденциони број: А-1-2163/20)
2. SERBIS 2020: Биохемијски и хематолошки биомаркери код пацијената са COVID 19 (ЗС одлука број 153-02-01202/2020-01 датум 16.11.2020., евиденциони број: А-1-2164/20)
3. SERBIS 2020: Биомаркери у интерстицијским болестима плућа (ЗС одлука број 153-02-01202/2020-01 датум 16.11.2020., евиденциони број: А-1-2165/20)
4. SERBIS 2020: Биомаркери у дијагностици и лечењу пнеумоније (ЗС одлука број 153-02-01202/2020-01 датум 16.11.2020., евиденциони број: А-1-2166/20)

Члан научних одбора

- Члан Научног одбора 5th ESPT congress on Precision Medicine and Personalised Health, October 16th-18th, 2019, Seville, Spain.
- Члан Научног одбора 4th ESPT Summer School Precision medicine and personalized health 2018, September 24-27, Geneve, Switzerland.
- ESPT virtual congress. Latest developments in pharmacogenomics research and clinical implementation. 17 November 2021.
- Члан научног одбора: XVI Конгрес медицинских биохемичара Србије & 4th EFCC Symposium for Balkan Region Београд, 17-21. јун 2008.
- Члан организационог одбора: XVI Конгрес медицинских биохемичара & 4th EFCC Symposium for Balkan Region Србије, Београд, 17-21. јун 2008.
- Члан научног одбора: XVII Конгрес медицинске биохемије и лабораторијске медицине Београд, 4-9. Октобар, 2010.
- Члан научног одбора: XVIII Конгрес медицинске биохемије и лабораторијске медицине са међународним учешћем, Београд, 18. септембар 2012.
- Члан научног одбора: 20th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation. September 20-22, 2012, Belgrade.
- Члан организационог одбора: 20th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation. September 20-22, 2012, Belgrade.
- Члан научног одбора: 9th EFCC Symposium for Balkan region, Београд, 3-5. октобар 2013.
- Члан организационог одбора: 9th EFCC Symposium for Balkan region, Београд, 3-5. октобар 2013.
- Члан научног одбора XIX Kongresa medicinskih biohemičara Srbije sa međunarodnim učešćem & 10th EFLM Symposium for Balkan Region. Београд, 9-13. септембар 2014.
- Председник Научног одбора Првог конгреса Центра за медицинску биохемију. Телесне течности: клинички значај и лабораторијска дијагностика. Септембар 10-12, 2017. Аранђеловац, Србија.
- Председник Научног одбора домаћег курса прве категорије “Лабораторијски биомаркери: нове аналитичке и клиничке перспективе” (Број А-1-2880/13, З.С. одлука број 153-02-4068/2013-01 датум 15.11.2013.).
- Члан Научног одбора 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)
- Члан Научног одбора 5th ESPT congress on Precision Medicine and Personalised Health, October 16th-18th, 2019, Seville, Spain.
- Члан Научног одбора 4th ESPT Summer School Precision medicine and personalized health 2018, September 24-27, Geneve, Switzerland.
- ESPT virtual congress. Latest developments in pharmacogenomics research and clinical implementation. 17 November 2021.
- Члан Научног одбора 14. Интернационалног конгреса клиничке кардиологије и срчане инсуфицијенције CardioS 2016, Београд 8.-9. април, 2016.
- Члан Научног одбора 15. Интернационалног конгреса клиничке кардиологије и срчане инсуфицијенције CardioS 2017, Београд, 7.-8. април, 2017.
- Члан Научног одбора 16. Интернационалног конгреса клиничке кардиологије и срчане инсуфицијенције CardioS 2018, Београд, 20.-21. април, 2018.

- Члан Научног одбора 17. Интернационалног конгреса клиничке кардиологије и срчане инсуфицијенције CardioS, Београд, 5-6. април 2019.
- Члан Научног одбора 18. Интернационалног конгреса клиничке кардиологије и срчане инсуфицијенције CardioS, Београд, 25-26. септембар 2020 (on-line).
- Члан Научног одбора 20. Интернационалног конгреса клиничке кардиологије и срчане инсуфицијенције CardioS, Београд, 08-09. април 2022
- Члан Научног одбора 21. Интернационалног конгреса клиничке кардиологије и срчане инсуфицијенције CardioS, Београд, 17-18. март 2023
- Члан Научног одбора 22. Интернационалног конгреса клиничке кардиологије и срчане инсуфицијенције CardioS, Београд, 05-06. април 2024
- Члан Научног одбора 22. Интернационалног конгреса клиничке кардиологије и срчане инсуфицијенције CardioS, Београд, 21-22. март 2025
- Организатор Serbian Conference on Interventional Cardiology SINERGY 2016, Septembar 9-10, Belgrade, Serbia.
- Члан Научног одбора и Организационог одбора Serbian Conference on Interventional Cardiology SINERGY 2017, Septembar 7-9, Belgrade, Serbia.
- Члан Научног одбора Serbian conference on interventional cardiology, cardiovascular imaging and drug therapy-SINERGY 2018, September 6th-8th, 2018, Belgrade, Serbia.
- Члан Научног одбора Serbian conference on interventional cardiology, cardiovascular imaging and drug therapy-SINERGY 2019, September 12th-14th, 2019, Belgrade, Serbia.
- Члан Научног одбора 15th Annual Conference European Society of Cardiology WG on Myocardial and Pericardial Diseases. October 5-7, Belgrade, Serbia.
- Члан Научног одбора st International Congress of Serbian Coronary Care Units Association, Novembar 4-5, 2017, Hotel Hyatt Regency, Belgrade.
- Члан Научног одбора -Други интернационално конгрес удружења коронарних јединица Србије /2nd International congress of the Serbian coronary care units association, 03.-04. novembar 2018, Hotel Falkensteiner, Belgrade, Serbia.
- Члан Научног одбора-Шести интернационални конгрес удружења коронарних јединица Србије, 16–18. септембар 2022. године, Врњачка Бања
- Члан Научног одбора-Седми интернационални конгрес удружења коронарних јединица Србије, 8–10. септембар 2023. године, Врњачка Бања
- Члан научног одбора-Осми интернационални конгрес Удружења коронарних јединица Србије, 03.-04.10. 2024., Београд. (национални конгрес са међународним учешћем)
- Члан Научног одбора-трећи балкански конгрес о кардиомагнетној резонанци CMR FORUM 2025 03-05.06.2025. Врњачка Бања, Србија.
- Члан Научног одбора “First International Congress of Private Sector Health Workers”, February 22nd-23th, 2019, Belgrade, Serbia.
- Члан Научног одбора Другог конгреса здравствених радника у приватном сектору/Second International Congress of Private Sector Health Workers, February 27-28, 2020, Belgrade, Serbia.
- Члан Научног одбора националног семинара прве категорије „Депресија и анксиозни поремећаји“, Трећа конференција здравствених радника у приватном сектору, Асоцијација приватних здравствених установа и приватних пракси Србије, 6. мај, Београд. (Број А-1-1889/21, З.С. одлука број 153-02-705/2021-01 датум 28.12.2021. године/ одлука број 153-01-00620/2021-01 од 19.11.2021. године).
- Члан Научног одбора националног семинара прве категорије „Нови хоризонти у превенцији кардиоваскуларних болести“, Трећа конференција здравствених радника у приватном сектору, Асоцијација приватних здравствених установа и приватних пракси Србије, 6. мај, Београд. (Број А-1-1889/21, З.С. одлука број 153-02-705/2021-01 датум 28.12.2021. године/ одлука број 153-01-00620/2021-01 од 19.11.2021. године).
- Члан Научног одбора Четвртог конгреса здравствених радника у приватном сектору. Асоцијација приватних здравствених установа и приватних пракси Србије, 31.3.2023 -01.04.2023., Београд, Србија (Број А-1-1800/22, З.С. одлука број 153-02-00688/2022-01 датум 14.11.2022. године).
- Члан Научног одбора петог конгреса здравствених радника у приватном сектору. Асоцијација приватних здравствених установа и приватних пракси Србије, 01.3.2024 -02.03.2024., Београд, Србија (Број А-1-2011/23, З.С. одлука број 153-02-00789/2022-01, датум 20.11.2023. године).
- Члан Scientific Advisory Board (SAB) (<https://www.santoriniconference.org/committees/>) The 10+1 Santorini Conference: Systems medicine and personalised health & therapy: The odyssey from hope to practice : patient first, мај 21-25, 2024., Санторини, Грчка

Члан организационог одбора националних конгреса:

- Члан организационог одбора 8. конгреса удружења за праевентивну педијатрију, on-line, 13-15.05.2021.
- Члан организационог одбора 9. конгреса удружења за праевентивну педијатрију, Сокобања, 31.03-02.04.2022.
- Члан организационог одбора 10. конгреса удружења за праевентивну педијатрију, Копаоник, 21-23. априла 2023.
- Члан организационог одбора 11. конгреса удружења за праевентивну педијатрију, Копаоник, 05-07. априла 2024.

- Председник научног одбора Првог конгреса лабораторијских технолога и техничара Србије са међународним учешћем, Април 8-9, Београд, Србија.
- Члан стручног одбора „Дани лабораторијске дијагностике Републике Србије са међународним учешћем“, Асоцијација лабораторијских технолога и техничара Србије, Тара 2017. новембар 2017., Тара, Србија.
- Члан стручног одбора VII националног симпозијума са међународним учешћем. Тара 2018, Асоцијација лабораторијских технолога и техничара Србије, Тара, Србија.
- Члан стручног одбора VIII националног симпозијума са међународним учешћем. Тара 2018, Асоцијација лабораторијских технолога и техничара Србије, 31.октобар-2. новембар 2019, Тара, Србија.

д) алтернативни услов за поновни избор у звање доцента, избор у звање и понован избор ванредног професора и редовног професора

Руковођење радом сарадника у настави, асистената, стажиста, специјализаната

Руководилац катедре за специјализацију из медицинске биохемије на Факултету медицинских наука Универзитета у Крагујевцу

Руководилац Центра за лабораторијску и функцијску дијагностику Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу

Ментор специјалистичког стажа на специјализацији из медицинске биохемије на Факултету медицинских наука Универзитета у Крагујевцу

У Центру за медицинску биохемију Универзитетског клиничког центра Србије (Клиничког центра Србије) руководи радом специјализаната здравствених специјализација на Фармацеутском и Медицинском факултету Универзитета у Београду и Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу. Такође, руководи обављањем дела специјалистичког стажа из Медицинске биохемије кандидата Медицинског факултета у Фочи Универзитета у источном Сарајеву.

ђ) алтернативни услов за избор у звање и понован избор ванредног професора и редовног професора
Учешће у припреми и руковођење студијским програмом и/или руковођење катедром:

Руководилац катедре за специјализацију из медицинске биохемије на Факултету медицинских наука Универзитета у Крагујевцу

е) алтернативни услов за поновни избор у звање доцента, избор у звање и понован избор ванредног професора и редовног професора

Руковођење предметом у оквиру уже научне области:

ОСС Струковни медицинско-лабораторијски технолог, предмет Лабораторијске технике и процедуре у клиничкој биохемији (06.02.2026.)

ДАС Фармација, предмет Лабораторијски биомаркери (од 2023. године до 07.02.2025)

IAS Pharmacy, предмет Medical Biochemistry

ж) алтернативни услов за избор у сва звања

Кандидат је аутор тест питања у бази одобреној за полагање испита из уже научне области (навести број тест питања):

Аутор 400 тест питања из биохемије за студенте ИАСФ

з) алтернативни услов за избор у сва звања

Преко 80 часова наставе у току школске године

Број часова активне наставе у школској 2022/2023 је 107 часова активне наставе у оквиру студијских програма: ИАСФ, ИАСМ, ИАСС (Потврда Комисије за квалитет Факултета медицинских наука, Универзитета у Крагујевцу)

Број часова активне наставе у школској 2023/2024 је 80 часова активне наставе у оквиру студијских програма: ИАСФ, ИАСМ, ИАСС (Потврда Комисије за квалитет Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу)

и) алтернативни услов за избор у сва звања

Менторство студентских радова

Члан Комисије за одбрану 278 дипломских радова (275 радова на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду и 3 рада на Фармацеутском факултету Нови Сад Универзитета Привредна академија у Новом Саду), а

<p>у три дипломска рада на Фармацеутском факултету у Београду је руководила израдом експерименталног дела ових радова, од којих је један као постер презентован на националном конгресу медицинске биохемије и лабораторијске медицине.</p> <p>Члан Комисије за преглед, оцену и одбрану мастер рада:</p> <p>1. Кандидат Тијана Срдић M1010/2021, „Утицај мелдонијума на тиацетамидом изазвану хепатотоксичност код <i>Wistar</i> пацова“, студијски програм Молекуларна биологија и физиологија, модул Експериментална биомедицина, Универзитет у Београду-Биолошки факултет (одлука о формирању комисије, 14.06.2022. године, Универзитет у Београду-Биолошки факултет). (датум одбране 2. јул 2022.).</p>
<p>ј) алтернативни услов за избор у сва звање Туторство:</p>
<p>1.3. РЕЗУЛТАТИ У ОБЕЗБЕЂИВАЊУ НАУЧНО-НАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА</p>
<p>1. Учешће у комисијама за оцену пријављених докторских дисертација (име и презиме докторанта, ужа научна област и наслов дисертације, датум одобрења)</p> <p>Члан Комисије за оцену подобности теме и кандидата докторске дисертације:</p> <p>1. Кандидат Ивана Вељић, Медицински факултет Универзитета у Београду (одлука о формирању Комисије 11.03.2020. године) Наслов дисертације: Прогностички значај напредних техника визуелизације код болесника са плућном хипертензијом</p> <p>2. Кандидат Марија Радомировић, Медицински факултет Универзитета у Београду (одлука о формирању Комисије 30.06.2023. године) Наслов дисертације: Повезаност активности и генетских полиморфизама параоксоназе субтип-1 са липидним статусом и метаболизмом хомоцистеина код болесника са акутним и хроничним коронарним синдромом</p>
<p>2. Учешће у комисијама за одбрану докторских дисертација (име и презиме докторанта, ужа научна област и наслов дисертације, датум одбране):</p> <p>Члан Комисије за одбрану докторске дисертације:</p> <p>1. Кандидат Маја Васиљевић-доктор ветеринарске медицине, Факултет ветеринарске медицине Универзитета у Београду (одлука о формирању комисије, 19.1.2016./ број 01-15/42), датум одбране 10.3.2016. Факултет ветеринарске медицине Универзитета у Београду. Утицај медетомидина у комбинацији са пропифолом и севофлурном на серумску концентрацију срчаног тропонина И код паса, приликом гастроскопије</p> <p>2. Кандидат Др Едвин Хаџибулић-Медицински факултет Универзитета у Београду (одлука о формирању комисије 06.07.2016. године/ број 50/VI-3-2), датум одбране 15.7.2016. године, Медицински факултет Универзитета у Београду. Утицај терапије гвожђем и еритропоетином и полиморфизма ACE D/I на сузбијању анемије код болесника на хроничној хемодијализи</p> <p>3. Кандидат Др Данијел Галун-Медицински факултет Универзитета у Београду (одлука о формирању комисије 15.3.2018. године/ број 5940/15-DG), датум одбране 16.7. 2018. године, Медицински факултет Универзитета у Београду. Изводљивост великих ресекција јетре код болесника са хепатоцелуларним карциномом и цирозом јетре применом радиофреквентне енергије</p> <p>4. Кандидат др Душан Тодоровић-Медицински факултет Универзитета у Београду (одлука о формирању комисије 23.11.2023. године/ 14/XVIII-3/3-ДТ), датум одбране 28.02.2024. године, Медицински факултет Универзитета у Београду. Ефекти витамина Б6, фолне киселине и дозиране физичке активности на биохемијске и хистоморфолошке промене кардиоваскуларног и дигестивног система лацова изазваних субхроничном хиперхомоцистеинемијом</p>
<p>3. Обавезан услов за поновни избор у звање ванредног професора и и за избор у звање редовног професора Менторство одбрањених докторских дисертација (име и презиме докторанта, ужа научна област, наслов дисертације и датум одбране):</p>
<p>4. Обавезан услов за избор у звање редовног професора Учешће у најмање три комисије за одбрану завршног рада на специјалистичким односно мастер академским студијама што се може један за један заменити са учешћем у комисијама за пријаву, оцену и одбрану докторске дисертације</p>
<p>5. Алтернативно обавезни услови (један од):</p> <p>а) алтернативно обавезан услов за поновни избор у звање доцента и избор у звање ванредног професора Менторство одобрених докторских дисертација (име и презиме докторанта, ужа научна област, наслов дисертације, датум када је израда дисертације одобрена и датум именовања кандидата за ментора):</p> <p>1. Кандидат др Бојана Узелац, Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу (ужа научна област Интерна медицина, Медицинска биохемија, Наслов дисертације: Иницијална вредност</p>

<p>про-инфламаторних и анти-инфламаторних интерлеукина као маркера у процени тежине акутне плућне тромбоемболије, одобрење израде докторске дисертације 11.10.2022., датум именовања за ментора 11.10.2022. год.</p> <p>2. <u>Кандидат др. Наташа Ђурђевић, Медицински факултет Универзитета у Београду</u> (научна област Медицина, Наслов дисертације: Прогностички значај радиолошких карактеристика, функционалних параметара и биомаркера код пацијената са саркоидозом и плућном хипертензијом, одобрење израде докторске дисертације 06.09.2022., датум именовања за ментора 06.09.2022. год.)</p> <p>3. <u>Кандидат др. Даниел Миљалица, Медицински факултет Универзитета у Београду</u> (научна област Медицина, Наслов дисертације: Значај и место цитокина, протеина акутне фазе и траума скорова у процени исхода лечења и постављању индикација за реконструктивну хирургију код пацијената са тешком траумом, одобрење израде докторске дисертације 11.07.2023., датум именовања за ментора 11.07.2023. год.)</p>
<p>б) алтернативно обавезан услов за поновни избор у звање ванредног професора и избор у звање редовног професора Менторство одбрањених докторских дисертација (име и презиме докторанта, ужа научна област, наслов дисертације и датум одбране):</p>
<p>в) алтернативно обавезан услов за поновни избор у звање доцента, избор у звање ванредног професора поновни избор у звање ванредног професора и избор у звање редовног професора Чланство у комисијама за специјалистичке и субспецијалистичке испите, за усмене докторске испите, за оцену снаге и дизајна студије:</p> <p>Учешће у три комисије за одбрану завршног рада на специјалистичким и мастер академским студијама: Комисије за одбрану завршног рада на специјалистичким студијама и полагање специјалистичког испита кандидата дипл. Фармацеута Вере Стјепановић и Иване Вујошевић (22.12.2022. године, Факултет медицинских наука Универзитет у Крагујевцу) Члан Комисије за преглед, оцену и одбрану мастер рада: 1.Кандидат Тијана Срдић М1010/2021, „Утицај мелдонијума на тиаоцетамидом изазвану хепатотоксичност код Wistar пацова“, студијски програм Молекуларна биологија и физиологија, модул Експериментална биомедицина, Универзитет у Београду-Биолошки факултет (одлука о формирању комисије, 14.06.2022. године, Универзитет у Београду-Биолошки факултет). (датум одбране 2. јул 2022.).</p>
<p>г) алтернативно обавезан услов за поновни избор у звање доцента, избор у звање ванредног професора поновни избор у звање ванредног професора и избор у звање редовног професора Чланство у комисијама за усмене докторске испите:</p> <p><u>Неда Тићарић, 27.11.2024. године</u> „Серијска мерења биомаркера инфламације и издвајање предиктора функционалног капацитета у популацији пацијената са срчаном слабошћу са очуваном ејекционом фракцијом“ (ментор проф. др Владимир Здравковић)</p> <p><u>Марија Булић, 26.12.2024. године</u> „Испитивање антитуморских ефеката енона и њихових соли на хуманим малигним ћелијама in vitro“ (ментор проф. Марија Анђелковић)</p> <p>Члан Комисије за полагање усменог докторског испита (одбрана пријаве пројекта докторске дисертације) Назив изборног подручја: ИП12 Клиничка и експериментална биохемија</p>
<p>д) алтернативно обавезан услов за поновни избор у звање доцента, избор у звање ванредног професора поновни избор у звање ванредног професора и избор у звање редовног професора Чланство у комисијама за оцену снаге и дизајна студије:</p>
<p>ђ) алтернативно обавезан услов за поновни избор у звање доцента, избор у звање ванредног професора поновни избор у звање ванредног професора и избор у звање редовног професора Учешће у раду факултетских тела за израду акредитационих докумената</p> <p>Члан Комисије за акредитацију студијског програма под називом Докторске академске студије - фармацеутске науке на српском и на енглеском језику, Факултет медицинских наука Универзитет у Крагујевцу (2023. година)</p>
<p>е) алтернативно обавезан услов за поновни избор у звање доцента, избор у звање ванредног професора поновни избор у звање ванредног професора и избор у звање редовног професора Учешће у раду етичких одбора</p> <p>Председник Етичког одбора Коморе биохемичара Србије од 2022. године Члан Етичког одбора Србије од 2022. године</p>
<p>ж) алтернативно обавезан услов за поновни избор у звање доцента, избор у звање ванредног професора поновни избор у звање ванредног професора и избор у звање редовног професора Учешће у раду комисија које образује Факултет или Универзитет</p> <p>Члан Комисије за акредитацију студијског програма под називом Докторске академске студије - фармацеутске науке на српском и на енглеском језику, Факултет медицинских наука Универзитет у Крагујевцу (2023. година) 2007-2011. Члан Комисије за праћење и унапређење наставе на Фармацеутском факултету Универзитета у</p>

