

Б) ГРУПАЦИЈА МЕДИЦИНСКИХ НАУКА

С А Ж Е Т А К
РЕФЕРАТА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА
ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: Медицински факултет Универзитета у Београду
 Ужа научна, односно уметничка област: Интерна медицина (кардиологија)
 Број кандидата који се бирају: 1
 Број пријављених кандидата: 1
 Имена пријављених кандидата:
 1. Проф. Др Бранислав Стефановић

II - О КАНДИДАТИМА**1) - Основни биографски подаци**

- Име, средње име и презиме:	Бранислав Стојан Стефановић
- Датум и место рођења:	29.05.1954., Свилајнац
- Установа где је запослен:	Медицински факултет, Клинички центар Србије
- Звање/радно место:	Ванредни професор/начелник коронарне јединице
Б и помоћник директора Клинике за кардиологију Клиничког центра Србије	
- Научна, односно уметничка област:	Интерна медицина-кардиологија

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:
 - Назив установе: Медицински факултет у Београду
 - Место и година завршетка: Београд, 1980.

Магистеријум:
 - Назив установе: Медицински факултет у Београду
 - Место и година завршетка: Београд, 1993.
 - Ужа научна, односно уметничка област: Интерна медицина-кардиологија

Докторат:
 - Назив установе: Медицински факултет у Београду
 - Место и година одбране: Београд, 2003.
 - Наслов дисертације: „Резултати петогодишњег праћења болесника са акутним инфарктом миокарда лечених интравенском стрептокиназом“
 - Ужа научна, односно уметничка област: Интерна медицина-кардиологија

Досадашњи избори у наставна и научна звања:
 - за асистента 1998., 1. реизбор 2002., 2. реизбор 2006.
 - за доцента 2007., реизбор 2012.
 - за ванредног професора 2013., реизбор 14.11.2017.

3) Испуњени услови за избор у звање РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	оцена / број година радног искуства
1	Пристапно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	
2	Позитивна оцена педагошког рада (најмање „добар“) у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	одличан (5)
3	Искуство у педагошком раду са студентима	19

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број менторства / учешћа у комисији и др.
4	Ментор најмање два завршна рада	
5	Учешће у најмање једној комисији за одбрану рада на последипломским студијама или у комисији за одбрану докторске дисертације	
6	Ментор најмање једног завршног рада. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>	
7	Учешће у најмање једној комисији за одбрану рада на последипломским студијама или у комисији за одбрану докторске дисертације. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>	
8	Ментор најмање три завршна рада.	10
9	Учешће у најмање две комисије за одбрану рада на последипломским студијама или у комисији за одбрану докторске дисертације	24
10	Менторство у изради најмање једне докторске дисертације	2

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број радова, саопштења, цитата и др	Навести часописе, скупове, књиге и друго
11	Објављен један рад из категорије M21, M22 или M23 из научне области за коју се бира, са кумулативним импакт фактором најмање један.		
12	Објављена три рада из категорије M21, M22 или M23 са кумулативним импакт фактором најмање два из научне области за коју се бира, од којих најмање два рада у последњих пет година. Кандидат треба да буде најмање у једном раду први аутор или носилац рада.		
13	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије M31-M34 и M61-M64).		
14	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у научноистраживачким или стручним пројектима.	3 домаћа, 9 интернац. (национални руковод. у 3)	Сарадник у пројекту Министарства за науку Републике Србије бр. 175084: „Акутни коронарни синдром- акутни инфаркт миокарда и нестабилна ангина пекторис: савремене дијагностичке методе и терапијске опције у циљу бољег