Београду, 1995. године члан Комисије за упис на Фармацеутски факултет Универзитета у Београду, од 2000-2011. године члан Наставно научног већа Фармацеутског факултета Универзитета у Београду, а од 2019. године и члан Савета Фармацеутског факултета Универзитета у Београду.
Члан Комисије за акредитацију и проверу квалитета Националног тела за акредитацију и обезбеђење квалитета у високом образовању (НАТ) од 2022. године

2. ИЗБОРНИ ЕЛЕМЕНТИ

2.1. СТРУЧНО-ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС

1. Учешће на научним пројектима:

Руководилац јуниор пројекта Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу „Улога ентреста у Browning-у: од експерименталног до хуманог метаболичког синдрома“ (ЈП 04/22)

Учесник јуниор пројекта Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу „Биолошки ефекти деловања деривата ванилина(енона) у различитим in vitro моделима тумора“ (ЈП 16/22)

Учешће у реализацији пројеката финансираних од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије:

1996-1999: „Аналитика и клинички значај липопротеина“, носилац пројекта Фармацеутски факултет Универзитета у Београду, тип пројекта: основна истраживања

2002-2005: „Лабораторијски показатељи оштећења и дисфункције органа“, носилац пројекта Фармацеутски факултет Универзитета у Београду, тип пројекта: основна истраживања, 8 истраживачких месеци

2005-2010: „Биохемијски маркери оштећења и дисфункције органа“, носилац пројекта Фармацеутски факултет Универзитета у Београду, тип пројекта: основна истраживања

2010-2011: „Биомаркери оштећења и дисфункције органа“, носилац пројекта Фармацеутски факултет Универзитета у Београду, тип пројекта: основна истраживања

2011-2019: подпројекат „Генетска и клиничка карактеризација“ у оквиру пројекта „Интегрална студија идентификације регионалних генетских фактора ризика и фактора ризика животне средине за масовне незаразне болести хумане популације у Србији“, носилац пројекта Институт за нуклеарне науке „Винча“, тип пројекта: интегрална и интердисциплинарна истраживања

Руковођење пројектним задацима

Руководила је пројектним задатком „Испитивање генетских полиморфизама CYP2C19, ABCB1, PON1, P2Y12 код болесника са акутним инфарктом миокарда са елевацијом СТ-сегмента лечених примарном перкутаном коронарном интервенцијом“ у оквиру подпројекта „Генетска и клиничка карактеризација“ (у оквиру пројекта III41028 "Интегрална студија идентификације регионалних генетских фактора ризика и фактора ризика животне средине за масовне незаразне болести хумане популације у Србији - ИНГЕМАС", финансираног од стране Министарства за просвету, науку и технологију Републике Србије (координатор Институт за нуклеарне науке „Винча“)).

Учешће у пројекту и руковођење пројектним задатком у оквиру специјалног програма истраживања COVID19 Фонда за науку Републике Србије

2020-„Survivors of COVID19: variety of immune responses to SARS-CoV-2 in correlation with clinical manifestation. Long term follow-up (V.I.R.U.S.)“ у оквиру специјалног програма истраживања COVID19 Фонда за науку Републике Србије (26.01.2021-26.07.2022. године; број пројекта 7551587). Као експерт у области лабораторијске дијагностике, др Сања Станковић руководи пројектним задатком одређивања и праћења биомаркера испитаника током целокупног трајања пројекта у оквиру свих радних пакета WP 1-5.

Учешће у билатералним пројектима

Учесник на билатералном пројекту са Словенијом/Фармацеутски факултет, Љубљана, Словенија од 1.1.-31.12.2015. (број пројекта 461-03-3095/2014-09/47, назив: „Валидација терапијског алгорита 6-меркаптопурина код педијатријске популације са акутним лимфобластном леукемијом.“ (Project No: 461-03-3095/2014-09/47 „Validation of 6-mercaptopurine dosing algorithm in the cohort of pediatric acute lymphoblastic leukemia patients“).

Српска академија наука и уметности-САНУ

Сарадник на пројекту САНУ „Скрининг карцинома простате“

„Срчана слабост је победива: побољшање квалитета лечења болесника са срчаном слабошћу у Републици Србији“

Медицински факултет Универзитета у Београду/ Министарства науке, иновација и технолошког развоја Републике Србије

Учесник на подпројекту који је одобрен за институционално финансирање НИР на Медицинском факултету Универзитета у Београду (пројекат уговорен између Медицинског факултета Универзитета у Београду и Министарства науке, иновација и технолошког развоја Републике Србије): потпројектна компонента „Истраживање здравствених система и моделовање доказа, алгита и интервенција за обезбеђење здравствене

правичности“ 2024. године (главни истраживач: проф. др Милена Шантрић Милићевић)

Институту за јавно здравље Србије „Милан Јовановић-Батут“/Светска здравствена организација

Члан Надзорног одбора и директно укључена у спровођење „Истраживање уноса натријума путем исхране у популацији одраслог становништва у Србији, 2021“ по Протоколу истраживања који је израдио Институт за јавно здравље Србије, а одобрила Светска здравствена организација.

Руководилац (главни истраживач) 3 некомерцијална академска истраживања одобрена од стране Етичког одбора Универзитетског клиничког центра Србије

2018-Одређивање аминокиселина, ацилкарнитина и органских киселина из осушене капи капиларне крви методом течне хроматографије са тандем масеним детектором (LC-MS/MS) у циљу откривања урођених болести метаболизма; Главни истраживач: Доц. др Сања Станковић; Чланови истраживачког тима: Прим. др Татјана Николић, др сц. Анђело Белетић; истраживач сарадник: Проф. др Александар Стефановић. (Одобрено одлуком ЕО КЦС број 747/33 од 19.07.2018. године.)

2022-Одређивање концентрације биохемијских маркера код пацијената са метаболичким синдромом на терапији валсартан-сакубитрилом (Entresto®). Главни истраживачи: доц. Сања Станковић и проф. др Арсен Ристић. Истраживачи сарадници: доц. др Невена Јеремић, Асист. др Марина Ранковић и проф. др Иван Срејовић. (Одобрено одлуком ЕО УКЦС број 745/6 од 28.04.2022. године).

2022-Прогностички значај лабораторијских биомаркера код пацијената са коморбидитетима и КОВИД-19. Главни истраживачи: Доц. Сања Станковић и Проф. др Милика Ашанин. Чланови истраживачког тима: Проф. др Горан Стевановић и Асист. др Михајло Стјепановић. Истраживачи сарадници: Др Владимир Перовић, виши научни сарадник у Институту за нуклеарне науке Винча и Др Невена Вељковић, научни саветник (Хелиант д.о.о./ Институт за нуклеарне науке Винча). (Одобрено одлуком ЕО УКЦС број 745/11 од 28.04.2022. године.)

2025-Процена ставова, знања и уверења као и спремности за плаћање ка медицинским дигиталним биомаркерима и алгоритмима здравствених радника у Републици Србији уз процену финансијских уштеда у здравственом систему Републике Србије. Главни истраживач је Доц. др Сања Станковић. Чланови истраживачког тима: Мр. пх. Драгиша Обрадовић, др сц. Драгана Лакић.

Учешће у некомерцијалним/академским истраживањима (са одлуком Етичког одбора КЦС)

2012-„Primena 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 спонзорисано истраживање: „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-Ретроспективно испитивање предиктивности NULL – PLEASE скорa за прогнозу исхода ванболничког срчаног застоја у кохорти болесника упућених у терцијарну здравствену установу; Главни истраживач: Др Татјана Потпара; Чланови истраживачког тима: доц. др Милика Ашанин, др Татјана Јозић, Сања Станковић. (Одобрено одлуком ЕО КЦС број 242/9 од 19.01.2017. године).

2017-Прогностички значај галектина-1 у терапији класичног Хочкиновог лимфома у адолтној и педијатријској популацији; Главни истраживач: Дипл. рн Јасна Илић, специјалиста медицинске биохемије; Чланови истраживачког тима: Прим. др сц. Сања Станковић, Проф. др Биљана Михаљевић, Проф. др Милена Тодоровић-Балинт. (Одобрено одлуком ЕО КЦС број 415/15 од 21.09.2017. године.)

2021-Учесталост хиперхомоцистеминеије код пацијената са хроничним венским улцерацијама доњих екстремитета. Главни истраживач: др Оливера Андоновић. Чланови истраживачког тима: Проф. Др Слободан Цветковић и др Сања Станковић. (Одобрено одлуком ЕО УКЦС број 111/2 од 24.03.2021. године).

2021-Формирање регистра пацијената са васкулитисима. Главни истраживач: Проф. Др Санвила Рашковић; Чланови истраживачког тима: Асист. Др Маја Стојановић, Асист. Др Рада Мишковић, Асист. др Жикица Јовичић, Проф. Др Александра Перић-Попадић, Проф. Др Јасна Болпачић. Истраживачи сарадници: Асист. др Стефан Мандић, Доц. др Иван Солдатовић (Медицински факултет Универзитета у Београду) и прим. др Сања Станковић (Центар за медицинску биохемију, УКЦС). (Одобрено одлуком ЕО УКЦС број 175/3 од 27.04.2021. године).

2021-Прогностички значај радиолошких карактеристика функционалних параметара и биомаркера код пацијената са саркоидозом и плућном хипертензијом. Главни истраживач: Др Наташа Ђурђевић; Чланови истраживачког тима: проф. Др Виолета Михаиловић-Вучинић (ментор), Доц. др Сања Станковић (коментор) и Проф. др Арсен Ристић. (Одобрено одлуком ЕО УКЦС број 410/2 од 15.09.2021. године).

2021-Прогностички значај биоактивног дипептидилпептидазе 3, адреномедулина и проенкефалина код политрауматизованих пацијената и трауме компликоване сеспом. Главни истраживач: др Златко Перишић; чланови истраживачког тима: др Златко Перишић, доц. др Златибор Лончар (ментор) и доц. др Сања Станковић (коментор). (Одобрено одлуком ЕО УКЦС број 499/3 од 30.11.2021. године).

2021-Какадни скрининг и процена кардиоваскуларног фенотипа чланова породице у првој линији сродства, деце са дислипидемијом Етички одбор Универзитетског клиничког центра Ниш број 17621/3, 3.6.2021.

2022-Утицај састава тромба и крвних маркера на нежељене клиничке исходе код пацијената са COVID-19 инфекцијом и акутном исхемијом екстремитета. Главни истраживач: др Петар Златановић; чланови истраживачког тима: др Петар Златановић, доц. др Игор Кончар, проф. др Лазар Давидовић и проф. др Душан Костић. Истраживачи срадници: др Богдан Црнокрак, доц. др Јелена Ракочевић и доц. др Сања Станковић, др Давид Матејевић и др Александра Думић. (Одобрено одлуком ЕО УКЦС број 622/2 од 24.01.2022. године).

2022-Значај одређивања параметара инфламације и имуносеролошких анализа у хоспитализованих пацијената са COVID-19. Главни истраживач је Асист. др Михајло Стјефановић; чланови истраживачког тима: проф. др Бранка Боначи Николић, доц. др Сања Станковић, асист. др Рада Мишковић, асист. др Маја Стојановић и др Јелена Цвејић. (Одобрено одлуком ЕО УКЦС број 745/8 од 28.04.2022. године).

2022-Иницијална вредност про-инфламаторних и анти-инфламаторних цитокина као маркера у процени тежине акутне плућне тромбоемболије. Главни истраживач је Др Бојана Узелац; чланови истраживачког тима су: др Бојана Узелац и доц. Сања Станковић; истраживачи срадници: проф. др Владимир Јаковљевић и проф. др Владимир Живковић. (Одобрено одлуком ЕО УКЦС број 745/12 од 28.04.2022. године).

2024-Процена присуства микроваскуларне дисфункције и асимптоматске атеросклерозе код болесника оболелих од умереног до тешког облика псоријазе. Главни истраживачи су: Др Лазар Ђукановић, Доц. др Ратко Ласица, Проф. др Душан Шкиљевић; чланови истраживачког тима су: проф. др Милош Николић, проф. др Милица Ашанин, проф. др Ана Ђорђевић-Дикић, проф. др Светлана Попадић, проф. др Мирјана Милинковић Срећковић, проф. др Дубравка Живановић, проф. др Наташа Ристић-Милић, др Оливер Радмили, доц. Сања Станковић, др Никола Бошковић. (Одобрено одлуком ЕО УКЦС број 1038/12 од 28.03.2024. године).

2024-Биохемијске, ултрасонографске и социоепидемиолошке карактеристике пацијената са холестатским болестима јетре-примарним склерозирајућимхолагинтисом (ПСЦ) и ИГГ4 холангитисом. Главни истраживач: ас. др Милица Стојковић Лалошевић. Чланови истраживачког тима су: ас. др Милица Стојковић Лалошевић, Проф. др Ђорђе Ђулафић, Проф. др Тамара Миловановић, проф. др Бранка Боначи Николић, Ас. др Маја Стојановић, ас. др Рада Делић Мишковић, ас. др Јелена Мартинов Несторов, ас. др Милош Штулић, др Стефан Стојковић, др Даринка Милинковић, др Нина Пејић, Сања Станковић, др Јелена Јовановић.

2024-Идентификација предиктора функционалног капацитета болесника са умереном аортном стенозом: значај вишеструких визуализационих метода. Главни истраживачи су: Ас. др Олга Петровић и Доц. др Данијела Трифуновић Замаклар. Чланови истраживачког тима у УКЦС су: Ас. др Олга Петровић, Доц. др Данијела Трифуновић Замаклар, Проф. др Горан Станковић, Проф. др Ивана Недељковић, Проф. др Ружица Максимовић, Ас. др Олга Недељковић Арсеновић, Доц. др Сања Станковић и др Ана Петковић.

2024-Испитивање преваленције остеопеније и остеопорозе и фактора повезаних са ниском минералном коштаном густином код особа које живе са хив инфекцијом. Главни истраживач је: Проф. др Јован Ранин. Чланови истраживачког тима у УКЦС: Др Јована Ранин, Др Ивана Гмизић, Др Иван Рајковић, Ас. др Марко Марковић. Истраживач сарадник. Доц. др Сања Станковић.

2024-Предиктивни значај промена у нивоу хепарин везујућег протеина код оперативног лечења хепатоцелуларног карцинома уз коришћење Прингловог маневра. Главни истраживач је Тамара Станојевић, дипл. пх. Чланови истраживачког тима у УКЦС су: Доц. др Сања Станковић, Проф. др Иван Палибрк и Дипл.пх Јасна Бјелановић.

2024-Евалуација аналитичких перформанси тестова hsTnI NT-proBNP на анализатору Mindray CL-900i. Главни истраживач је Александра Стругаревић, мр пх медицински биохемичар. Чланови истраживачког тима у УКЦС: Доц. др Сања Станковић.

2025-H-FABP као рани дијагностички биомаркер код пацијената са акутним коронарним синдромом у пријемно-тријажној служби Зргентног центра. Главни истраживач је др Бојана Узелац. Чланови истраживачког тима у УКЦС: Доц. др Сања Станковић и проф. Милица Ашанин.

Учешће у клиничким студијама:

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 atriјалном fibrilacijom – delotvorna antikoagulacija sa faktorom Xa nove generacije kod atriјалне 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: Рандомизована, двоструко слепа, плацебо контролисана студија са отвореним продужетком која процењује ефикасност и безбедност аватромболага за лечење хемиотерапијом изазване

тромбоцитопеније код испитаника са активним не-хематолошким карциномом “ (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.)

2014-2021- The Horizon™ Abdominal aortic aneurysm stent graft system pivotal study

2015-2021-Efficacy and Safety of Rivaroxaban in Reducing the Risk of Major Thrombotic Vascular Events in Subjects With Symptomatic Peripheral Artery Disease Undergoing Peripheral Revascularization Procedures of the Lower Extremities (VOYAGER PAD)

2021- Двоструко слепа, плацебо контролисана, рандомизована студија фазе III којом се испитује терапија атезолизумабом у комбинацији са карбоплатином и етопозидом са или без тираголумаба (анти-тигит антитела) код пацијената са нееченим микроцелуларним карциномом плућа у проширеном стадијуму болести (GO41767)

2021- Рандомизована, двоструко слепа, плацебом контролисана студија фазе III којом се испитује терапија тираголумабом, анти-тигит антителом, у комбинацији са атезолизумабом у поређењу са плацебом у комбинацији са атезолизумабом, код пацијената са претходно нелеченим локално узнапредовалим нересекабилним или метастатским PO-L1 селектованим немикроцелуларним карциномом (GO41717)

2021- Мултицентрична студија фазе II/III испитивања ефикасности и безбедности различитих циљаних терапија код пацијената са узнапредовалим или метастатским неситноћелијским карциномом плућа који имају активирајуће соматске мутације детектоване из крви (B-FAST-студија са примарним скринингом из крви) (BO29554)

2021- Мултицентрична, двоструко слепа, плацебо контролисана, рандомизована студија фазе II/III на паралелним групама, за поређење дозно зависне ефикасности и безбедности топикалне примене гарамусин крема, за лечење ангиофиброма (FA) лица који су повезани са комплексом туберозне склерозе (TSC) код пацијената старости 6 и више година.

2021-CLEAR SYNERGY (OASIS 9) Substudy (Biomarker Substudy): studies on the effects of colchicine on neutrophil biology in acute myocardial infarction.

Истраживач у међународној студији (првој која је потекла из Србије) The Aortic Valve replAcemenT versus conservative treatment in Asymptomatic severe aortic stenosis (AVATAR trial) (Србија, Белгија, Пољска, Литванија, Чешка, Хрватска, Ирска и Француска) која треба да утврди када је најбоље лечити асимптоматску аортну стенозу, у којој руководи одређивањем лабораторијских биомаркера у оквиру пројекта.

Од 2020. године је члан мултицентричне међународне студије (7 Европских земаља) (Abbott GmbH, Abbott Diagnostic Division) у оквиру докторске дисертације кандидата (Немачка), пријављене на Универзитету у Хајделбергу у Немачкој.

Од 2021. године је истраживач на пројекту International Survey of Acute Coronavirus Syndromes-COVID-19 (ISACS-COVID-19) (ClinicalTrials.gov Identifier: NCT05188612) (Prof. Raffaele Bugiardi (Principal Investigator; PI) - University of Bologna; Co-PI Investigator (Clinical Research): Olivia Manfredi (University of Bologna), Co-PI Investigator (Translational Research): Prof. Lina Badimon (IR-Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, UAB, Barcelona)).

Од 2022. године је члан радне групе COST акције CA20135 („Improving biomedical research by automated behaviour monitoring in the animal home-cage (TEATIME). “ Кандидаткиња је изабрана за члана Management Committee-ја COST акције CA20135.

Од 2022. године је члан радне групе COST акције CA18218 - European Burden of Disease Network (burden-eu) и члан две радне групе: WG Non-communicable diseases and injuries и WG Risk factors

Од 7.5.2019. до 28.2.2022. кандидаткиња је била сарадник Медицинског факултета Универзитета у Београду на међународном пројекту „Clinical and genetic determinants of disease progression and response to sacubitril-valsartan in patients with hypertrophic cardiomyopathy“- SILICOFCM у оквиру програма Horizon 2020.

Кандидаткиња је сарадник на међународном пројекту Клинике за васкуларну и ендоваскуларну хирургију Универзитетског клиничког центра Србије: Мултидисциплинарни приступ за стратификацију пацијената са обољењем каротидних артерија (из позива Horizon 2020).

Кандидаткиња учествује у међународном пројекту Европског удружења за срчану инсуфицијенцију: Експертски центри за срчану инсуфицијенцију (ESC/HFA Quality of Care centres). Пројекат Европских центара за срчану инсуфицијенцију се спроводи у 11 Европских земаља и има за циљ да стандардизује организацију, постављање дијагнозе и лечење болесника са срчаном инсуфицијенцијом. Кандидаткиња је задужена за стандардизацију и усавршавање лабораторијске и биохемијске дијагностике у овом пројекту.

Кандидаткиња учествује у међународном пројекту Европског удружења за срчану инсуфицијенцију: Атлас

срчане инсуфицијенције (HFA Atlas epidemiology and heart failure management statistics). Пројекат HFA Atlas се спроводи у 46 Европских земаља и има за циљ утврђивање епидемиолошких параметара, начина и дијагностике и лечења срчане инсуфицијенције, као и трошкова лечења и организације националних удружења за срчану слабост. Кандидаткиња је задужена за стандардизацију и усавршавање лабораторијске и биохемијске дијагностике у овом пројекту, која чини основу постављања дијагнозе и лечења болесника са срчаном инсуфицијенцијом.

2. Учешће у научним пројектима Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије (за редовне професоре А1 и А2 категорија) или у међународним научним пројектима

Учешће у билатералним пројектима

Учесник на билатералном пројекту са Словенијом/Фармацеутски факултет, Љубљана, Словенија од 1.1.-31.12.2015. (број пројекта 461-03-3095/2014-09/47, назив: „Валидација терапијског алгорита 6-меркаптопурина код педијатријске популације са акутном лимфобластном леукемијом.“ (Project No: 461-03-3095/2014-09/47 „Validation of 6-mercaptopurine dosing algorithm in the cohort of pediatric acute lymphoblastic leukemia patients“).

Од 2022. године је члан радне групе COST акције CA20135 („Improving biomedical research by automated behaviour monitoring in the animal home-cage (TEATIME).“ Кандидаткиња је изабрана за члана Management Committee-ја COST акције CA20135.

Од 2022. године је члан радне групе COST акције CA18218 - European Burden of Disease Network (burden-eu) и члан две радне групе: WG Non-communicable diseases and injuries и WG Risk factors

Од 7.5.2019. до 28.2.2022. кандидаткиња је била сарадник Медицинског факултета Универзитета у Београду на међународном пројекту „Clinical and genetic determinants of disease progression and response to sacubitril-valsartan in patients with hypertrophic cardiomyopathy“- SILICOFCM у оквиру програма Horizon 2020.

Кандидаткиња је сарадник на међународном пројекту Клинике за васкуларну и ендоваскуларну хирургију Универзитетског клиничког центра Србије: Мултидисциплинарни приступ за стратификацију пацијената са обољењем каротидних артерија (из позива Horizon 2020).

Кандидаткиња учествује у међународном пројекту Европског удружења за срчану инсуфицијенцију: Експертски центри за срчану инсуфицијенцију (ESC/HFA Quality of Care centres). Пројекат Европских центара за срчану инсуфицијенцију се спроводи у 11 Европских земаља и има за циљ да стандардизује организацију, поставаљање дијагнозе и лечење болесника са срчаном инсуфицијенцијом. Кандидаткиња је задужена за стандардизацију и усавршавање лабораторијске и биохемијске дијагностике у овом пројекту.

Кандидаткиња учествује у међународном пројекту Европског удружења за срчану инсуфицијенцију: Атлас срчане инсуфицијенције (HFA Atlas epidemiology and heart failure management statistics). Пројекат HFA Atlas се спроводи у 46 Европских земаља и има за циљ утврђивање епидемиолошких параметара, начина и дијагностике и лечења срчане инсуфицијенције, као и трошкова лечења и организације националних удружења за срчану слабост. Кандидаткиња је задужена за стандардизацију и усавршавање лабораторијске и биохемијске дијагностике у овом пројекту, која чини основу постављања дијагнозе и лечења болесника са срчаном инсуфицијенцијом.

3. Аутор или коаутор патента или техничког решења:

Коаутор два међународна патента:

1. Dabla P, Stankovic S, Mishra D, Mehta V, Upreti K, Gruson D. Developing early risk estimation machine learning model in early onset CAD patients for prediction and outcomes. Patent number: 2021106418. Australian Government IP Australia.
2. Dabla P, Stankovic S, Raut R, Upreti K, Yamuna G, Gouget B, Gruson D, Bernardini S, Choudhuri A. A system and method for autonomous patient monitoring using deep neural learning. Patent number: 2021106431. Australian Government IP Australia.

4. Аутор или коаутор поглавља у националној или међународној монографији из уже научне области

5. Рецензирање радова и пројеката

Рецензент часописа

Кандидаткиња је рецензент међународних и домаћих часописа:

- [Clinical Chemistry and Laboratory Medicine](#)
- [Scandinavian Journal of Clinical and Laboratory Investigation](#)
- [Scientific Reports](#)
- [Clinical Biochemistry](#)
- [Journal of International Medical Research](#)
- [Journal of Clinical Laboratory Analysis](#)
- [Cancer Control](#)

- [eJIFCC](#)
- [Drug Metabolism and Personalized Therapy](#)
- [International Journal of Clinical Practice](#)
- [Food and Feed Research](#)
- [Vojnosanitetski pregled](#)
- [Serbian Journal of Experimental and Clinical Research](#)
- [Frontiers in Physiology](#)
- [Biomolecules](#)
- [Toxics](#)
- [Journal of Cardiovascular Development and Disease](#)
- [Heart](#)
- [Canadian Journal of Physiology and Pharmacology](#)

У јуну 2021. године изабрана је у **Комитет за евалуацију апстрактата (Abstract Evaluation Committee (AEC))** међународног конгреса који организује Светска федерација за клиничку хемију и лабораторијску медицину-IFCC и Европска федерација за клиничку хемију и лабораторијску медицину-EFLM (**IFCC-EFLM EuroMedLab Munich 2021 Congress**) за област **Molecular diagnostics, including epigenetics.**

У фебруару 2025 изабрана ESC Congress Programme Committee именовано је у **Abstract Reviewing Committee.**

Евалуација докторске дисертације: PhD thesis, PhD programme in Industrial Engineering of Rome Tor Vergata University, Rome, Italy, јануар 2024.

Евалуација докторске дисертације: PhD thesis, PhD programme in Industrial Engineering of Rome Tor Vergata University, Rome, Italy, јануар 2025.

6. Уређивање и чланство у редакцијама међународних и домаћих научних и стручних часописа:

Кандидаткиња је члан уређивачких одбора међународних и домаћих часописа:

- [International Journal of Clinical Practice \(IF 3,149 \(2021\) \(M22\)\)](#)
- [eJIFCC - The Journal of the International Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine](#)
- [Journal of Disease Markers](#)
- [Drug Metabolism and Personalized Therapy \(DMPT\)](#)
- [Preventive Pediatrics \(Official Journal of the Association of Preventive Pediatrics of Serbia\)](#)
- [LabMed, ISSN 2813-9038 \(Editorial Board\)](#)
- [Vojnosanitetski pregled \(Reviewer Board\) \(IF 0,2 \(2023\) \(M23\)\)](#)
- [International Journal of Molecular Sciences \(Reviewer Board, Topical Advisory Panel Member\) \(IF 4,9 \(2023\) \(M21\)\)](#)

Гостујући уредник у:

- [Telesne tečnosti: kliničke i laboratorijske perspektive. Acta Clinica 2017.](#)
- [Special Issue „Molecular biomarkers in cardiovascular disease“ for International Journal of Molecular Sciences \(IF 4,9 \(2023\), ISSN 1422-0067\)](#)
https://www.mdpi.com/journal/ijms/special_issues/T59HYPGNHH
- [Special Issue „Uncovering the Effects of Synthetic Substances on Cellular Processes: From Food Additives and Drugs to Nanoparticles and Microplastics“ for Cells \(IF: 5,1 \(2023\), ISSN 2073-4409\)](#)
https://www.mdpi.com/journal/cells/special_issues/277Z3697H9
- [Special Issue "Biomarkers for Cardiovascular Risk Prediction" for International Journal of Molecular Sciences \(IF 4,9 \(2023\), ISSN 1422-0067\)](#)
https://www.mdpi.com/journal/ijms/special_issues/M72GIFV01P

2.2. ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

1. Учешће у комисијама за избор у звање наставника и сарадника:

Председник Комисије за припрему извештаја за избор кандидата пријављених на конкурс за избор и на радно место сарадника у звању асистента за ужу научну област Медицинска биохемија (Одлука број 01-5492/5-1, 29.05.2024)

Члан Комисије за припрему извештаја за избор наставника (доцента за ужу научну област Медицинска биохемија) на Универзитету Сингидунум (Одлука број 836-2, 25.08.2025.)

Члан Комисије за утврђивање испуњености услова за избор у научно звање (виши научни сарадник)

1. Кандидат Марко Милер, Институт за биолошка истраживања „Синиша Станковић“ Универзитета у Београду (одлука о формирању комисије 29.10.2021., Институт за биолошка истраживања „Синиша Станковић“ Универзитета у Београду) (изабран у звање 2022. године)
2. Кандидат Маја Стојановић, Медицински факултет Универзитета у Београду (одлука о формирању комисије 07.09.2023., Медицински факултет Универзитета у Београду) (изабран у звање 2024. године)
3. Кандидат Марија Радомировић, Медицински факултет Универзитета у Београду (одлука о формирању комисије 27.3.2024., Медицински факултет Универзитета у Београду) (2024. године)

2. Чланство у националним или међународним научним, стручним или струковним организацијама

Чланство у међународним удружењима

1995- European Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (EFLM)

(<https://www.eflm.eu/site/page/a/1046>)

1995- International Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (IFCC)

(<https://www.ifcc.org/executive-board-and-council/council/affiliate-members/#s>)

2015-2023 American Association for Clinical Chemistry (AACC)

2015-2023 Члан AACC Scientific Division Personalized Medicine Division

2015-2023 Члан AACC Scientific Division Lipoproteins and Vascular Diseases Division

2022-2023 Члан AACC Scientific Division Biomarkers of Acute Cardiovascular Diseases

2022-2023 Члан AACC Scientific Division Critical and Point of Care Testing Division

2023- Association for Diagnostics & Laboratory Medicine Member (ADLM, Washington, USA)

2023- Cardiovascular Health Division (CVH) Member

2023- Point-of-Care Testing Division (POCT) Member

2024- Health Equity & Access Division (HEAD) Member

2015- European Society of Pharmacogenomics and Personalized Therapy (ESPT) Membership (<https://esptnet.eu/>)

2016-ESPT Board member (<https://www.espsociety.eu/the-society/#executive-board>)

2016-2024 ESPT General Secretary (<https://www.espsociety.eu/the-society/#executive-board>)

2024-2028 ESPT Treasurer (<https://www.espsociety.eu/the-society/#executive-board>)

2020- European Atherosclerosis Society (EAS)

2022- European Public Health Association (EUPHA)

2022- Члан The Santorini Conferences Association

2024- European Society of Cardiology (ESC) Professional Membership

2024- Fellow ESC

2025- Heart Failure Association (HFA)-Gold Member HFA

Чланство у домаћим удружењима

1995-2017 Члан Друштва медицинских биохемичара Србије

2012-2016 Председник комитета за сарадњу са BCLF, FESCC и IFCC и члан научног комитета, комитета за конгресну делатност у Друштву медицинских биохемичара Србије

2006-2008 Секретар Балканске федерације за клиничку хемију

2003- Члан Савеза фармацеутских удружења Србије (СФУС), секција за медицинску биохемију

2012- Члан Српског лекарског друштва (СЛД), секција за клиничку биохемију

2025- Члан Академије медицинских наука Српског лекарског друштва

2003- Члан Биохемијског друштва Србије (СБД)

2016- Оснивач и председник-Удружење за фармакогеномику и персонализовану терапију Србије (SSPT)

2017- Оснивач и председник-Удружење за биомаркере Србије (SERBIS)

2018- Оснивач и председник-Удружење за клиничку лабораторијску медицину и науку (SCLM)

У мају 2018. године, основала је Удружење за клиничку лабораторијску медицину и науку (SCLM) које броји више од 500 чланова (медицинских-клиничких биохемичара, лекара, научника, итд). Удружење је убрзо након оснивања апликовало за чланство у Светској федерацији за клиничку хемију и лабораторијску медицину (International Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (IFCC)) и у новембру 2018. године примљено у чланство, а јула 2020. године примљено у чланство Европске федерације за клиничку хемију и лабораторијску медицину (European Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (EFLM)). Др Сања Станковић је национални представник у међународним асоцијацијама-IFCC и EFLM.

2020- Члан Председништва и члан Удружења за превентивну педијатрију Србије (Association of Preventive Pediatrics of Serbia) (<http://www.preventivnapedijatrija.rs/index.php/clanovi>)

2021- Члан Удружења кардиолога Србије

2022- Члан Удружења физиолога Србије

Члан председништва Друштва Србије за проучавање атеросклерозе, тромбозе и васкуларне биологије Секције Друштва физиолога Републике Србије које је колективни члан International Atherosclerosis Society (IAS) и колективни члан European Atherosclerosis Society (EAS).

2022- Члан Удружења за срчану слабост Србије

2022- Члан Удружења за јавно здравље Србије

Чланство у радним групама међународних удружења

European Society of Cardiology (ESC)

2024-2026 WG Coronary Pathophysiology and Microcirculation Member/Secretary

(<https://www.escardio.org/Working-groups/Working-Group-on-Coronary-Pathophysiology-and-Microcirculation/About>)

2024- Fellow ESC

2025- Council on Basic Cardiovascular Science Member

International Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (IFCC)

2019- Члан IFCC Emerging Technologies Division (ETD) Committee on Mobile Health and Bioengineering in Laboratory Medicine (C-MHBLM) Corresponding member (<https://ifcc.org/ifcc-emerging-technologies-division/etd-committees/c-mhblm/>)

2010- Члан Editorial Board Member, eJIFCC - The Journal of the International Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (<http://www.ifcc.org/ifcc-communications-publications-division-cpd/cpd-working-groups/ejifcc-issn-number-1650-3414-and-wg-ejifcc/>)

2022- IFCC LABWEEK national champion

2025-2027 Chair Working Group Next-Generation Technologies for Cardio-vascular Disease Prevention and Management (WG CARDIOIMPACT) (<https://ifcc.org/ifcc-emerging-technologies-division/etd-working-groups/wg-cardio-impact/>)

European Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (EFLM)

2012-2016 European Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (EFLM) Science Committee (Working Group: Cardiac Markers) (<https://eflm.eu>)

2018-2020 Члан European Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine: Science Committee/WG Guidelines/Task Group: Cardiac Markers (<https://eflm.eu>)

2020-2023 Члан European Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine: Science Committee/WG Guidelines/Work Group: Cardiac Markers (<https://eflm.eu>)²

2022- 2024 Члан EFLM Task Force: Green and sustainable Labs Member (<https://www.eflm.eu/site/page/a/1732>)

2024- 2025 Division: Science - Value-based Laboratory Medicine-Emerging Perspectives: EFLM Committee "Green & Sustainable Laboratories" Expert/Consultant (<https://greenlabs.eflm.eu/who-we-are>)

2022- Представник националног удружења у „Green and Sustainable Labs“ (<https://www.eflm.eu/site/page/a/1732>)

2022- 2025 Члан EFLM Task Group "European Lab Day" Member (<https://www.eflm.eu/site/page/a/1520>)

2022-2025 EFLM Task & Finish Group: Biomarkers of diagnosis and follow-up of nitrous oxide abuse, Member (<https://www.eflm.eu/site/who-we-are/committee/science-committee/fu/tfg-biomarkers-of-diagnosis>)

2025-2026 Division: Science - Value-based Laboratory Medicine- Integrated Diagnostics- Committee: Biological Markers of Nitrous Oxide Abuse, Expert/Consultant (<https://www.eflm.eu/site/who-we-are/divisions/science-division/fu/c-biological-markers-nitrous-oxide-abuse>)

2022-2025 EFLM Task Group: Chronic Kidney Disease National Society Representative

(<https://www.eflm.eu/site/who-we-are/committee/science-committee/fu/tg-chronic-kidney-disease>)

2025- Division: Science - Value-based Laboratory Medicine- Integrated Diagnostics- Committee: Chronic Kidney Disease, Corresponding Member (<https://www.eflm.eu/site/who-we-are/divisions/science-division/fu/c-chronic-kidney-disease>)

2023-2025 EFLM Working Group: Biomarkers of Mild Traumatic Brain Injury, Corresponding member (<https://www.eflm.eu/site/who-we-are/committee/science-committee/fu/wg-biomarkers-of-mild-traumatic-brain-injury>)

2025-2026 Division: Science - Value-based Laboratory Medicine- Integrated Diagnostics-Committee: Biomarkers of Mild Traumatic Brain Injury, Corresponding Member (<https://www.eflm.eu/site/who-we-are/divisions/science-division/fu/c-biomarkers-of-mild-traumatic-brain-injury>)

2022-2025-EFLM Academy Member

2022/2023/2024/2025-European Specialist in Laboratory Medicine (EuSpLM)

2022 - TF-GCL expert certificate Green Lab National

Српска академија наука и уметности

Кандидаткиња је члан Одбора за туморе урогениталног система

Национално тело за акредитацију и обезбеђење квалитета у високом образовању (НАТ)

2022-Кандидаткиња је члан Комисије за акредитацију и проверу квалитета Националног тела за акредитацију

и обезбеђење квалитета у виоком образовању (НАТ).

Фармацеутски факултет Универзитета у Београду

2019- 2023 Члан Савета Фармацеутског факултета универзитета у Београду

Министарство у здравља Републике Србије

2008-2014. секретар и члан Републичке стручне комисије за медицинску и клиничку биохемију (Министарство здравља Републике Србије).

2014.-Председник Републичке стручне комисије за медицинску и клиничку биохемију

2008- Стручни надзорник Министарства здравља Републике Србије за спровођење редовне спољне провере квалитета стручног рада у здравственим установама и другим облицима здравствене службе (приватне праксе)

2011-2013 Члан Комисије за процену здравствених технологија (Министарство здравља Републике Србије)

2014-2021 Члан Комисије за процену здравствених технологија (Министарство здравља Републике Србије)

2014-2016 Члан Комисије за процену приоритета за набавку опреме, инвестиције и инвестиционо одржавање здравствених установа у државној својини (Министарство здравља Републике Србије)

2014-2019 Председник Комисије за полагање државног испита за дипломиране фармацеуте-медицинске биохемичаре (Министарство здравља Републике Србије) (<https://www.zdravlje.gov.rs/>)

2015- Члан радне групе за израду измена и допуна Правилника о квалитету и другим захтевима за ензимске препарате за прехранбене производе (Министарство здравља Републике Србије)

2017- Члан радне групе за праћење примене правилника о номенклатури лабораторијских здравствених услуга на примарном, секундарном и терцијарном нивоу здравствене заштите, Министарство здравља РС.