			преживљавања болесника и место и могућности Србије као земље у транзицији“. Руководилац пројекта: проф. Др Зорана Васиљевић, 2011-
15	Одобрена књига из релевантне области, одобрен уџбеник за ужу област за коју се бира или поглавље у одобреном уџбенику за област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем) објављени од првог избора у наставно звање.		
16	Објављен један рад из категорије M21, M22 или M23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. (за поновни избор ванр. проф)		
17	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије M31-M34 и M61-M64) у периоду од последњег избора. (за поновни избор ванр. проф)		
18	Објављено шест радова из категорије M21, M22 или M23 са кумулативним импакт фактором најмање четири из научне области за коју се бира, од којих најмање три рада у последњих пет година. Кандидат треба да буде најмање у два рада први аутор или носилац рада.	17 први аутор у 2 ИФ 109,320	Acta Cardiologica, American Journal of Cardiology, Journal of the American Society of Echocardiography, American Journal of Emergency Medicine, Scientific World Journal, New England Journal of Medicine, Journal of the American College of Cardiology-Cardiovascular Interventions, International Journal of Cardiology, European Respiratory Journal, Thrombosis & Haemostasis, European Heart Journal
19	Цитираност од 10 хетеро цитата.	471 (Scopus) 740 (Google Scholar)	
20	Саопштено пет научних радова на међународним или домаћим научним скуповима, од којих један мора да буде пленарно предавање на међународном или домаћем научном скупу (категорије M31-M34 и M61-M64) или предавање по позиву	561 10 предавања по позиву на међународним састанцима	Предавање по позиву: Stefanović B: Tough Calls in Intermediate-Risk PE: Thrombolysis or Intervention. The 3 rd Euro Spring School on Venous Thromboembolism. Sithonia, Greece, 2017 World Congress of Cardiology 2014, European Congress of Cardiology 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, European Congress of heart failure 2013, 2015, 2016, 2017. Meeting on Hypertension 2013, Acute cardiovascular Care 2013, Kongres kardiologa Srbije 2013
21	Књига из релевантне области, одобрен уџбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном уџбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног уџбеника одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање.	6 пог. у уџбеницима, 1 пог. у књизи	Кардиологија; Ургентна медицина; Антибиотикс; Интерна медицина, (уџбеник за студенте медицине, у штампани)
22	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о	9	New England Journal of Medicine, European Respiratory Journal, Journal

стандардима...)		of the American College of Cardiology-Cardiovascular Interventions, International Journal of Cardiology, European Heart Journal, American Journal of Cardiology, Thrombosis & Haemostasis
-----------------	--	---

ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

<i>(изабрати 2 од 3 услова)</i>	<i>Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)</i>
1. Стручно-професионални допринос	<p><i>Дефинише сваки факултет у оквиру групаације</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ангажованост у спровођењу сложених дијагностичких, терапијских и превентивних процедура. 2. Број и сложеност дијагностичких, терапијских и превентивних процедура, које је кандидат увео, или је учествовао у њиховом увођењу. 3. Број одржаних програма континуиране медицинске едукације који кису оцењени оценом мањом од 3,75 од стране полазника.
2. Допринос академској и широј заједници	<ol style="list-style-type: none"> 1. Значајно струковно, национално или међународно признање за научну или стручну делатност. 2. Чланство у стручним или научним асоцијацијама у које се члан бира или које имају ограничен број чланова. 3. Чланство у страним или домаћим академијама наука. 4. Уређивање часописа или монографија признатих од стране ресорног министарства за науку. 5. председавање националним или међународним струковним или научним асоцијацијама. 6. Руковођење или ангажовање у националним или међународним научним или стручним организацијама. 7. Руковођење или ангажовање у националним или међународним институцијама од јавног значаја.
3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству	<p>Мобилност:</p> <p>- за избор у звање доцента:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Учествовање на међународним курсевима или школама за ужу научну област за коју се бира. 2. Постдокторско усавршавање у иностранству. 3. Студијски боравци у научноистраживачким институцијама у земљи или иностранству. 4. Предавања по позиву или пленарна предавања на акредитованим скуповима у земљи. 5. Учешће у међународним пројектима. <p>- за избор у звање ванредног и редовног професора:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Предавања по позиву или пленарна предавања на међународним акредитованим скуповима у земљи и иностранству. 2. Стечено звање гостујућег професора или гостујућег истраживача у високошколским установама и научноистраживачким организацијама у иностранству. 3. Предавање по позиву. 4. Учешће или руковођење међународним пројектима. 5. Интернационализација постојећих студијских програма у оквиру високошколске установе. 6. Извођење наставе или менторство у заједничким међународним студијским програмима.

1. Стручно-професионални допринос:

Ангажованост у спровођењу сложених дијагностичких, терапијских и превентивних процедура:

- Увео је примену интравенског амиодарона код најтежих болесника са рефрактерним малигним коморским аритмијама (1995).
- Увео је примену малих доза бета блокатора код болесника са акутном срчаном инсуфицијенцијом у акутном инфаркту миокарда методом »step by step« (1996), као и двојну антиагрегациону терапију код пацијената са акутним коронарним синдромом (1998). Ови терапијски принципи су потврђени у великим интернационалним студијама које су постале део важећих препорука у лечењу акутне срчане инсуфицијенције у инфаркту миокарда и акутног коронарног синдрома.
- Први је заживотно дијагностиковао руптуру слободног зида леве коморе у акутном инфаркту миокарда (2000) и показао да правовремено препознавање ове фаталне компликације може спасити живот.
- Један је од зачетника имплантације привременог пејсмејкера код болесника са срчаним блоком у акутном инфаркту (1989), у трудноћи (1994) и другим хитним стањима.
- Захваљујући великом клиничком искуству у примени тромболитичка терапије, увео је рану примену тромболитичка терапије код најтежих болесника са акутном плућном емболијом после порођаја (1998) и хируршких интервенција (1999) и тиме отворио пут за успешно излечење ових, до тада, најчешће, фаталних компликација. Први је применио вазопресорну терапију код високоризичних емболија плућа. Увео је и применио најновије препоруке Европског удружења кардиолога у лечењу плућне емболије.
- После обављеног тренинга и стеченог Сертификата из хемодинамике у Kerckoff клиници у Bad Neuheim-у (у Немачкој) применио је инвазивни мониторинг Swan-Ganz-овим катетером код болесника са срчаном инсуфицијенцијом. (у оквиру студије BAY 58-2667/IMPACT 12480)

Број одржаних програма континуиране медицинске едукације који нису оцењени оценом мањом од 3,75 од стране полазника

- Организатор и руководиоца 1 програма КМЕ: Акутна плућна емболија и секундарна плућна хипертензија, Медицински факултет у Београду, симпозијум "Стремљења и новине у медицини" 2014.
- Одржао више од 50 акредитованих предавања на симпозијумима и конгресима из кардиологије, интерне и опште медицине.

2. Допринос академској и широј заједници

Значајно струковно, национално или међународно признање за научну и стручну делатност:

- Захвалница Академије медицинских наука Српског лекарског друштва, 2012. и 2016.
- Грамата "Професор Дејан Бошковић", Удружење кардиолога Србије, 2007.
- Сребрна медаља Удружења кардиолога Југославије, Удружење кардиолога Југославије, 2001.
- Најбољи истраживач године, III Конгрес кардиолога Србије, 2000.

Чланство у стручним или научним асоцијацијама у које се члан бира или које имају ограничен број чланова:

- Fellow Европског удружења кардиолога (FESC), од 2003.
- Member of Working Group 27 ESC (Acute Cardiovascular Care), од 2004.

Уређивање часописа или монографија признатих од стране ресорног министарства за науку:

- Члан уређивачког одбора домаћег часописа "Срце и крвни судови"
- Рецензент у часописима: The American Journal of Emergency Medicine, Српски архив за целокупно лекарство

- Национални рецензент Европских препорука за плућну хипертензију „2015ESC/ERS Guidelines for the diagnosis and treatment of pulmonary hypertension“

Председавање националним или међународним струковним или научним организацијама;

- Председник радне групе за периферну циркулацију и тромбозу Удружења кардиолога Србије, 2017-2019
- Члан Извршног одбора Председништва Српског лекарског друштва, 2004-2006

Руковођење или ангажовање у националним или међународним научним или стручним организацијама:

- Члан Српског лекарског друштва
- Члан Удружења кардиолога Србије
- Члан удружења за срчану инсуфицијенцију
- Члан удружења коронарних јединица
- Члан Европског удружења кардиолога
- Члан радне групе за микроциркулацију при Европском удружењу кардиолога

Руковођење или ангажовање у националним или међународним институцијама од јавног значаја:

- Председник Централне комисије за лекове РФЗО Републике Србије, од 2015. Дао је значајан допринос увођењу иновативних лекова у нашој земљи.
- Помоћник Директора Клинике за кардиологију Клиничког центра Србије, од 2016.

3. Сарадња са другим високошколским, научно истраживачким установама у земљи и иностранству:

- Partner of the Gutenberg University Mainz, University Medical Center Mainz: Center for Thrombosis and Hemostasis (CTH). Тесно сарађује у планирању и извођењу будућих интернационалних пројеката из области плућне емболије са овим универзитетским центром.

Предавања по позиву или пленарна предавања на међународним акредитованим скуповима у земљи и иностранству:

- Stefanović B: Strategies for Improved STEMI Outcome-Experience from Serbia, Simpozijum „Contemporary approach in management of STEMI patients”, Ljubljana, 2006
- Stefanović B: Tough Calls in VTE and Pulmonary Hypertension Management: How would You Decide ? The 1st Euro Spring School on Venous Thromboembolism. Sithonia, Greece, 2013
- Stefanović B: Pulmonary embolism: hidden and lethal, 12th International congress on clinical cardiology and heart failure, CardioS, Beograd, 2014
- Stefanović B: Obese female with pretibial edema and suspected pulmonary embolism, 13th International congress on clinical cardiology and heart failure, CardioS, Beograd, 2015
- Stefanović B: Tough Calls in VTE Management II: How would You Decide? The 2nd Euro Spring School on Venous Thromboembolism. Sithonia, Greece, 2015
- Stefanović B: A pregnant woman with suspected pulmonary embolism, 14th International congress on clinical cardiology and heart failure, CardioS, Beograd, 2016
- Stefanović B: How to choose oral anticoagulants for patients with pulmonary thromboembolism, 15th International congress on clinical cardiology and heart failure, CardioS, Beograd, 2017
- Stefanović B: Tough Calls in Intermediate-Risk PE: Thrombolysis or Intervention. The 3rd Euro Spring School on Venous Thromboembolism. Sithonia, Greece, 2017
- Stefanović B: When to add thrombolytic therapy to a patient who is hospitalized as intermediary risk for pulmonary thromboembolism. 1st International Congress of Serbian Coronary Care Units Association, Beograd, 2017
- Stefanović B: Moderator simpozijuma: From case presentation to optimal treatment. Sudden and deadly: tales from emergency room, 16th International congress on clinical cardiology and heart failure, CardioS, Beograd, 2018
- Stefanović B: Predsedavajući simpozijuma: From case presentation to optimal treatment. What did I do wrong? 16th International congress on clinical cardiology and heart failure, CardioS, Beograd, 2018

Учешће или руковођење међународним пројектима:

- Национални руководилац интернационалне студије RE-COVERY DVT/PE- ChaRactErization of patients following aCute venous thrOmboembolism (VTE) and assessment of safety and effectiveness of dabigatran etexilate (DE) in the tReatment and secondarY prevention of acute deep vein thrombosis (DVT) and pulmonary embolism (PE) in comparison to vitamin K antagonist (VKA) in routine clinical practice.
- Национални руководилац и члан Управног одбора (Steering Committee): Right Heart Thrombi European Registry (RIHTER) – a prospective registry of the characteristics, management and follow-up of patients with acute pulmonary embolism and echocardiographic detection of free-floating thrombi in the right atrium or ventricle.
- Национални руководилац и члан Управног одбора (Steering Committee) студије-PEITHO (Pulmonary Embolism Thrombolysis Study). A prospective, randomised, double-blind, placebo-controlled, international, multicentre, parallel-group comparison trial evaluating the efficacy and safety of single i.v. bolus tenecteplase plus standard anticoagulation as compared with standard anticoagulation in normotensive patients with acute pulmonary embolism and with echocardiographic (or spiral CT) and laboratory evidence of right ventricular dysfunction.

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На конкурс за избор једног наставника у звање редовног професора за ужу научну област Интерна медицина-кардиологија на Медицинском факултету Универзитета у Београду од 18. априла 2018. године пријавио се један кандидат: **Др Бранислав С. Стефановић, ванредни професор Медицинског факултета у Београду.**

Увидом у документацију Комисија је закључила да кандидат испуњава законске услове за избор у звање редовног професора за ужу научну област Интерна медицина -кардиологија.

Др Бранислав С. Стефановић је истакнути кардиолог, који је дао значајан допринос у дијагностиковању и лечењу најтежих стања у ургентној кардиологији и стекао међународну афирмацију својим оригиналним лечењем најризичнијих болесника са акутном плућном емболијом у раној фази после царског реза или хируршких интервенција. Цитиран је у најистакнутијем медицинском часопису, иностраним уџбеницима и водичима који се баве лечењем тромбоемболијских компликација код трудница. Као дугогодишњи начелник коронарне јединице континуирано ради на увођењу и примени савремених препорука за лечење ургентних кардиолошких болесника, а несебичним преношењем знања млађим колегама континуирано спроводи едукацију и ради на унапређењу лечења ургентних стања широм наше земље.

С обзиром да кандидат испуњава законске услове за избор у звање редовног професора за ужу научну област Интерна медицина -кардиологија, анализом биографских података, научног, стручног и педагошког рада кандидата, а на основу статутарних критеријума за избор у звање, **Комисија једногласно предлаже Изборном већу да се за редовног професора за ужу научну област Интерна медицина -кардиологија изабере Др Бранислав С. Стефановић, ванредни професор Медицинског факултета у Београду.**

Место и датум: Београд, 14. мај 2018.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

1. Проф. др Петар М. Сеферовић, редовни професор Медицинског факултета у Београду, дописни члан САНУ, председник

2. Проф. Др Игор Мрдовић, редовни професор Медицинског факултета у Београду, члан

3. Проф. Др Милан Брајовић, редовни професор Стоматолошког факултета у Београду, члан