2019- Члан радне групе за израду Прегледа Уредбе о плану мреже здравствених установа

2022- Председник радне групе за успостававање платформе за повезивање свих лабораторијских информационих система на националном нивоу, за установе из плана мреже и приватног сектора.

2022-Вршилац дужности члана Етичког одбора Србије

Министарство омладине и спорта Републике Србије

2018 Члан радне групе за област допинга у спорту (именована од стране Националног савета за спречавање негативних појава у спорту)

Комора биохемичара Србије

2006-2014 Члан Скупштине и Председник огранка Београд Коморе биохемичара Србије

2018-2022 Председник Скупштине Коморе биохемичара Србије (<http://www.kbs.co.rs/izabrani-organi-kbs/>)

2018-2022 Члан Скупштине Коморе биохемичара Србије (<http://www.kbs.co.rs/izabrani-organi-kbs/>)

2016-Члан Комисије за полагање лиценцног испита у Комори биохемичара Србије

2019-Члан Комисије за рад на Правилнику о ближним условима за обављање здравствене делатности у здравственим установама и другим облицима здравствене службе

2019-Председник Комисије за рад на Правилнику о ближним условима за обављање здравствене делатности у здравственим установама и другим облицима здравствене службе

2022- Члан Скупштине Коморе биохемичара Србије (<http://www.kbs.co.rs/izabrani-organi-kbs/>)

2022-Председник Етичког одбора Коморе биохемичара Србије

Кандидаткиња поседује лиценца број I-004, Комора биохемичара Србије која важи до 01.04.2029.

Универзитетски клинички центар Србије

2018- Председник Стручног савета Клиничког центра Србије

2016- Члан Стручног савета Клиничког центра Србије

2016- Члан радне групе за успостававање система финансијског управљања и контроле у Клиничком центру Србије

2015- Члан радног тела Централне комисије за заштиту од болничких инфекција у Клиничком центру Србије

2011-Члан Комисије за проверу стручног рада у Ургентном центру Клиничког центра Србије

2019-Координатор тима запослених за пројекат имплементације софтвера-софтвер за здравствени информациони систем и буџетско рачуноводство у Центру за медицинску биохемијуХелиант

2022- Председник *Point-of-care testing* (POCT) комитета Клиничког центра Србије

2023-Члан Стадног конзилијума за дефицијенцију алфа-1 антитрипсина (ААТД) у Клиници за пулмологију УКЦС

Акредитационо тело Србије и Агенција за акредитацију здравствених установа Србије

2009- Технички експерт Акредитационог тела Србије (ISO17025)

2009- Спољашњи оцењивач Акредитационог тела Србије (ISO 15189)

2010- Спољашњи оцењивач Агенције за акредитацију здравствених установа (AZUS)

Асоцијација приватних здравствених установа и приватних пракси Србије

2022-Члан Етичког одбора

Чланство у Управним одборима

2014-2020 Члан Управног одбора Института за трансфузију крви Србије

2018-2020 Члан Управног одбора Антидопинг агенције Републике Србије

Републички фонд за здравствено осигурање (РФЗО)

2015- Председник комисије за ревизију цена за здравствене услуге које су дефинисане Правилником о номенклатури лабораторијских здравствених услуга на примарном, секундарном и терцијарном нивоу здравствене заштите (Републички фонд за здравствено осигурање)

2018- Председник Комисије за утврђивање цена лабораторијских услуга на примарном, секундарном и терцијарном нивоу здравствене заштите које се обезбеђују из средстава обавезног здравственог осигурања (Републички фонд за здравствено осигурање)

Универзитет у Београду, Медицински факултет

Члан Програмски савет Центра школа јавној здравља и здравственог менаџмента (као студент ДАС јавно здравље)

Научно-истраживачка лабораторија / Scientific Research Laboratory, Лабораторија за јачање капацитета и перформанси здравственог система и кадрова за здравствену правичност (докторанд) Laboratory for strengthening the capacity and performance of the health system and personnel for health equity. Медицински факултет Универзитета у Београду

3. Учесће у раду органа и тела Факултета и Универзитета:

Члан Већа семестра специјалистичких и уже специјалистичких студија Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу

Члан Већа семестра Основних струковних студија – ОСС Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу

Члан Већа семестра на Интегрисаним академским студијама Фармације на енглеском језику Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу

Члан Наставно-научног већа Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу

4. Организација и руковођење локалних, регионалних, националних или интернационалних конференција и скупова

-оснивач и директор међународног симпозијума/конгреса SERBIS

(SERbian BIomarker Symposium)(www.serbis.rs)

- 1st SERbian BIomarker Symposium – SERBIS Biomarkers in Clinical Cardiology: Diagnosis, Treatment and Devices (број А-1-3176/15, З.С. одлука број 153-01-3890/2015-01 од 17.11.2015. године) (32 предавача (16 предавача из иностранства из 10 земаља и 16 домаћих предавача) и 994 учесника)
- 2nd SERbian BIomarker Symposium – SERBIS Biomarkers in Diabetes: Analytical and Clinical Perspectives (број Ц-1-93/17, З.С. одлука број 153-02-3989/2016-01 од 21.11.2016.), February 23-24, 2017, Belgrade, Serbia. (21 предавача (15 предавача из иностранства из 10 земаља и 6 експерата из Србије) и 1374 учесника)
- 3rd SERBIS-The Role of Diagnostics in Fertility, Pregnancy and Newborn Screening (број А-1-1485/18, З.С. одлука број 153-02-1550/2018-01 од 21.05.2018.), Jun 05-06, 2018, Belgrade, Serbia.
- 4th SERBIS-Man's and Women's Health: Biomarkers in Clinical Practice and Future Approaches (број А-1-1486/18, З.С. одлука број 153-02-1550/2018-01 од 21.05.2018.), Jun 07-08, 2018, Belgrade, Serbia. (60 предавача (30 предавача из иностранства из 17 земаља и 30 експерата из Србије) и 1702 учесника)
- SERBIS Nutrition biomarkers for disease prevention (број А-1--1010/19, З.С. одлука број 153-02-449/2019-01 од 05.03.2019.), March 26-27, 2019, Belgrade, Serbia.
- SERBIS Macrominerals and microminerals in health and disease (број А-1--1011/19, З.С. одлука број 153-02-449/2019-01 од 05.03.2019.), March 27-28, 2019, Belgrade, Serbia. (60 предавача (30 предавача из иностранства и експерата из Србије) и 2100 учесника)
- 2022 SERBIS: Prevention in focus (број А-1- 178/22, З.С. одлука број 153-02-112/2022-01 од 07.03.2022. године, одржан 17-18. марта 2022. године у Београду (52 предавача (16 предавача из иностранства и 36 експерата из Србије) и 1401 учесник)).

Сви организовани скупови су довели оцене њихових веће од 4,95.

-оснивач и директор међународног конгреса

Conference on Medical Laboratory Accreditation and Quality Systems: European Answers (CLAQ)

- 1st Conference on Medical Laboratory Accreditation and Quality Systems: European Answers (QLAC), April 20-21, 2017, Belgrade, Serbia. (21 предавача из 14 земаља, 350 учесника)
- 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?", (ЗС одлука број 153-02-3135/2018-01 датум 19.11.2018., број А-1-2458/18.) Novembar 26-27, 2018, Belgrade, Serbia. (30 предавача из 12 земаља, 689 учесника)
- CLAQ 2019-3rd Conference on Medical Laboratory Accreditation and Quality Systems „Lab medicine in the transformative decade: digital technologies, artificial intelligence and quality management“, December 09-10, 2019, Belgrade, Serbia. (32 предавача из 12 земаља, 894 учесника) (ЗС одлука број 153-02-2167/2019-01 датум 19.11.2019., број А-1-2437/19)

Сви организовани скупови су довели оцене њихових веће од 4,95.

Организатор и председник међународног конгреса

6th ESPT international congress, Drug Therapy: getting personal, Hilton Belgrade Hotel, 8-9th November 2022, Belgrade

Ко-председник међународног конгреса

9th International Congress of Pathophysiology, organized by the International Society of Pathophysiology and 5th Congress of Physiological Sciences of Serbia with International Participation, July 4 - 7th 2023, Belgrade, Serbia.

Организатор међународне школе

-организација шестодневне школе фармакогеномике и персонализоване терапије са ESPT, 3rd ESPT Summer School "State of the Art, Novel Concepts, and Clinical Applications of Pharmacogenomics and Personalised Therapy" која је одржана у августу, 2016. године у Београду. (25 предавача из иностранства из више од 20 земаља, као и 140 учесника (лекара, фармацеута, истраживача из области биомедицине, молекуларне биологије и фармакогенетике, шоследипломаца) из земље и иностранства.

Организатор и председник међународног симпозијума

-Организатор и председник међународног симпозијума „Personalized medicine day: Implementing pharmacogenetic tests in the clinic: the future is here“, јун 2-3, 2019, Београд

-Организатор и председник међународног симпозијума „Diabetes 2019: HbA1c critical approach, outcomes and personalized therapy“, септембар 06, 2019, Београд, (ЗС одлука број 153-02-01685/2019-01 датум: 19.08.2019. године, број А-1-2148/19)

-Организатор и председник међународног симпозијума CLAO365: Masterclass in medical laboratory accreditation, 21.4.2023., Београд, (ЗС одлука број 153-02-00118/2023-01 датум: 13.03.2023. године, број А-1-483/23)

-Организатор и председник међународног симпозијума CLAIR 2025: Clinical Laboratories A.I. Revolution, 18.03.2025.Београд, (ЗС одлука број 153-02-00131 /2025-01 датум: 17.03.2025. године, број Г-6/25)

Организатор и председник међународног семинара

- Организатор и председник научног одбора међународног семинара Women and cardiovascular disease: what you can do to protect yourself?, 01.10.2024., Београд, Србија (Број Г-32/24, З.С. одлука број 153-02-00363 /2024-01, датум 12.08.2024.)
- Организатор и председник научног одбора међународног семинара Personalized medicine can change the lives of our patients: challenges and opportunities, 01.10.2024., Београд, Србија(Број Г-33/24, З.С. одлука број 153-02-00363 /2024-01, датум 12.08.2024.)
- Организатор и председник научног одбора међународног семинара SERBIS 2025 seminar- Rare diseases in focus: a clin - lab nexus, 19.09.2025.,Београд, Србија (Број Г-23/25, З.С. одлука број 153-02-00341 /2025-01 датум 11.08.2025.)
- Организатор и председник научног одбора међународног семинара SERBIS 2025 seminar- Window to the future: innovations driving precision medicine, 18.09.2025.,Београд, Србија (Број Г-24/25, З.С. одлука број 153-02-00341 /2025-01 датум 11.08.2025.)
- Организатор и председник научног одбора међународног семинара SERBIS 2025 seminar- Lipoproteins and oxidative stress: emerging insights into cardiovascular risk, 19.09.2025.,Београд, Србија (Број Г-25/25, З.С. одлука број 153-02-00341 /2025-01 датум 11.08.2025.)
- Организатор и председник научног одбора међународног семинара SERBIS 2025 seminar - Implementing biomarkers in clinical practice: the path to improved patient outcomes and value - based healthcare, 18.09.2025., Београд, Србија (Број Г-26/25, З.С. одлука број 153-02-00341 /2025-01 датум 11.08.2025.)
- Организатор и председник научног одбора међународног семинара SERBIS 2025 seminar - Coronary artery disease: expanding the horizons of coronary diagnostics and therapy 18.09.2025., Београд, Србија (Број Г-27/25, З.С. одлука број 153-02-00341 /2025-01 датум 11.08.2025.)

Организатор и председник националног конгреса

-Организатор и председник националног конгреса „Телесне тачности: клинички значај и лабораторијска дијагностика“ септембар 2017. године (ЗС одлука број 153-02-2506/2017-01 датум: 18.08.2017. године, број А-1-2119/17)

-Организатор и председник националног конгреса „SERBIS 2023; 8. SERBIS: Efektivna saradnja kliničara i laboratorija ključ poboljšanja ishoda zdravstvene zaštite“, 03.07.2023.-04.07.2023., Beograd (ЗС одлука број 153- датум: године, број А-1-/23)

-Организатор и председник националног конгреса „SERBIS 2023; 9. SERBIS: Moderna laboratorijska dijagnostika kao podrška kliničarima“, 04.07.2023.-05.07.2023., Beograd (ЗС одлука број 153- датум: године, број А-1-/23)

Организатор и председник националног симпозијума

-Организатор и председник националног симпозијума „Лабораторијска медицина и трансплантација“.

новембар 23, 2019, Копаоник. (број А-1-2437/19, ЗС одлука број 153-02-2167/2019-01 датум: 19.11.2019. године)

-Организатор и председник научног одбора **националног симпозијума** и председник научног одбора **CLAQ 365 „ISO 15189: 2022 - Систем менаџмента квалитетом“**, 7.6.2023., Београд (ЗС одлука број 153-02-00118/2023-01 датум: 13.03.2023. године, број А-1-484/23)

-Организатор и председник научног одбора **националног симпозијума** **CLAQ 365 „ISO 15189: 2022 – Ресурси**, 4.9.2023., Београд (ЗС одлука број 153-02-00118/2023-01 датум: 13.03.2023. године, број А-1-485/23)

-Организатор и председник научног одбора **националног симпозијума** **CLAQ 365 „ISO 15189: 2022 – Процеси**, 3.11.2023., Београд (ЗС одлука број 153-02-00118/2023-01 датум: 13.03.2023. године, број А-1-486/23)

-Организатор и председник научног одбора **националног симпозијума** **CLAQ 365 „ISO 15189: 2022 – Процеси испитивања и обезбеђење квалитета резултата испитивања**, 23.1.2024., Београд (ЗС одлука број 153-02-00118/2023-01 датум: 13.03.2023. године, број А-1-487/23)

-Организатор и председник научног одбора **националног симпозијума** **CLAQ 365 „ISO 15189: 2022 – Процеси после испитивања и менаџмент ризиком**, 21.2.2024., Београд. (ЗС одлука број 153-02-00118/2023-01 датум: 13.03.2023. године, број А-1-488/23)

-Организатор **националног симпозијума** „Лабораторијски биомаркери који су значајно променили клиничку праксу: критички осврт 2023.“, 01.12.2023., Београд, (ЗС одлука број 153-02-347/2023-01 датум: 21.08.2023. године, број А-1-1626/23)

Организатор националног семинара

- Организатор **националног семинара** Евалуација методе у медицинским лабораторијама, ЦМБ УКЦС, 25.04.2024., Београд, Србија (Број Г-2/24, З.С., одлука број 153-02-00118/2023-01, датум 11.03.2024. године).

- Организатор **националног семинара** Унутрашња контрола квалитета и спољашња процена квалитета рада у медицинским лабораторијама, ЦМБ УКЦС, 23.04.2024., Београд, Србија (Број Г-4/24, З.С., одлука број 153-02-00118/2023-01, датум 11.03.2024. године).

- Организатор **националног семинара прве категорије** Лабораторијска хемостаза у пракси, ЦМБ УКЦС, 25.03.2024., Београд, Србија (Број Г-5/24, З.С., одлука број 153-02-00118/2023-01, датум 11.03.2024. године).

- Организатор и председник научног одбора **националног семинара** Здравље жена: превенција у фокусу, 30.09.2024, Београд, Србија (Број Г-28/24, З.С. одлука број 153-02-00363 /2024-01, датум 12.08.2024.)

- Организатор и председник научног одбора **националног семинара** Скривена епидемија депресије, главобоље и насиља: позив на акцију, 30.09.2024, Београд, Србија (Број Г-29/24, З.С. одлука број 153-02-00363 /2024-01, датум 12.08.2024.)

- Организатор и председник научног одбора **националног семинара** Здравље жена од менархе до менопаузе: шта треба да знамо?, 30.09.2024, Београд, Србија (Број Г-30/24, З.С. одлука број 153-02-00363 /2024-01, датум 12.08.2024.)

- Организатор и председник научног одбора **националног семинара** Болести које утичу на здравље жена током живота, 01.10.2024., Београд, Србија (Број Г-31/24, З.С. одлука број 153-02-00363 /2024-01, датум 12.08.2024.)

Сви организовани скупови су довели оцене ичесника веће од 4,95.

Организатор националног курса

-Организатор **националног курса** (остали национални курсеви) „Сигма метрика - алат у процени квалитета испитивања биохемијских параметара и преаналитичких поступака“, 14.4.2023. Београд. (ЗС одлука број 153-02-00118/2023-01 датум: 13.03.2023. године, број А-1-80/23)

-Организатор **домаћег курса прве категорије** „Сепса: нове аналитичке и клиничке перспективе“, 28.10.2015., Београд (број А-1-2302/15, ЗС одлука број 153-02-2580/2015-01 датум: 18.08.2015. године)

Организатор стручног састанка

-Организатор **стручног састанка** „Дефицит витамина Б12: клиничке импликације и нови трендови у лабораторијској дијагностици“ 11.09.2017. Аранђеловац (број А-1-2126/17, ЗС одлука број 153-02-2506/2017-01 датум: 18.08.2017. године)

-Организатор **стручног састанка** „Тромбофилија и von Willebrand-ова болест: клиничка и лабораторијска дијагностика, лечење и праћење терапије“, 12.09.2017. Аранђеловац (број А-1-2127/17, ЗС одлука број 153-02-2506/2017-01 датум: 18.08.2017. године)

Организатор **стручног састанка** Изазови и утицај имплементације регулативе (EU) 2017/746 о in vitro дијагностичким медицинским средствима ЦМБ УКЦС, 23.04.2024., Београд, Србија (Број Г-3/24, З.С. одлука број 153-02-00118/2023-01, датум 11.03.2024. године).

Аутор **електронских тестова са 50 питања акредитованих од стране Здравственог савета Србије** (<http://www.zdravstvenisavetsrbije.gov.rs>)

1. SERBIS 2020: Клиничко лабораторијска дијагностика у пандемији COVID 19: фокус на серолошкој и

молекуларној дијагностици (ЗС одлука број 153-02-01202/2020-01 датум 16.11.2020., евиденциони број: А-1-2163/20)

2. SERBIS 2020: Биохемијски и хематолошки биомаркери код пацијената са COVID 19 (ЗС одлука број 153-02-01202/2020-01 датум 16.11.2020., евиденциони број: А-1-2164/20)

3. SERBIS 2020: Биомаркери у интерстицијским болестима плућа (ЗС одлука број 153-02-01202/2020-01 датум 16.11.2020., евиденциони број: А-1-2165/20)

4. SERBIS 2020: Биомаркери у дијагностици и лечењу пнеумоније (ЗС одлука број 153-02-01202/2020-01 датум 16.11.2020., евиденциони број: А-1-2166/20)

Члан научних одбора

- Члан Научног одбора 5th ESPT congress on Precision Medicine and Personalised Health, October 16th-18th, 2019, Seville, Spain.
- Члан Научног одбора 4th ESPT Summer School Precision medicine and personalized health 2018, September 24-27, Geneva, Switzerland.
- ESPT virtual congress. Latest developments in pharmacogenomics research and clinical implementation. 17 November 2021.
- Члан научног одбора: XVI Конгрес медицинских биохемичара Србије & 4th EFCC Symposium for Balkan Region Београд, 17-21. јун 2008.
- Члан организационог одбора: XVI Конгрес медицинских биохемичара & 4th EFCC Symposium for Balkan Region Србије, Београд, 17-21. јун 2008.
- Члан научног одбора: XVII Конгрес медицинске биохемије и лабораторијске медицине Београд, 4-9. Октобар, 2010.
- Члан научног одбора: XVIII Конгрес медицинске биохемије и лабораторијске медицине са међународним учешћем. Београд, 18. септембар 2012.
- Члан научног одбора: 20th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation. September 20-22, 2012, Belgrade.
- Члан организационог одбора: 20th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation. September 20-22, 2012, Belgrade.
- Члан научног одбора: 9th EFCC Symposium for Balkan region, Београд, 3-5. октобар 2013.
- Члан организационог одбора: 9th EFCC Symposium for Balkan region, Београд, 3-5. октобар 2013.
- Члан научног одбора XIX Kongresa medicinskih biohemičara Srbije sa međunarodnim učešćem & 10th EFLM Symposium for Balkan Region. Београд, 9-13. септембар 2014.
- Председник Научног одбора Првог конгреса Центра за медицинску биохемију. Телесне течности: клинички значај и лабораторијска дијагностика. Септембар 10-12, 2017. Аранђеловац, Србија.
- Председник Научног одбора домаћег курса прве категорије “Лабораторијски биомаркери: нове аналитичке и клиничке перспективе” (Број А-1-2880/13, З.С. одлука број 153-02-4068/2013-01 датум 15.11.2013.).
- Члан Научног одбора 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)
- Члан Научног одбора 5th ESPT congress on Precision Medicine and Personalised Health, October 16th-18th, 2019, Seville, Spain.
- Члан Научног одбора 4th ESPT Summer School Precision medicine and personalized health 2018, September 24-27, Geneva, Switzerland.
- ESPT virtual congress. Latest developments in pharmacogenomics research and clinical implementation. 17 November 2021.
- Члан Научног одбора 14. Интернационалног конгреса клиничке кардиологије и срчане инсуфицијенције CardioS 2016, Београд 8.-9. април, 2016.
- Члан Научног одбора 15. Интернационалног конгреса клиничке кардиологије и срчане инсуфицијенције CardioS 2017, Београд, 7.-8. април, 2017.
- Члан Научног одбора 16. Интернационалног конгреса клиничке кардиологије и срчане инсуфицијенције CardioS 2018, Београд, 20.-21. април, 2018.
- Члан Научног одбора 17. Интернационалног конгреса клиничке кардиологије и срчане инсуфицијенције CardioS, Београд, 5-6. април 2019.
- Члан Научног одбора 18. Интернационалног конгреса клиничке кардиологије и срчане инсуфицијенције CardioS, Београд, 25-26. септембар 2020 (on-line).
- Члан Научног одбора 20. Интернационалног конгреса клиничке кардиологије и срчане инсуфицијенције CardioS, Београд, 08-09. април 2022
- Члан Научног одбора 21. Интернационалног конгреса клиничке кардиологије и срчане инсуфицијенције CardioS, Београд, 17-18. март 2023

- Члан Научног одбора 22. Интернационалног конгреса клиничке кардиологије и срчане инсуфицијенције CardioS, Београд, 05-06. април 2024
- Члан Научног одбора 22. Интернационалног конгреса клиничке кардиологије и срчане инсуфицијенције CardioS, Београд, 21-22. март 2025
- Организатор Serbian Conference on Interventional Cardiology SINERGY 2016, Septembar 9-10, Belgrade, Serbia.
- Члан Научног одбора и Организационог одбора Serbian Conference on Interventional Cardiology SINERGY 2017, Septembar 7-9, Belgrade, Serbia.
- Члан Научног одбора Serbian conference on interventional cardiology, cardiovascular imaging and drug therapy-SINERGY 2018, September 6th-8th, 2018, Belgrade, Serbia.
- Члан Научног одбора Serbian conference on interventional cardiology, cardiovascular imaging and drug therapy-SINERGY 2019, September 12th-14th, 2019, Belgrade, Serbia.
- Члан Научног одбора 15th Annual Conference European Society of Cardiology WG on Myocardial and Pericardial Diseases. October 5-7, Belgrade, Serbia.
- Члан Научног одбора st International Congress of Serbian Coronary Care Units Association, Novembar 4-5, 2017, Hotel Hyatt Regency, Belgrade.
- Члан Научног одбора -Други интернационално конгрес удружења коронарних јединица Србије /2nd International congress of the Serbian coronary care units association. 03.-04. novembar 2018, Hotel Falkensteiner, Belgrade, Serbia.
- Члан Научног одбора-Шести интернационални конгрес удружења коронарних јединица Србије, 16–18. септембар 2022. године, Врњачка Бања
- Члан Научног одбора-Седми интернационални конгрес удружења коронарних јединица Србије, 8–10. септембар 2023. године, Врњачка Бања
- Члан научног одбора-Осми интернационални конгрес Удружења коронарних јединица Србије, 03.-04.10. 2024., Београд. (национални конгрес са међународним учешћем)
- Члан Научног одбора-трећи балкански конгрес о кардиомагнетној резонанци CMR FORUM 2025 03-05.06.2025. Врњачка Бања. Србија.
- Члан Научног одбора “First International Congress of Private Sector Health Workers”, February 22nd-23th, 2019, Belgrade, Serbia.
- Члан Научног одбора Другог конгреса здравствених радника у приватном сектору/Second International Congress of Private Sector Health Workers, February 27-28, 2020, Belgrade, Serbia.
- Члан Научног одбора националног семинара прве категорије „Депресија и анксиозни поремећаји“, Трећа конференција здравствених радника у приватном сектору, Асоцијација приватних здравствених установа и приватних пракси Србије, 6. мај, Београд. (Број А-1-1889/21, З.С. одлука број 153-02-705/2021-01 датум 28.12.2021. године/ одлука број 153-01-00620/2021-01 од 19.11.2021. године).
- Члан Научног одбора националног семинара прве категорије „Нови хоризонти у превенцији кардиоваскуларних болести“, Трећа конференција здравствених радника у приватном сектору, Асоцијација приватних здравствених установа и приватних пракси Србије, 6. мај, Београд. (Број А-1-1889/21, З.С. одлука број 153-02-705/2021-01 датум 28.12.2021. године/ одлука број 153-01-00620/2021-01 од 19.11.2021. године).
- Члан Научног одбора Четвртог конгреса здравствених радника у приватном сектору. Асоцијација приватних здравствених установа и приватних пракси Србије, 31.3.2023 -01.04.2023., Београд, Србија (Број А-1-1800/22, З.С. одлука број 153-02-00688/2022-01 датум 14.11.2022. године).
- Члан Научног одбора петог конгреса здравствених радника у приватном сектору. Асоцијација приватних здравствених установа и приватних пракси Србије, 01.3.2024 -02.03.2024., Београд, Србија (Број А-1-2011/23, З.С. одлука број 153-02-00789/2022-01, датум 20.11.2023. године).
- Члан Scientific Advisory Board (SAB) (<https://www.santoriniconference.org/committees/>) The 10+1 Santorini Conference: Systems medicine and personalised health & therapy; The odyssey from hope to practice : patient first, мај 21-25, 2024., Санторини, Грчка

Члан организационог одбора националних конгреса:

- Члан организационог одбора 8. конгреса удружења за праевентивну педијатрију, on-line, 13-15.05.2021.
- Члан организационог одбора 9. конгреса удружења за праевентивну педијатрију, Сокобања, 31.03-02.04.2022.

- Члан организационог одбора 10. конгреса удружења за праевентивну педијатрију, Копаоник, 21-23. априла 2023.
- Члан организационог одбора 11. конгреса удружења за праевентивну педијатрију, Копаоник, 05-07. априла 2024.
- Председник научног одбора Првог конгреса лабораторијских технолога и техничара Србије са међународним учешћем. Април 8-9, Београд, Србија.
- Члан стручног одбора „Дани лабораторијске дијагностике Републике Србије са међународним учешћем“, Асоцијација лабораторијских технолога и техничара Србије, Тара 2017. новембар 2017., Тара, Србија.
- Члан стручног одбора VII националног симпозијума са међународним учешћем. Тара 2018, Асоцијација лабораторијских технолога и техничара Србије, Тара, Србија.
- Члан стручног одбора VIII националног симпозијума са међународним учешћем. Тара 2018, Асоцијација лабораторијских технолога и техничара Србије, 31.октобар-2. новембар 2019, Тара, Србија.

Члан Научног одбора стручних састанака прве категорије:

- „Значај одређивања РТН, калцијума и фосфора код пацијената на хемодијализи са повећаним кардиоваскуларним ризиком“. ЦМБ УКЦС, 15.3.2023., Београд, Србија (Број А-1-78/23, З.С. одлука број 153-02-00118/2023-01, датум 13.03.2023. године).
- „Значај вредности апсолутног броја лимфоцита, CRP-а и укупног броја леукоцита при тријажи пацијената са SARS-CoV-2 инфекцијом“ ЦМБ УКЦС, 5.4.2023., Београд, Србија (Број А-1-77/23, З.С. одлука број 153-02-00118/2023-01, датум 13.03.2023. године).
- „Значај примене продуката крви у трудноћи и могућност интерференција са биохемијским параметрима“ ЦМБ УКЦС, 17.5.2023., Београд, Србија (Број А-1-79/23, З.С. одлука број 153-02-00118/2023-01, датум 13.03.2023. године).;
- „Значај одређивања пресеписна као новог маркера сепсе“. ЦМБ УКЦС, 29.09.2023., Београд, Србија (Број Д-1-167/23, З.С. одлука број 153-02-00118/2023-01, датум 13.03.2023. године).
- „Улога лабораторијског техничара у управљању интерференцијама у медицинској биохемији“. ЦМБ УКЦС, 04.10.2023., Београд, Србија (Број Д-1-168/23, З.С. одлука број 153-02-00118/2023-01, датум 13.03.2023. године).
- „Значај лабораторије у дијагностици инсулинске резистенције код трудница“. ЦМБ УКЦС, 06.12.2023., Београд, Србија (Број Д-1-170/23, З.С. одлука број 153-02-00118/2023-01, датум 13.03.2023. године).
- „Значај одређивања гасних анализа код пацијената за неурохирургију“. ЦМБ УКЦС, 31.05.2023., Београд, Србија (Број Д-1-163/23, З.С. одлука број 153-02-00118/2023-01, датум 13.03.2023. године).
- „Одређивање и значај Ц-реактивног протеина у лабораторијској дијагностици“. ЦМБ УКЦС, 15.11.2023., Београд, Србија (Број Д-1-164/23, З.С. одлука број 153-02-00118/2023-01, датум 13.03.2023. године).

Сви организовани скупови су довели оцене ичесника веће од 4,95.

5. Руковођење организацијом факултетских курсева КМЕ:

6. Објављен један рад из категорије *expert opinion* у часопису који издаје факултет :

2.3. САРАДЊА СА ДРУГИМ ВИСОКОШКОЛСКИМ И НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИМ ИНСТИТУЦИЈАМА У ЗЕМЉИ И ИНОСТРАНСТВУ

1. Учешће у комисијама за оцену и одбрану докторских дисертација на другим факултетима:

Члан Комисије за оцену завршене докторске дисертације:

1. Кандидат Маја Васиљевић-доктор ветеринарске медицине, Факултет ветеринарске медицине Универзитета у Београду (одлука о формирању комисије, 25.11.2015. године)
2. Кандидат Др Едвин Хаџибулић -Медицински факултет Универзитета у Београду (одлука о формирању комисије 28.04.2016. године/ 5940/4).
3. Кандидат др Душан Тодоровић-Медицински факултет Универзитета у Београду (одлука о формирању комисије 23.11.2023. године/ 14/XVIII-3/3-ДТ).

Члан Комисије за одбрану докторске дисертације:

1. Кандидат Маја Васиљевић-доктор ветеринарске медицине, Факултет ветеринарске медицине Универзитета у Београду (одлука о формирању комисије, 19.1.2016./ број 01-15/42), датум одбране 10.3.2016. Факултет ветеринарске медицине Универзитета у Београду.
2. Кандидат др Едвин Хаџибулић-Медицински факултет Универзитета у Београду (одлука о формирању комисије 06.07.2016. године/ број 50/VI-3-2), датум одбране 15.7.2016. године, Медицински факултет Универзитета у Београду.

3. Кандидат др Данијел Галуи-Медицински факултет Универзитета у Београду (одлука о формирању комисије 15.3.2018. године/ број 5940/15-DG), датум одбране 16.7. 2018. године, Медицински факултет Универзитета у Београду.
4. Кандидат др Душан Толоровић-Медицински факултет Универзитета у Београду (одлука о формирању комисије 23.11.2023. године/ 14/XVIII-3/3-ДТ), датум одбране 28-02.2024. године, Медицински факултет Универзитета у Београду.
2. Учесће у програмима размене наставника и студената:
3. Учесће у изради и спровођењу заједничких студијских програма са другим факултетима и универзитетима у земљи и иностранству
Члан Програмски савет Центра школа јавној здравља и здравственог менаџмента Др Сања Станковић је учествовала у одвијању наставе на предмету „Људски ресурси за здравље“ у оквиру мастер студија „Менаџмент у систему здравствене заштите“ у организацији Медицинског факултета Универзитета у Београду и Факултета организационих наука Универзитета у Београду. Кандидаткиња је учествовала у предавањима семинарима и консултацијама на предмету „Људски ресурси за здравље“ у периоду 12.-26.1 2022. године. Ангажман кандидаткиње је добио сагласност Декана Медицинског факултета и надлежног већа Факултета организационих наука.
4. Заједнички публиковани радови, монографије или пројекти са другим универзитетима у земљи и иностранству:
13. Остварени резултати кандидата категорије 20 (аутор(и), наслов, година издавања, издавач, ISBN, број страна):
1. <u>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.</u>
2. <u>Milosevic A, Vasiljevic-Pokrajcic Z, Milasinovic D, Marinkovic 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.</u>
3. <u>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.</u>
4. <u>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.</u>
5. <u>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; 376:120-5.</u>
6. <u>Vasiljevic M, Krstic V, Stankovic S, Zrimšek P, Nemeč 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):745-53.</u>
7. <u>Bogdanović J, Ašanin M, Krljanac G, Lalić NM, Jotić A, Stanković S, Rajković N, Stošić L, Rasulić I, Milin J, Popović D, Bogdanović L, Lalić K. Impact of acute hyperglycemia on layer-specific left ventricular strain in asymptomatic diabetic patients: an analysis based on two-dimensional speckle tracking echocardiography. Cardiovasc Diabetol 2019;18(1):68.</u>
8. <u>Čobanović N, Stanković S, Dimitrijević M, Suvajdžić B, Grković N, Vasilev D, Karabasil N. Identifying physiological stress biomarkers for prediction of pork quality variations. Animals (Basel). 2020 Apr 2;10(4), pii: E614. doi: 10.3390/a0040614.</u>
9. <u>Nordestgaard BG, Langlois MR, Langsted A, Chapman MJ, Aakre KM, Baum H, Borén J, Bruckert E, Catapano A, Cobbaert C, Collinson P, Descamps OS, Duff CJ, von Eckardstein A, Hammerer-Lercher A, Kamstrup PR, Kolovou G, Kronenberg F, Mora S, Pulkki K, Remaley AT, Rifai N, Ros E, Stankovic S, Stavljenic-Rukavina A, Sypniewska G, Watts GF, Wiklund O, Laitinen P; European Atherosclerosis Society (EAS) and the European Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (EFLM) Joint Consensus Initiative. Quantifying atherogenic lipoproteins for lipid-lowering strategies: Consensus-based recommendations from EAS and EFLM. Atherosclerosis. 2020;294:46-61.</u>
10. <u>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.</u>
11. <u>Stankovic S, Asanin M, Trifunovic D, Majkic-Singh N, Ignjatovic S, Mrdovic I, Matić D, Savić 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.</u>
12. <u>Trifunovic D, Stankovic S, Sobic-Saranovic D, Marinkovic J, Petrovic M, Orlic D, Beleslin B, Banovic M, Vujsic-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</u>

- and impaired coronary microcirculatory function. *Cardiovasc Diabetol* 2014; 13(1):73.
13. [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.](#)
 14. [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.](#)
 15. [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.](#)
 16. [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.](#)
 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* 2019; 15\(5\):1138-46.](#)
 18. [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* 2019:6036979. doi: 10.1155/2019/6036979. eCollection 2019.](#)
 19. [Maric V, Bozic M, Cirkovic A, Stankovic S, Marjanovic I, Grgurevic A. Serum heparan sulfate and chondroitin sulfate concentrations in patients with newly diagnosed exfoliative glaucoma. *PeerJ* 2019; 7:e6920. doi: 10.7717/peerj.6920. eCollection 2019.](#)
 20. [Matic DM, Asanin MR, Vukcevic VD, Mehmedbegovic ZH, Marinkovic JM, Kocev NI, Marjanovic MM, Mrdovic IB, Antonijevic NM, Milosevic AD, Zivkovic MN, Krljanac GV, Stankovic SD, Milasinovic DG, Lasica RM, Stankovic GR. Impact on long-term mortality of access and non-access site bleeding after primary percutaneous coronary intervention. *Heart* 2019; 105\(20\):1568-74.](#)
 21. [Mutavdžin S, Gopcevic K, Stankovic S, Jakovljevic-Uzelac J, Labudovic Borovic M, Djuric D. The effects of folic acid administration on cardiac oxidative stress and cardiovascular biomarkers in diabetic rats. *Oxid Med Cell Longev* 2019; 2019:1342549.](#)
 22. [Maric V, Grgurevic A, Cirkovic A, Stankovic S, Marjanovic I, Milovanovic J, Milovanovic A, Bozic M. Nailfold capillary morphology and platelet function in patients with exfoliative glaucoma. *PLoS One* 2019;14\(7\):e0219505. doi: 10.1371/journal.pone.0219505. eCollection 2019.](#)
 23. [Langlois MR, Nordestgaard BG, Langsted A, Chapman MJ, Aakre KM, Baum H, Borén J, Bruckert E, Catapano A, Cobbaert C, Collinson P, Descamps OS, Duff CJ, von Eckardstein A, Hammerer-Lercher A, Kamstrup PR, Kolovou G, Kronenberg F, Mora S, Pulkki K, Remaley AT, Rifai N, Ros E, Stankovic S, Stavljenic-Rukavina A, Sypniewska G, Watts GF, Wiklund O, Laitinen P; European Atherosclerosis Society \(EAS\) and the European Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine \(EFLM\) Joint Consensus Initiative. Quantifying atherogenic lipoproteins for lipid-lowering strategies: consensus-based recommendations from EAS and EFLM. *Clin Chem Lab Med* 2020;58\(4\):496-517.](#)
 24. [Šošić-Jurjević B, Ajdžanović V, Miljić D, Trifunović S, Filipović B, Stanković S, Bolevich S, Jakovljević V, Milošević V. Pituitary hyperplasia, hormonal changes and prolactinoma development in males exposed to estrogens – an insight from translational studies. *Int J Mol Sci* 2020; 21\(6\).](#)
 25. [De Wolf H, Langlois MR, Suvisaari J, Aakre KM, Baum H, Collinson P, Duff CJ, Gruson D, Hammerer-Lercher A, Pulkki K, Stankovic S, Stavljenic-Rukavina A, Laitinen P for the EFLM Task Group on Cardiac Markers. How well do laboratories adhere to recommended guidelines for dyslipidaemia management in Europe? The CARDiac MARKer Guideline Uptake in Europe \(CAMARGUE\) Study of the EFLM Task Group on Cardiac Markers. *Clin Chim Acta* 2020; 508:267-272.](#)
 26. [Gruson D, Bernardini S, Dabla PK, Gouget B, Stankovic S. Collaborative AI and Laboratory Medicine integration in precision cardiovascular medicine. *Clin Chim Acta*. 2020;509:67-71.](#)
 27. [Hammerer-Lercher A, Gruson D, Stankovic S, Collinson P, Suvisaari J, Pulkki K, Duff CJ, Baum H, Stavljenic-Rukavina A, Aakre KM, Langlois MR, Laitinen P, for the EFLM Task Group Cardiac Markers. Update on current practice in laboratory medicine in respect of natriuretic peptide testing for heart failure diagnosis and management in Europe. The CARDiac Marker Guideline Uptake in Europe \(CARMAGUE\) study. *Clin Chim Acta* 2020; 511:59-66.](#)
 28. [Stojkovic Lalosevic M, Toncev Lj, Stankovic S, Dragasevic S, Stojkovic S, Jovicic I, Stulic M, Culafic Dj, Milovanovic T, Stojanovic M, Aleksic M, Stjepanovic M, Lalosevic J, Kiurski S, Oluic B, Pavlovic Markovic A, Stojkovic M. Hepcidin is a reliable marker of iron deficiency anemia in newly diagnosed patients with inflammatory bowel disease. *Dis Markers* 2020; Vol 2020, article ID 8523205.](#)
 29. [Yukicevic D, Rovcanin B, Gopcevic K, Stankovic S, Vucevic D, Jorgacevic B, Mladenovic D, Veskovc M, Samardzic J, Jesic R, Radosavljević T. The role of MIF in hepatic function, oxidative stress, and inflammation in thioacetamide-induced liver injury in mice: Protective effects of betaine. *Curr Med Chem*. 2021;28\(16\):3249-68.](#)
 30. [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
31. 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.
 32. 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.
 33. 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.
 34. 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.
 35. 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.
 36. 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.
 37. Čurčić 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.
 38. Nestic 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.
 39. 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.
 40. 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.
 41. 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.
 42. 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.
 43. Mimic B, Ilic S, Vulicevic I, Milovanovic V, Tomic D, Mimic A, **Stankovic S**, Zecevic T, Davies B, Djordjevic M. Comparison of high glucose concentration blood and crystalloid cardioplegia in paediatric cardiac surgery: a randomized clinical trial. *Interact Cardiovasc Thorac Surg* 2016; 22(5):553-60.
 44. 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.
 45. 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.
 46. 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 Gastrointestin Liver Dis* 2016; 25(4):473-9.
 47. 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):323-8.
 48. 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.
 49. Nikolic T, Zivkovic V, Srejovic I, Stojic I, Jeremic N, Jeremic J, Radonjic K, **Stankovic S**, Obrenovic R, Djuric D, Jakovljevic V. Effects of atorvastatin and simvastatin on oxidative stress in diet-induced hyperhomocysteinemia in Wistar albino rats: a comparative study. *Mol Cell Biochem* 2018; 437(1-2): 109-

- 18.
50. Micic D, Lalic N, Djukic V, Stankovic S, Trajkovic G, Olujić 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):328-35.
 51. Micic D, Stankovic S, Lalic N, Djukic V, Polovina S. Prognostic value of preoperative neutrophil-to-lymphocyte ratio for prediction of severe cholecystitis. J Med Biochem 2018; 37(2):121-17.
 52. Popović D, Lalic K, Jotic A, Milicic T, Bogdanovic J, Djordjevic M, Stankovic S, Jeremic V, Lalic 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.
 53. Baralic M, Brkovic V, Stojanov V, Stankovic S, Lalic N, Djuric P, Djukanovic J, Kasikovic M, Petrovic M, Petrovic M, Stosovic 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):134-44.
 54. Djuric M, Nikolic T, Radonjic K, Kostic S, Stankovic S, Zivkovic VI, Djuric D, Jakovljevic V, Stevanovic P. The effects of gasotransmitters inhibition on biochemical and haematological parameters, and oxidative stress in propofol-anaesthetized wistar male rats. Can J Physiol Pharmacol 2019; 97(11):1073-9.
 55. Mutavdžin S, Gopcevic K, Stankovic S, Labudovic Borovic M, Jakovljevic-Uzelac J, Djuric D. The effects of folic acid administration on cardiac tissue matrix metalloproteinases activities and hepatorenal biomarkers in diabetic rats. Can J Physiol Pharmacol. 2019;97(9):893-901.
 56. Mlakar V, Marc J, Manolopoulos VG, Cascorbi I, Stanković S, Llerena A, Simmaco M, Visvikis-Siest S, Amstutz U, Sipeky C, Meyer UA, Meier-Abt P, van Schaik RH, Ansari M. 4th ESPT summer school: precision medicine and personalised health. Pharmacogenomics 2019; 20(7):471-4.
 57. Sipeky C, Llerena A, Manolopoulos VG, Pearson E, Mlakar V, Gozzo L, Simmaco M, Marchetti P, Re MD, Stankovic S, Meyer U, Cascorbi I, Ingelman-Sundberg M, Suarez-Kurtz G, Marc J, Katsila T, Paulmichl M, Nofziger C, Ansari M, Drago F, van Schaik RH. 4th ESPT Conference: pharmacogenomics and personalized medicine - research progress and clinical implementation. Pharmacogenomics 2019;20(15):1063-9.
 58. Savic L, Mrdovic I, Asanin M, Stankovic S, Krljanac G, Lasica R. Using the RISK-PCI score in the long-term prediction of major adverse cardiovascular events and mortality after primary percutaneous coronary intervention. J Interv Cardiol 2019;2019:267979.
 59. Kostic S, Micovic Z, Andrejevic L, Cvetkovic S, Stamenkovic A, Stankovic S, Obrenovic R, Labudovic-Borovic M, Hrcic D, Jakovljevic V, Djuric 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 2019; 451:43-54.
 60. Pantovic A, Zec M, Zekovic M, Obrenovic R, Stankovic S, Glibetic M. Vitamin D is inversely related to obesity: cross-sectional study in a small cohort of Serbian adults. J Am Coll Nutr 2019; 8(5):405-14.
 61. Bjelakovic B, Stefanutti C, Vukovic V, Kavarić N, Saranac Lj, Lukic S, Klisic A, Stankovic S, Jovic M, Prijic S, Bjelakovic M, Banach M. Lipid profile and left ventricular geometry pattern in obese children. Lipids Health Dis 2020; 19:109.
 62. Mirkovic Lj, Tulic I, Stankovic S, Soldatovic I. Prediction of adverse maternal outcome of early severe preeclampsia manuscript. Pregnancy Hypertens 2020; 22:144-50.
 63. Jakovljevic Uzelac J, Djukic T, Mutavdzin S, Stankovic S, Labudovic Borovic M, Rakočević J, Milic N, Savic Radojevic A, Vasić M, Japundzic Zigon N, Simic T, Djuric D. Folic acid affects cardiometabolic, oxidative stress, immunohistochemical parameters in monocrotaline-induced rat heart failure. Can J Physiol Pharmacol 2020, 98(2):93-102.
 64. Jakovljevic Uzelac J, Djukic T, Radic T, Mutavdzin S, Stankovic S, Kostic Rakočević J, Labudovic Borovic M, Milic N, Simic T, Savic Radojevic A, Djuric D. The influence of subchronic co-application of vitamins B6 and folic acid on cardiac oxidative stress and biochemical markers in monocrotaline-induced heart failure in male Wistar albino rats. Can J Physiol Pharm 2020; 98(10):708-16.
 65. Djuric D, Kostić S, Nikolic Turnic T, Stankovic S, Skrbic R, Djuric DM, Zivkovic V, Jakovljevic V, Stevanovic P. The comparison of the effects of ketamine and etomidate on cardiodynamics, biochemical and oxidative stress parameters in wistar male rats. Mol Cell Biochem 2020; 474(1-2):125-34.
 66. 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.
 67. Banovic M, Vasiljevic-Pokrajcic Z, Vujsic-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.
 68. Banović M, Vasiljević-Pokrajčić Z, Vujsić-Tesić B, Stanković S, Nedeljković I, Petrović O, Borčić-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.
 69. 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.
 70. Stanković S, Majkić-Singh N. Myeloperoxidase: new roles for an old molecule. J Med Biochem 2011; 30(3):230-6.
 71. 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.
72. 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.
 73. Stanković S, Asanin M, Trifunović D, Majkic-Singh N, Miljković A, Ignjatović S, Mrdović I, Matic D, Savić L, Ostojic M, Vasiljević 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.
 74. Stanković S, Asanin M, Majkic-Singh N, Ignjatović S, Mihailović M, Nikolajević I, Mrdović I, Matic D, Savić L, Marinković J, Ostojic M, Vasiljević 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.
 75. Stanković S, Asanin M, Majkic-Singh N. The pharmacogenetics of cardiovascular drugs. *J Med Biochem* 2014; 33(1): 71-81.
 76. Stosović M, Stanković S, Stanojević M, Simić Ogrizović S, Jovanović D, Naumović R. A comparison of markers of myocardial injury and their relation to nutritional parameters in hemodialysis patients. *Renal Failure* 2014; 36(7):1060-6.
 77. Matic D, Asanin M, Stanković S, Mrdović I, Marinković J, Kocev N, Antonijević N, Marjanović M, Nesic Z, Prostran M, Stanković G. Incidence, predictors and prognostic implications of bleeding complicating primary percutaneous coronary intervention. *Vojnosanit Pregl* 2015; 72(7): 589-95.
 78. Savić L, Mrdović I, Asanin M, Stanković 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.
 79. Čurčić 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.
 80. Trifunović D, Stanković S, Marinković J, Banović M, Djukanović N, Vujisić-Tesić B, Petrović M, Stepanović J, Djordjević-Dikić A, Beleslin B, Nedeljković I, Tesić 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.
 81. Radosavljević-Radovanović M, Radovanović N, Vasiljević Z, Marinković J, Mitrović P, Mrdović I, Stanković S, Kruzliak P, Beleslin B, Uscumlić A, Kostić J. Usefulness of NT-pro BNP in the follow-up of patients after myocardial infarction. *J Med Biochem* 2016; 35(2):158-65.
 82. Djurović J, Stojković O, Todorović J, Brajić A, Stanković S, Obradović S, Stamenković 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):132-9.
 83. 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):41-5.
 84. Savić M, Hadzibulic E, Damnjanović T, Santrić V, Stanković S. Association of I/D ace genotype with erythropoietin stimulation in kidney failure. *Arch Biol Sci* 2017; 69(1):15-22.
 85. Stefanović B, Djurić O, Stanković S, Mijatović S, Doklešić K, Stefanović B, Jovanović B, Marjanović 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.
 86. 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): 968-77.
 87. Rajić D, Jeremić I, Stanković S, Djurić O, Zivanović-Radnić T, Mrdović I, Mitrović P, Matic D, Vasiljević 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* 2018;27(2):185-91.
 88. Arsenijević V, Sijacki A, Marjanović I, Micic D, Nikolic V, Veljković A, Popović P, Stanković S, Jeremić V. Erythropoietin in evaluation of treatment outcomes in patients with polytrauma. *Acta Clin Croat* 2017; 56 (4): 581-7.
 89. 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;50(7):1301-9.
 90. 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):21-8.
 91. Savić L, Mrdović I, Asanin M, Stanković S, Krljanac G, Lasica R. Author's Reply. *Anatol J Cardiol* 2018;20(4):256.
 92. Kornjaca D, Zivković 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; 70(2): 241-8.

93. [Barac B, Stankovic S, Asanin M, Vasiljevic Pokrajcic Z, Vujovic S. The level of endogenous testosterone and correlation with lipid profile in men with acute myocardial infarction older than 40 years. *Vojnosanit Pregl* 2020; 77\(8\): 804–810.](#)
94. [Jovanovic K, Jonsson M, Roy J, Grego F, Colacchio EC, Galyfos G, Capoccia L, Obradovic M, Stankovic S, Koncar I; TROPICAR Study Group Collaborators. One year follow up of the TROPonin In CARotid Revascularisation \(TROPICAR\) study. *Eur J Vasc Endovasc Surg.* 2026 Jan 8:S1078-5884\(26\)00011-0. doi: 10.1016/j.ejvs.2026.01.006.](#)
95. [Jovanovic K, Trailovic R, Jonsson M, Roy J, Grego F, Colacchio EC, Galyfos G, Capoccia L, Stankovic S, Koncar I; TROPICAR Study Group Collaborators. TROPonin In CARotid Revascularisation - TROPICAR: Preliminary 30 Day Results. *Eur J Vasc Endovasc Surg.* 2025;70\(1\):24-33.](#)
96. [Gruson D, Hammerer-Lercher A, Collinson P, Duff C, Baum H, Pulkki K, Suvisaari J, Stankovic S, Laitinen P, Bayes-Genis A. The multidimensional value of natriuretic peptides in heart failure, integrating laboratory and clinical aspects. *Crit Rev Clin Lab Sci.* 2024;1-15.](#)
97. [Collinson P, Suvisaari J, Aakre KM, Baum H, Duff CJ, Gruson D, Hammerer-Lercher A, Pulkki K, Stankovic S, Stavljenic-Rukavina A, Langlois MR, Apple F, Laitinen P, for the EFLM Task Group on Cardiac Markers. How well do laboratories adhere to recommended guidelines for cardiac biomarkers management in Europe? the CARDiac MARKer Guideline Uptake in Europe \(CAMARGUE\) Study of the European Federation of Laboratory Medicine Task Group on Cardiac Markers. *Clin Chem.* 2021; 67\(8\): 1144–52.](#)
98. [Banovic M, Putnik S, Penicka M, Doros G, Deja MA, Kockova R, Kotrc M, Glaveckaite S, Gasparovic H, Pavlovic N, Velicki L, Salizzoni S, Wojakowski W, Van Camp G, Nikolic SD, Jung B, Bartunek J; AVATAR-trial investigators. Aortic Valve ReplAcemenT versus Conservative Treatment in Asymptomatic SeveRe Aortic Stenosis: The AVATAR Trial. *Circulation.* 2022;145\(9\):648-658.](#)
99. [Heijboer AC, Hillebrand JJ, Keevil B, Ladang A, Davies E, Mertens J, Ozben T, Stankovic S, van Herwaarden AE, Raverot V. EndoCompass project: endocrine laboratory medicine. *Eur J Endocrinol.* 2025;193\(Supplement 2\):ii161-ii169.](#)
100. [Čobanović N, Grković N, Vičić I, Radaković M, Spariosu K, Stanković SD, Karabasil N. Relationship between skin lesion severity and physiometabolic blood profile, microbial counts and carcass and meat quality characteristics in slaughtered pigs. *Meat Sci.* 2025;229:109923.](#)
101. [Todorović A, Bobić K, Veljković F, Pejić S, Glumac S, Stanković S, Nedeljković J, Pajović SB, Drakulić D. Comparable toxicity of surface modified TiO2 nanoparticles: in vivo experimental study on reproductive toxicity in rats. *Antioxidants* 2024;13\(2\):231.](#)
102. [Cobanovic N, Kovacevic S, Suvajdzic B, Grkovic N, Stankovic S, Radakovic M, Sparopsu K, Karabasil N. Consequences of short transportation on welfare of Slaughter pigs with different health status and RYR-1 genotype. *Animals-Basel* 2024; 14\(2\):191.](#)
103. [Stankovic S, Santric Milicevic M. Use of the WISN method to assess the health workforce requirements for the high-volume clinical biochemical laboratories. *Hum Resour Health* 2022;19\(Suppl 1\):143.](#)
104. [Cobanovic N, Stajkovic S, Kureljusic J, Zutic J, Kureljusic B, Stankovic S, Karabasil N. Biochemical, carcass and meat quality alterations associated with different degree of lung lesions in slaughtered pigs. *Prev Vet Med.* 2021;188:105269.](#)
105. [Gruson D, Cobbaert C, Dabla PK, Stankovic S, Homsak E, Kotani K, Khali R, Nichols JH, Gouget B. Validation and verification framework and data integration of biosensors and in vitro diagnostic devices: a position statement of the IFCC Committee on Mobile Health and Bioengineering in Laboratory Medicine \(C-MBHLM\) and the IFCC. *Clin Chem Lab Med.* 2024;62\(10\):1904-1917.](#)
106. [Pantic I, Paunovic J, Pejic S, Drakulic D, Todorovic A, Stankovic S, Vucevic D, Cumic J, Radosavljevic T. Artificial intelligence approaches to the biochemistry of oxidative stress: Current state of the art. *Chem Biol Interact.* 2022;358:109888.](#)
107. [Lasica R, Asanin M, Djukanovic L, Radovanovic N, Savic L, Polovina M, Stankovic S, Ristic A, Zdravkovic M, Lasica A, Kravic J, Perunicic J. Dilemmas in the choice of adequate therapeutic treatment in patients with acute pulmonary embolism-from modern recommendations to clinical application. *Pharmaceuticals* 2022; 15: 1146.](#)
108. [Paunovic J, Vucevic D, Radosavljevic T, Vukomanovic Djurdjevic B, Stankovic S, Pantic I. Effects of iron oxide nanoparticles on structural organization of hepatocyte chromatin: gray level co-occurrence matrix analysis. *Microsc Microanal.* 2021; 27\(4\): 889–96.](#)
109. [Zivanovic J, Jaric I, c V, Miler M, Stankovic S, Milosevic V, Filipovic B. Genistein regulates calcium and phosphate homeostasis without activation of MEK 1/2 signalling pathway in an animal model of the andropause. *Ann Anat.* 2021:151836.](#)
110. [Polovina M, Tomić M, Janković M, Civić D, Stojićević A, Stanković S, Pejović T, Viduljević M, Krljanac G, Ašanin M, Stankovic S, Seferovic P. Impact of PredischARGE NT-proBNP on Treatment Optimisation in Acute Heart Failure. *International Journal of Molecular Sciences.* 2026; 27\(2\):1028.](#)
111. [Burnjaković B, Atanasković M, Baralić M, Altić A, Nikolov E, Ilić A, Sič A, Stanković Popović V, Bontić A, Gajić S, Stankovic S. Diagnostic, Prognostic and Therapeutic Utility of MicroRNA-21 in Ischemic Heart Disease. *Int J Mol Sci.* 2026; 27\(2\):954.](#)
112. [Uzelac B, Stanković S. Artificial Intelligence-Driven Integration of ECG and Molecular Biomarkers in Pulmonary Embolism. *Int J Mol Sci.* 2026; 27\(2\):813.](#)
113. [Savic L, Stankovic S, Antonijevic N, Matić D, Lasica R, Krljanac G, Asanin M. Elevated Cardiac Troponin](#)

- in Non-Cardiac Conditions Unrelated to Acute Myocardial Infarction. *Int J Mol Sci.* 2025;26(23):11655.
114. Petrovic O, Zrnic D, Vidanovic S, Nedeljkovic I, Nedeljkovic-Arsenovic O, Petkovic A, Maksimovic R, Stankovic S, Ostojic M, Paunovic I, Jovanovic I, Tesic M, Uscumlic A, Vratonjic J, Stankovic G, Trifunovic-Zamaklar D. Comprehensive Echocardiographic Assessment in Moderate Aortic Stenosis with Preserved Ejection Fraction Using Two-Dimensional Speckle-Tracking Echocardiography: Association with Functional Capacity. *J Clin Med.* 2025;14(22):8065.
 115. Gajić S, Bontić A, Sić A, Karadžić-Ristanović V, Stojadinović M, Filić K, Pavlović J, Gavrilović J, Petrović K, Stanković S, Trnić N, Simović F, Popović P, Jovičić-Pavlović S, Kezić A, Baralić M. Prognostic Value of Fibrinogen-to-Albumin Ratio and Neutrophil-to-Lymphocyte Ratio in Patients on Peritoneal Dialysis. *Life (Basel).* 2025;15(11):1728.
 116. Grzych G, Lee GR, Alpdemir M, Gernez E, Anseeuw K, BJORKE-MONSEN AL, Croes K, El-Khoury JM, Hamzic J, Noyce AJ, Stankovic S, Rolland B, Bramness J, Vermeersch P, Cavalier E. Addressing the silent epidemic of recreational nitrous oxide use: a position, call to action and recommendations by the European Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine Committee on Biological Markers of Nitrous Oxide Abuse. *Clin Chem Lab Med.* 2025 Nov 20. doi: 10.1515/ccbm-2025-1060.
 117. Uzelac B, Jakovljevic V, Zivkovic V, Jankovic J, Lavarevic K, Markovic D, Laban/Layovic M, Jovanovic A, Djikic M, Gujanic D, Milicevic-Nesic I, Stankovic S. Prognostic Value of Initial Inflammatory Biomarkers, ECG Findings, and Computed Tomography in the Assessment of Acute Pulmonary Embolism Severity. *Medicina* 2025;61(10):1830.
 118. Milosevic I, Nikolic N, Stankovic S, Filipovic A, Ranin J, Panunovic I, Simic J, Beronja B. PIVKA II in the prognostic assessment of hepatocellular carcinoma in chronic viral hepatitis: comparative findings from HBV and HCV cohorts. *Biomedicines* 2025;13(11):2653.
 119. Heijboer AC, Hillebrand JJ, Keevil B, Ladang A, Davies E, Mertens J, Ozben T, Stankovic S, van Herwaarden AE, Raverot V. EndoCompass project: endocrine laboratory medicine. *Horm Res Paediat* 2025;98(Suppl. 2):196-207.
 120. Viduljević M, Polovina M, Geavlete O, Adamo M, Hadžibegović A, Ašanin M, Stanković S, Ben Gal T, Abdelwahab MA, Abdelhamid M, Ambrosy AP, Chioncel O, Seferović PM. The Right Approach: Power of Biomarkers in the Assessment and Management of Right Ventricular Dysfunction. *Int J Mol Sci.* 2025;26(18):9064.
 121. Djuric D, Bajic Z, Radisavljevic N, Sobot T, Mutavdzin Krneta S, Stankovic S, Skrbic R. High-Sensitivity Troponins and Homocysteine: Combined Biomarkers for Better Prediction of Cardiovascular Events. *Int J Mol Sci.* 2025;26(17):8186.
 122. Baralić M, Gajić S, Kostić M, Stojadinović M, Filić K, Bjelić D, Karadžić-Ristanović V, Mrđa I, Gavrilović J, Čujić D, Sić A, Janković S, Putica I, Stankovic S, Vićentijević D, Životić M, Radojević-Škodrić S, Pavlović J, Bontić A, Kezić A. Laboratory, Clinical, and Pathohistological Significance of the Outcomes of Patients with Membranous Nephropathy After 10 Year of Follow-Up. *Life (Basel).* 2025;15(8):1221.
 123. Ruzicic A, Dakic T, Srdic T, Lakic I, Stankovic S, Mojovic M, Nakarada D, Kracun D, Djordjevic J. Long-Term Intake of Oleic Acid-Rich Palm Oil Induces Obesity Without Impairing Hypothalamic Insulin Sensitivity and Redox Activity in Male Wistar Rats. *Biofactors.* 2025;51(4):e70036.
 124. Savić L, Simić D, Lasica R, Krljanac G, Stanković S, Mrdović I, Asanin M. Predictors of Major Adverse Cardiovascular Events in Stable Patients After ST Elevation Myocardial Infarction. *Clin Pract.* 2025;15(6):106.
 125. Batinić D, Djuranović A, Maletić M, Stanković S, Zivković V, Stanojević D, Bolevich S, Savić M, Jakovljević V. The Effects of Consuming Mineral Water from the «Topla Voda» Spring on the Body Composition and Functional and Biochemical Parameters of Professional Male Handball Athletes: A Pilot Study. *Sports (Basel).* 2025;13(4):100.
 126. Stanković S, Mutavdžin Krneta S, Milosevic V, Djuric D, Milovanovic D. Plant polyphenols as Heart's Best Friends: From Health Properties, to Cellular Effects to Molecular Mechanisms of Action. *Int J Mol Sci* 2025; 26(3), 915.
 127. Mutavdžin Krneta S, Gopcevic K, Stankovic S, Jakovljevic Uzelac J, Todorovic D, Labudovic Borovic M, Rakocevic J, Djuric D. Insights into the Cardioprotective Effects of Pyridoxine Treatment in Diabetic Rats: A Study on Cardiac Oxidative Stress, Cardiometabolic Status, and Cardiovascular Biomarkers. *Diagnostics (Basel).* 2024;14(14):1507.
 128. Savić L, Mrdović I, Asanin M, Stanković S, Lasica R, Krljanac G, Simić D, Matic D. Long-Term Prognostic Impact of Stress Hyperglycemia in Non-Diabetic Patients Treated with Successful Primary Percutaneous Coronary Intervention. *J Pers Med.* 2024;14(6):591.
 129. Petrović M, Brković V, Baralić M, Marić I, Petković N, Stanković S, Lalić N, Stanisavljević D, Đukanović L, Ležaić V. Comparative Analysis of Vascular Calcification Risk Factors in Pre-Hemodialysis and Prevalent Hemodialysis Adult Patients: Insights into Calcification Biomarker Associations and Implications for Intervention Strategies in Chronic Kidney Disease. *Diagnostics (Basel).* 2024;14(8):824.
 130. Savić L, Mrdović I, Asanin M, Stanković S, Lasica R, Krljanac G, Simić D, Matic D. Long-Term Prognosis after ST-Elevation Myocardial Infarction in Patients with Premature Coronary Artery Disease. *J Pers Med.* 2024;14(3):231.
 131. Radosavljević T, Branković M, Djuretić J, Grujić-Milanović J, Kovacic M, Jevtic J, Stankovic S, Samardzic J, Vučević D, Jakovljević V. Alpinetin Exhibits Antioxidant and Anti-inflammatory Effects in C57BL/6 Mice with Alcoholic Liver Disease Induced by the Lieber-DeCarli Ethanol Liquid Diet. *Int J Mol Sci* 2024;

- Int J Mol Sci. 2024;26(1):86.
132. Ajdžanović V, Šošić-Jurjević B, Živanović J, Miler, M Stanković S, Ranin J, Filipović B. Vitamin D3 application and factors of its activity in the adrenal cortex of andropausal rats: a functionally-histological study. Ann Anat 2024 Oct;256:152322.
 133. Aksic M, Jakovcevski I, Hamad MIK, Stankovic S, Jakovljevic V, Vulovic M. The neuroprotective effect of neural cell adhesion molecule L1 in the hippocampus of aged Alzheimer's disease model mice. Biomedicines 2024;12(8):1726.
 134. Radosavljevic T, Vukicevic D, Djuretić J, Gopcevic K, Labudovic Borovic M, Stankovic S, Samardzic J, Radosavljevic M, Vucevic D, Jakovljevic V. The Role of Macrophage Inhibitory Factor in TAA-Induced Liver Fibrosis in Mice: Modulatory Effects of Betaine. Biomedicines. 2024;12(6):1337.
 135. Collinson P, Hammerer-Lercher A, Aakre K, Gruson D, Suvisaari J, Pulkki K, Stankovic S, Baum H, Lowry MT, Mills NL, Laitinen P. Implementation of high sensitivity troponin into routine clinical practice - results of the extended CARdiac MARKers guideline uptake in Europe group (CARMAGUE) survey. Clin Chim Acta. 2024;558:117900.
 136. Tomic Vujovic K, Ugrin M, Tosic N, Vukovic V, Marjanovic I, Kostic T, Stankovic S, Otasevic V, Sarac S, Antic D, Pavlovic S, Karan-Djurasevic T. Expression Pattern and Prognostic Significance of the Long Non-Coding RNA Metastasis-Associated Lung Adenocarcinoma Transcript 1 in Chronic Lymphocytic Leukemia. Int J Mol Sci. 2024;25(2):922.
 137. Krljanac G, Apostolović S, Polovina M, Maksimović R, Nedeljković Arsenović O, Đorđević N, Stanković S, Savić L, Ušćumlić A, Stanković S, Ašanin M. Differences in left ventricular myocardial function and infarct size in female patients with ST elevation myocardial infarction and spontaneous coronary artery dissection. Front Cardiovasc Med. 2024 Jan 8;10:1280605. doi: 10.3389/fcvm.2023.1280605.
 138. Santric-Milicevic M, Pavlekic K, Bukumiric Z, Stevanovic A, Nikolic D, Matejic B, Matanovic D, Backovic D, Tulic G, Lukic R, Zivanovic D, Radosavljevic S, Milovanovic V, Zdujic M, Stankovic S, Asanin M, Zdravkovic M, Tomasevic R. Nurses' Perception of Tension, Stress, and Pressure before and during the COVID-19 Pandemic: A Multicenter Serbian Study. Healthcare (Basel). 2024;12(6):663.
 139. Krljanac G, Apostolovic S, Polovina M, Maksimovic R, Nedeljkovic Arsenovic O, Djordjevic N, Stankovic S, Savić L, Djokovic A, Viduljevic M, Stankovic S, Asanin M. The follow-up of myocardial injury and left ventricular function after spontaneous coronary artery dissection. Front Cardiovasc Med. 2023;10:1276347.
 140. Savic L, Mrdovic I, Asanin M, Stankovic S, Lasica R, Matic D, Simic D, Krljanac G. Prognostic Impact of Non-Cardiac Comorbidities on Long-Term Prognosis in Patients with Reduced and Preserved Ejection Fraction following Acute Myocardial Infarction. J Pers Med. 2023;13(7):1110.
 141. Grigorov I, Pejić S, Todorović A, Drakulić D, Veljković F, Vukajlović JM, Bobić K, Soldatović I, Đurašević S, Jasnić N, Stanković S, Glumac S, Mihailović-Vučinić V, Milenković B. Serum High-Mobility Group Box 1 and Heme Oxygenase-1 as Biomarkers in COVID-19 Patients at Hospital Admission. Int J Mol Sci. 2023;24(17):13164.
 142. Bjelakovic Lj, Stosic L, Klisic A, Jovic M, Stankovic S, Stankovic A, Pantelic S, Zivkovic D, Vukovic V, Bjelakovic B. Awareness and knowledge of heterozygous familial hypercholesterolemia among serbian pediatricians. Front Pediatr. 2023;11:1096478.
 143. Milasinovic D, Nedeljkovic O, Maksimovic R, Sobic-Saranovic D, Dukic Dj, Zobenica V, Jelic D, Zivkovic M, Dedovic V, Stankovic S, Asanin M, Vukcevic V. Coronary microcirculation: the next frontier in the management of STEMI. J Clin Med. 2023;12(4):1602.
 144. Jorgacevic B, Stankovic S, Filipovic J, Samardzic J, Vucicevic D, Radosavljevic T. Betaine modulates MIF-mediated oxidative stress, inflammation, and fibrogenesis in thioacetamide-induced nephrotoxicity. Curr Med Chem. 2022;29(31):5254-67.
 145. Djurasevic S, Ruzicic A, Lakic I, Tosti T, Djurovic S, Glumac S, Pejic S, Todorovic A, Drakulic D, Stankovic S, Jasnic N, Djordjevic J, Todorovic Z. The effects of a meldonium pre-treatment on the course of the LPS-induced sepsis in rats. Int J Mol Sci 2022; 23(4):2395.
 146. Stjepanovic MI, Stojanovic MR, Stankovic S, Cvejic J, Dimic-Janjic S, Popevic S, Buha I, Belic S, Djurdjevic N, Stjepanovic MM, Jovanovic D, Stojkovic-Lalošević M, Soldatovic I, Bonaci-Nikolic B, Miskovic R. Autoimmune and immunoserological markers of COVID-19 pneumonia: Can they help in the assessment of disease severity. Front Med (Lausanne). 2022;9:934270.
 147. Stankovic S, Santric-Milicevic M, Nikolic D, Bjelica N, Babic U, Rakic Lj, Terzic-Supic Z, Todorovic J. The association between participation in fights and bullying and the perception of school, teachers, and peers among school-age children in Serbia. Children (Basel) 2022; 9(1):116.
 148. Gruson D, Dabla P, Stankovic S, Homsak E, Gouget B, Bernardini S, Macq B. Artificial intelligence and thyroid disease management: considerations for thyroid function tests. Biochem Medica. 2022;32(2):020601.
 149. Ilic A, Todorovic D, Mutavdzin S, Boricic N, Bozic Nedeljkovic B, Stankovic S, Simic T, Stevanovic P, Celic V, Djuric D. Translocator protein modulation by 4'-chlorodiazepam and no synthase inhibition affect cardiac oxidative stress, cardiometabolic and inflammatory markers in isoprenaline-induced rat myocardial infarction. Int J Mol Sci. 2021;22(6):2867.
 150. Todorovic D, Stojanovic M, Medic A, Gopcevic K, Mutavdzin S, Stankovic S, Djuric D. Four Weeks of Aerobic Training Affects Cardiac Tissue Matrix Metalloproteinase, Lactate Dehydrogenase and Malate Dehydrogenase Enzymes Activities, and Hepatorenal Biomarkers in Experimental Hyperhomocysteinemia in Rats. Int J Mol Sci. 2021;22(13):6792.
 151. Djurasevic S, Ruzicic A, Lakic I, Tosti T, Djurovic S, Glumac S, Pavlovic S, Borkovic-Mitic S, Grigorov I,

- Stanković S, Jasnić N, Djordjević J, Todorović Z.** The effects of a meldonium pre-treatment on the course of the faecal-induced sepsis in rats. *Int J Mol Sci.* 2021; 22(18): 9698.
152. **Bjelaković B, Stefanutti C, Reiner Ž, Watts GF, Moriarty P, Marais D, Widhalm K, Cohen H, Harada-Shiba M, Banach M.** Risk Assessment and Clinical Management of Children and Adolescents with Heterozygous Familial Hypercholesterolaemia. A Position Paper of the Associations of Preventive Pediatrics of Serbia, Mighty Medic and International Lipid Expert Panel. *J Clin Med.* 2021;10(21):4930.
 153. **Djurić J, Filipović J, Branković M, Stanković S, Samardžić J, Vučević D, Radosavljević T.** Macrophage Inhibitory Factor in Myocardial Oxidative Stress and Inflammation During Thioacetamide-Induced Liver Fibrosis: Modulation by Betaine. *Curr Issues Mol Biol.* 2025;47(9):728.
 154. **Savić L, Simić D, Lasica R, Krljanac G, Matic D, Asanin M, Stanković S, Antonijević N, Mrdović I.** Long-Term Prognosis in Patients with ST-Elevation Myocardial Infarction Complicated by Heart Failure with Preserved Left Ventricular Ejection Fraction. *J Cardiovasc Dev Dis.* 2025;12(7):272.
 155. **Todorović D, Stojanović M, Jakovljević Uzelac J, Mutavdžin S, Radisavljević N, Medic A, Gopcević K, Labudović Borović M, Stanković S, Djurić D.** Effects of vitamin B6 on cardiometabolic biomarkers, cardiac oxidative stress and enzymes activities, and cardiovascular histomorphometric parameters in hyperhomocysteinemic rats. *Can J Physiol Pharm* 2025 Sep 26. doi: 10.1139/cjpp-2025-0073.
 156. **Jovanović K, Trailović R, Jonsson M, Capoccia L, Grego F, Stanković S, Stevanović P, Koncar I.** The Value of Troponin Measurement in Carotid Revascularization: A Scoping Review. *J Endovasc Ther.* 2025;32(2):322-331.
 157. **Savić L, Mrdović I, Asanin M, Stanković S, Lasica R, Krljanac G, Simić D.** Prognostic Impact of Insulin-Treated and Non-Insulin-Treated Diabetes in Patients with a Reduced Ejection Fraction After ST-Elevation Myocardial Infarction. *CJC Open.* 2025;7(1):10-18. ISSN 2589-790X.
 158. **Todorović D, Stojanović M, Mutavdžin Krneta S, Jakovljević Uzelac J, Gopčević K, Medić A, Labudović Borović M, Stanković S, Djurić DM.** Effects of four-week lasting aerobic treadmill training on hepatic injury biomarkers, oxidative stress parameters, metabolic enzymes activities and histological characteristics in liver tissue of hyperhomocysteinemic rats. *Mol Cell Biochem.* 2025;480(4):2511-2524.
 159. **Martinović J, Gusevac Stojanović I, Nesic S, Todorović A, Bobić K, Stanković S, Drakulić D.** Chronic Oral D-Galactose Induces Oxidative Stress but Not Overt Organ Dysfunction in Male Wistar Rats. *Curr Issues Mol Biol.* 2025;47(3):161.
 160. **Vasiljević Z, Zlatić N, Rajić D, Mitrović P, Viduljević M, Matic D, Asanin M, Stanković S.** Homocysteine Blood Levels in Patients With Coronary Artery Disease and Hypertension in Serbia. *Curr Pharm Design.* 2025;31:484-492.
 161. **Bontić A, Kezić A, Pavlović J, Baralić M, Gajić S, Petrović K, Karadžić Ristanović V, Petrović O, Stjepanović V, Stanković S, Radović M.** Estimating dietary protein and sodium intake with sodium re-removal in peritoneal dialysis patients. *Metabolites* 2024;14(8):460.
 162. **Milovanović A, Srebro D, Pajić J, Stanković S, Petrović T, Milovanović A.** Serum concentration of prostaglandin E2 as a diagnostic biomarker in patients with silicosis: a case-control study. *J Occup Environ Med.* 2023; 65(7):546-52.
 163. **Todorović D, Stojanović M, Gopcević K, Medic A, Stanković S, Kotlica B, Labudović Borović M, Djurić D.** Effects of four weeks lasting aerobic physical activity on cardiovascular biomarkers, oxidative stress and histomorphometric changes of heart and aorta in rats with experimentally induced hyperhomocysteinemia. *Mol Cell Biochem.* 2023;478(1):161-72.
 164. **Savić L, Mrdović I, Asanin M, Stanković S, Krljanac G, Lasica R, Simić D.** Sudden cardiac death in long-term follow-up in patients treated with primary percutaneous coronary intervention. *Scand Cardiovasc J.* 2023;57(1):2176919.
 165. **van Schaik RH, Manolopoulos VG, Daly AK, Niemi M, Zukić B, Patrinos GP, Primorac D, Swen JJ, Ingelman-Sundberg M, Morris T, Molden E, Müller D, Pavlović S, Russmann S, Ansari M, Henricks LM, den Broek WV, Florindi F, Božina N, Akin D, Christrup L, Llerena A, Sipeky C, Stanković S.** The Sixth European Society of Pharmacogenomics and Personalised Therapy Congress (Belgrade, 8-9 November 2022). *Pharmacogenomics.* 2023; 24(5):243-6.
 166. **Meyer A, Müller R, Hoffmann M, Skadberg Ø, Ladang A, Dieplinger B, Huf W, Stanković S, Kapoula G, Orth M.** Comparison of three indirect methods for verification and validation of reference intervals at eight medical laboratories: a european multicenter study. *J Lab Med* 2023; 47(4):155-63.
 167. **Dabla PK, Upreti K, Singh D, Singh A, Sharma J, Dabas A, Gruson D, Gouget B, Bernardini S, Homsak E, Stanković S.** Target association rule mining to explore novel paediatric illness patterns in emergency settings. *Scand J Clin Lab Invest.* 2022;82(7-8):595-600.
 168. **Antić M, Beletić A, Radaković M, Spariosu K, Stanković S, Trailović D, Kovacević-Filipović M.** Homocysteine concentration in the serum of dogs naturally infected with *Leishmania* spp. – association with the stage of the disease, therapy, and clinical pathology data. *Acta Veterinaria-Beograd.* 2022;72(3):309-23.
 169. **Savić L, Mrdović I, Asanin M, Stanković S, Lasica R, Krljanac G, Rajić D, Simić D.** The impact of kidney function on the slow-flow/no-reflow phenomenon in patients treated with primary percutaneous coronary intervention: Registry analysis. *J Interv Cardiol.* 2022;2022:5815274.
 170. **Stojanović M, Rasković S, Milivojević V, Misković R, Soldatović I, Stanković S, Ranković I, Stanković Stanojević M, Dragasević S, Krstić M, Diamantopoulos AP.** Enhanced liver fibrosis score as a biomarker for vascular damage assessment in patients with Takayasu arteritis—a pilot study. *J Cardiovasc Dev Dis.* 2021;8(12):187.

171. Vasiljevic-Pokrajcic Z, Krljanac G, Lasica R, Zdravkovic M, Stankovic S, Mitrovic P, Vukcevic V, Asanin M. Gender Disparities on Access to Care and Coronary Disease Management. Curr Pharm Des. 2021;27(29):3210-20.
172. Savic L, Mrdovic I, Asanin M, Stankovic S, Krljanac G. The impact of complete atrioventricular block on in-hospital and long-term mortality in patients treated with primary percutaneous coronary intervention. Vojnosanit Pregl 2023; 80(1): 16-22.
173. Bjelakovic L, Vukovic V, Stankovic S, Ciric M, Lukic S, Bratic M, Pantelic S, Saranac L, Bjelakovic B. Insulin resistance surrogates and left ventricular hypertrophy in normotensive obese children. Cardiol Young. 2021;31(12):1901-6.
174. Vasiljevic M, Nesic D, Krasic S, Ninic S, Prijic S, Asanin M, Stankovic S, Cerovic I, Milicevic S, Knezevic-Rangelov S, Vukomanovic V. Correlation between echocardiographic findings and biochemical markers in term newborns with moderate to severe perinatal asphyxia. Arch Biol Sci. 2021;73(2):175-83.
175. Savic L, Mrdovic I, Asanin M, Stankovic S, Krljanac G, Lasica R, Viduljevic M. Impact of kidney function on the occurrence of new-onset atrial fibrillation in patients with ST-elevation myocardial infarction. Anatol J Cardiol. 2021;25(9):638-45.

5. Стручно усавршавање на универзитету/институту у земљи и иностранству (по правилу у трајању најмање месец дана)

Институт за нуклеарне науке „Винча“ Београд, 1994-1999. година

IV АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА

(на једној страници куцаног текста)

Доц. др Сања Станковић је стекла диплому о високом образовању на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду 1993. године (просечна оцена 9,47). На истом факултету је 1999. године завршила магистеријум, 2000. године здравствену специјализацију из медицинске биохемије, 2009. године ужу специјализацију из клиничке ензимологије, 2012. године одбранила докторску дисертацију, а 2014. године и специјалистичке академске студије-фармакоэкономија и фармацеутска легислатива. На Медицинском факултету/Факултету организационих наука Универзитета у Београду, 2019. године је завршила мастер академске студије-мастер из менаџмента у систему здравствене заштите. 2013. године је добила стручно звање примаријуса. У периоду 1994-2011. година била је запослена са пуним радним временом на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду као асистент приправник, а затим и као асистент на општем и биохемијском смеру на предметима медицинска биохемија, клиничка хемија, клиничка ензимологија, статистика у фармацији, увод у студије медицинске биохемије, лабораторијски менаџмент и осигурање квалитета, као и у извођењу наставе за стране студенте на енглеском језику. За свој рад оцењена је највишим оценама студената. Од 2000. године запослена је у Центру за медицинску биохемију Универзитетског клиничког центра Србије где од 2013. године обавља послове директора/руководиоца Центра за медицинску биохемију. Од 2018. до 2021. године је била доцент на Фармацеутском факултету у Новом Саду. Од 2021. године је запослена као доцент на Факултету медицинских наука (ФМН) Универзитета у Крагујевцу, где активно учествује у спровођењу практичне и теријске наставе на студијским програмима Интегрисаних академских студија фармације, Интегрисаних академских студија медицине, Интегрисаних академских студија стоматологije и настави на енглеском језику. Руководилац је катедре за специјализацију из медицинске биохемије. Аутор је тест питања одобрених за полагање испита из уже научне области. У свом вишегодишњем раду, показала је изузетан смисао за наставни рад, одговорност и савесност у обављању обавеза, као и професионално опхођење са колегама и студентима. Комисија за обезбеђење квалитета ФМН Универзитета у Крагујевцу дала је позитивно мишљење о њеном педагошком раду.

Доц. др Сања Станковић је до сада објавила **175** радова категорије M20 (**7 M21a+**, **18 M21a**, **63 M21**, **56 M22**, **31 M23**) и 27 радова категорије M50 (21 M51, 3 M52, 3 M53). Кумулативни импакт фактор објављених радова износи **589,651**, а хетероцитатни индекс **2483**, Хиршов индекс **26**. Аутор је поглавља у уџбеницима и збирки задатака. Од укупно 416 саопштења на научним скуповима 305 су категорије M30, а 109 категорије M60. Коаутор је два међународна патента. Била је учесник пројекат Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, Фонда за науку Републике Србије, руководилац једног и учесник јуниор пројектата ФМН Универзитета у Крагујевцу. Учесник је више међународних пројектата (билатерални пројекат, COST акције, HORIZON 2020). Руководилац је и учесник више некомерцијалних клиничких испитивања и учесник у више комерцијалних клиничких студија. 2014. године је добила научно звање научног сарадника, 2018. године научно звање вишег научног сарадника, а 2023. године научног саветника у области медицинских наука. Рецензирала је велики број радова и неколико вебинара, а била је и члан Комисија за избор најбољег постера на међународним конгресима Добитник је међународних награда за научно-истраживачки рад (2 за најбољи постер и 2 за најбољи рад у целини). Доц. др Сања Станковић је ментор 3 одобрене докторске дисертације, учесник у комисијама за оцену 4 завршене и 2 пријављене докторске дисертације. Члан је комисија за избор у научна звања и члан комисије за избор сарадника на Факултету медицинских наука Универзитета у Крагујевцу. Члан је комисије за преглед, оцену и одбрану мастер рада и члан комисије за одбрану 278 дипломских радова.

Доц. др Сања Станковић је оснивач и председник Удружења за биомаркере Србије (SERBIS), Удружења за фармакогеномику и персонализовану терапију Србије (SSPT) и Српског удружења за клиничку лабораторијску медицину и науку (SCLM). Члан је више домаћих/међународних удружења, национални представник у IFCC и EFLM, председник IFCC-WG-CARDIOIMPACT, секретар ESC-WG-Coronary Pathophysiology and Microcirculation, ESC-Fellow, благајник ESPT-а, експерт консултант/изабрани члан осам IFCC/EFLM комитета/радних група. Оснивач је и председник међународних конгреса/симпозијума (SERBIS (од 2016.), CLAQ (од 2017.), CLAIR (од 2025.)). Копредседник је два европска конгреса и организатор међународне школе фармакогенетике и персонализоване терапије, бројних међународних конгреса/симпозијума/семинара. Одржала је више од 90 предавања на међународним скуповима, више од 60 предавања на домаћим, а више од 30 пута председавала секцијама на међународним стручним скуповима широм света. Доц. др Сања Станковић је председник Републичке стручне комисије за медицинску и клиничку биохемију Министарства здравља РС, председник Етичког одбора Коморе биохемичара Србије и члан Етичком одбора Србије, члан Комисије за полагање лиценчног испита у Комори биохемичара Србије, председник Стручног савета Универзитетског клиничког центра Србије, члан Академије медицинских наука СЛД, члан Наставно-научног већа ФМН Универзитета у Крагујевцу, члан Комисије за акредитацију и проверу квалитета Националног тела за акредитацију и обезбеђење квалитета у високом образовању, дугогодишњи стручни надзорник у Министарству здравља за спољашњу проверу квалитета стручног рада, спољашњи оцењивач и технички експерт Акредитационог тела Србије, као и спољашњи оцењивач Агенције за акредитацију здравствених установа.

На основу увида у конкурсну документацију која је Факултету медицинских наука Универзитета у Крагујевцу достављена уз пријаву на конкурс, као и на основу постигнутих резултата у досадашњем наставном и научно-истраживачком раду, мишљење Комисије је да доц. др Сања Станковић испуњава све законске услове за избор у звање ванредни професор за научну област Медицинске науке, ужа научна област Медицинска биохемија.

V МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ СВАКОГ КАНДИДАТА ПОЈЕДИНАЧНО

(на 1/2 странице куцаног текста, са називом звања за које је конкурс расписан)

На конкурс за избор једног наставника у звање ванредног професора за научну област Фармацеутске науке, ужу научну област Медицинска биохемија, који је објављен у огласном листу „ПОСЛОВИ“ број 1186 од 25.02.2026. године, пријавио се један кандидат, доц. др Сања Станковић, досадашњи доцент Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу за ужу научну област Медицинска биохемија.

Кандидат др Сања Станковић испуњава све услове за избор у звање ванредног професора прописане:

1. **Законом о високом образовању**, јер поседује одговарајући стручни, академски и научн назив,
2. **Статутом Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу** и
3. **Правилником о критеријумима за избор у звање наставника Универзитета у Крагујевцу**, јер:
 - има диплому дипломираног фармацеута-медицинског биохемичара, академску специјализацију, здравствену специјализацију, ужу специјализацију и научни назив доктора наука за научну област за коју се бира
 - публиковала је **175** радова (од избора у претходно звање **82**) из категорије М20 (КИФ=**589,651** (од избора у претходно звање **369,790**), Хиршов индекс **26**, **НСИ=2483**); 27 радова категорије М50, 4 рада у часопису Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу и 414 саопштења на научним скуповима (305 категорије М30 и 109 категорије М60)
 - била је учесник на 20 пројеката, а руководилац једног и учесник једног јуниор пројеката Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу
 - испуњава услове за ментора докторских дисертација, у складу са стандардом 9 за акредитацију студијских програма докторских академских студија на високошколским установама
 - има педагошко искуство и има позитивну оцену педагошког рада на основу извештаја Комисије за квалитет наставе Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу
 - аутор је поглавља у уџбенику и практикума из уже научне области за коју се бира
 - има преко 80 часова наставе у току школске године
 - аутор је 400 тест питања за полагање испита у оквиру уже научне области
 - руководилац је предмета из уже научне области
 - руководилац је катедре за специјализацију из медицинске биохемије на Факултету медицинских наука Универзитета у Крагујевцу
 - ментор специјалистичког стажа на специјализацији из медицинске биохемије и ментор специјалистичких радова на Факултету медицинских наука Универзитета у Крагујевцу
 - руководилац Центра за лабораторијску и функцијску дијагностику Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу
 - члан је Комисија за оцену научне заснованости докторских дисертација, за оцену подобности теме и кандидата докторске дисертације, комисија за оцену и одбрану докторских дисертација, комисије за преглед, оцену и одбрану мастер рада:
 - ментор је 3 пријављене докторске дисертације
 - учествовала је у 4 комисије за одбрану докторских дисертација
 - учествовала је у комисијама за полагање специјалистичких радова
 - била је члан комисије за избор у звање сарадника/наставника и комисија за избор у научна звања
 - спроводила је рецензије научних и стручних радова
 - члан је у редакцијама међународних научних и стручних часописа
 - члан је Наставно научног већа Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу
 - члан је Етичког одбора Србије, члан Комисије за акредитацију и проверу квалитета у Националном телу за акредитацију и обезбеђење квалитета у високом образовању (НАТ) и члан Академије медицинских наука СЛД
 - члан је бројних стручних и научних удружења и члан бројних радних група међународних удружења
 - организовала је и руководила локалним, регионалним, националним, и интернационалним конгресима, симпозијумима, семинарима и другим видовима КМЕ
 - учествује у спровођењу заједничких студијских програма са другим факултетима и универзитетима у земљи
 - има заједничке публиковане радове са ауторима са других универзитета у земљи и иностранству
 - стручно се усавршавала на Институту у земљи у периоду дужем од месец дана

НАПОМЕНА: Потребно је експлицитно навести да ли или не сваки кандидат појединачно испуњава услове за избор у звање.

VI ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

Комисија позитивно оцењује научно-истраживачки, стручни и професионални допринос, педагошке способности, допринос у настави и допринос академској и широј заједници пријављеног кандидата, доц. др Сање Станковић.

Комисија закључује да доц. др Сања Станковић испуњава све предвиђене услове прописане Законом о високом образовању, Статутом Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу и Правилником о критеријумима за избор у звање наставника Универзитета у Крагујевцу, који су прописани за избор у звање ванредни професор.

Комисија са задовољством предлаже Наставно-научном већу Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу да утврди предлог за избор доц. др Сање Станковић, у звање ванредног професора за научну област Фармацеутске науке, ужа научна област Медицинска биохемија.

У Крагујевцу, 24. март 2026. године

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

Проф. др Иванка Зелен,
Редовни професор за ужу научну област Медицинска биохемија
Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, председник

Проф. др Ивана Николић,
Ванредни професор за ужу научну област Медицинска биохемија
Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, члан

Проф. др Гордана Коцић,
Редовни професор у пензији за ужу научну област Биохемија
Медицинског факултета Универзитета у Нишу, члан

НАПОМЕНА:

Извештај се пише на обрасцу, навођењем кратких одговора, са валидним подацима, без непотребног текста. Разврставање и рангирање радова врши се према Правилнику о критеријумима за избор у звање наставника Универзитета у Крагујевцу и према правилнику којим се вреднују научноистраживачких резултати истраживача надлежног министарства.

Оцена испуњености услова за избор у звање врши се према Правилнику о критеријумима за избор у звање наставника Универзитета у Крагујевцу.

Члан комисије који не жели да потпише извештај јер се не слаже са мишљењем већине чланова комисије, дужан је да унесе у извештај образложење, односно разлоге због којих не жели да потпише извештај односно да да двоје издвојено мишљење.

VII ТАБЕЛА-САЖЕТАК

Поље медицинских наука

Ред. бр.

ВАНРЕДНИ ПРОФЕСОР (ПРВИ ИЗБОР)

Остварено

**Испуњава
услов**

УСЛОВИ ПРЕМА ПРАВИЛНИКУ УНИВЕРЗИТЕТА

Општи услови

Испуњен услов за избор у доцента

ДА

ДА

Неосуђиваност у складу са чланом 72 став 4 Закона о високом образовању

ДА

ДА

Испуњеност услова у складу са Статутом Факултета

ДА

ДА

1. ОБАВЕЗНИ ЕЛЕМЕНТИ

1.1. РЕЗУЛТАТИ НАУЧНОГ РАДА

**Обавезни
услови**

2 рада категорије M21, M22 или 3 рада категорије M23, из научне области за коју се бира, од избора у претходно звање

5 M21a+
11 M21a
43 M21
19 M22
4 M23

ДА

Испуњава услове за ментора докторских дисертација, у складу са стандардом 9. за акредитацију студијских програма докторских академских студија на високошколским установама

ДА

ДА

Оригинално стручно остварење, односно руковођење или учешће у научном пројекту

ЈП 04/22
ЈП16/22
M90 (2)
НП (20)

ДА

5 радова на научним скуповима. Три из категорије M30

305 M30
109 M60

ДА

Два рада у часопису Факултета, за кандидате који су у радном односу на Факултету медицинских наука

4

ДА

**Алтернативни
обавезни
услови
(један од)**

8 радова категорије M20 из научне области за коју се бира. У 3 водећи аутор. KIF ≥ 8

175 M20/19
KIF=589,651

ДА

12 радова категорије M20 из научне области за коју се бира. У 3 водећи аутор.

175/19

ДА

8 радова M20 из научне области за коју се бира. Водећи аутор у 2 категорије M21 или M22.

175 M20/13

ДА

9 радова M20 из научне области за коју се бира. У 3 рада водећи аутор. HSI ≥ 50

175 M20/17
HSI=2483
(Scopus)

ДА

Број цитата појединачног рада, у коме је кандидат водећи аутор, најмање 20 (у складу са подацима Scopus или WoS)

37, 37, 36
(Scopus)

ДА

1.2. РЕЗУЛТАТИ НАСТАВНОГ РАДА И АНГАЖОВАЊЕ У РАЗВОЈУ НАСТАВЕ

**Обавезни
услови**

Позитивна оцена педагошког рада на основу оцене факултетске комисије за квалитет наставе (обавезна позитивна оцена добијена у студентским анкетама током целокупног протеклог изборног периода) уколико има педагошко искуство

ДА

ДА

Педагошко искуство, или позитивна оцена приступног предавања из уже области уколико се први пут бира у звање на Универзитету у Крагујевцу

ДА

ДА

	Одобрен и објављен (у обзир се узимају и електронска издања) уџбеник или монографија или практикум или збирка задатака (са ISBN), одобрених за интегрисане, специјалистичке или докторске студије, за ужу научну област за коју се бира.	ДА (3)	ДА
Алтернативни обавезни услови (један од)	Преко 80 часова наставе у току школске године	ДА	ДА
	Учешће у припреми и руковођење студијским програмом и/или руковођење катедром	ДА	ДА
	Организација периодичних и перманентних клиничких/лабораторијских састанака или журнал клубова	ДА	ДА
	Аутор 200 тест питања у бази одобреној за полагање испита из уже научне области, за кандидате који су у радном односу на Факултету медицинских наука и који су бирани за ужу научну област у оквиру поља медицинских наука	ДА (400)	ДА
	Руковођење радом сарадника у настави, асистената, стажиста, специјализаната	ДА	ДА
	Руковођење предметом у оквиру уже научне области	ДА	ДА
	Менторство студентских и завршних радова	ДА	ДА
	Туторство		
	Познавање енглеског језика - ниво компетенција „напредни“ (C1) у складу са заједничким европским референтним оквиром за језике (енглески језик - CAE (Cambridge Advanced Certificate in English) / IELTS (International English Language Testing System) или завршен било који степен универзитетског образовања на енглеском језику или реализован студијски боравак или мобилност у трајању од једног семестра на енглеском језику или излагање предавања по позиву на међународној конференцији где је енглески званични језик или гостујуће предавање на енглеском језику (приложен сертификат).	ДА	ДА
1.3. РЕЗУЛТАТИ У ОБЕЗБЕЂИВАЊУ НАУЧНО-НАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА			
Обавезни услов	Учешће у комисијама за оцену једне пријављене и једне завршене докторске дисертације	<u>3</u> пријављене 4 завршене	ДА
Алтернативни обавезни услови (један од)	Ментор једне одобрене дисертације	<u>3</u>	ДА
	Чланство у комисијама за специјалистичке и субспецијалистичке испите	ДА	ДА
	Чланство у комисијама за усмене докторске испите	ДА	ДА
	Чланство у комисијама за оцену снаге и дизајна студије		
	Учешће у раду Факултетских тела за израду акредитационих докумената	ДА	ДА
	Учешће у раду етичких одбора	ДА	ДА
	Учешће у раду комисија које образује Факултет или Универзитет	ДА	ДА

ИСПУЊЕН УСЛОВ ЗА ОБАВЕЗНЕ ЕЛЕМЕНТЕ **ДА** **НЕ**

2. ИЗБОРНИ ЕЛЕМЕНТИ (Кандидат за избор у звање мора да оствари најмање два резултата из два изборна елемента, који морају да буду наведени и образложени у Извештају комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање)

2.1. СТРУЧНО-ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС

Учешће у научним пројектима Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије или у међународним научним пројектима	<u>ДА</u>	ДА
Аутор или коаутор патента или техничког решења	<u>ДА</u>	ДА
Аутор или коаутор поглавља у националној или међународној монографије из уже научне области		
Рецензирање радова и пројеката	<u>ДА</u>	ДА
Уређивање и чланство у редакцијама међународних и домаћих научних и стручних часописа	<u>ДА</u>	ДА

2.2. ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

Учешћа у комисијама за избор у звање наставника и сарадника	<u>ДА</u>	ДА
Чланство у националним или међународним научним, стручним или струковним организацијама или институцијама од јавног значаја	<u>ДА</u>	ДА
Учешћа у раду органа и тела факултета и Универзитета	<u>ДА</u>	ДА
Организација и руковођење локалних, регионалних, националних или интернационалних конференција и скупова	<u>ДА</u>	ДА
Руковођење организацијом факултетских курсева КМЕ		
Објављен један рад из категорије <i>expert opinion</i> у часопису који издаје Факултет		

2.3. САРАДЊА СА ДРУГИМ ВИСОКОШКОЛСКИМ И/ИЛИ НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИМ ИНСТИТУЦИЈАМА У ЗЕМЉИ И ИНОСТРАНСТВУ

Учешће у комисијама за оцену и одбрану Докторских дисертација на другим факултетима	<u>ДА</u>	ДА
Учешће у програмима размене наставника и студената		
Учешће у изради и спровођењу студијских програма заједничких са другим факултетима у земљи и иностраним факултетима	<u>ДА</u>	ДА
Заједнички публиковани радови, монографије или пројекти са другим универзитетима у земљи и иностранству	<u>ДА</u>	ДА
Стручно усавршавање на универзитету/институту у земљи и иностранству (по правилу у трајању најмање месец дана)	<u>ДА</u>	ДА

ИСПУЊЕН УСЛОВ ЗА ИЗБОРНЕ ЕЛЕМЕНТЕ **ДА** **НЕ**

КАНДИДАТ ИСПУЊАВА УСЛОВЕ ЗА ИЗБОР
ДА НЕ