

Б) ГРУПАЦИЈА МЕДИЦИНСКИХ НАУКА

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

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: **Фармацеутски факултет, Универзитет у Београду**
Ужа научна, односно уметничка област: **Фармакологија**
Број кандидата који се бирају: **1 (један)**
Број пријављених кандидата: **1 (један)**
Име пријављеног кандидата: **Маја Томић**

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

Име, средње име и презиме: **Маја, Александар, Томић**
- Датум и место рођења: **20.08.1974. Београд**
- Установа где је запослен: **Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет**
- Звање/радно место: **ванредни професор на Катедри за фармакологију**
- Научна, односно уметничка област: **медицинске науке**

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: **Фармацеутски факултет, Универзитет у Београду**
- Место и година завршетка: **Београд, 1998.**

Магистеријум:

- Назив установе: **Медицински факултет, Универзитет у Београду**
- Место и година одбране: **Београд, 2004.**
- Наслов тезе: **Ефекти окскарбазепина у експерименталним моделима фазичног и тоничног бола у мишева и пацова**
- Ужа научна, односно уметничка област: **фармакологија**

Докторат:

- Назив установе: **Медицински факултет, Универзитет у Београду**
- Место и година одбране: **Београд, 2008.**
- Наслов дисертације: **Механизми антиноцицептивног дејства окскарбазепина и његове интеракције са аналгетичима у експерименталним моделима бола**
- Ужа научна, односно уметничка област: **фармакологија**

Досадашњи избори у наставна звања:

Стручни сарадник: **2000.**

Асистент-приправник: **2001.**

Асистент : **2005.**

Доцент: **2009.**

Ванредни професор: **2014.**

Све на Катедри за фармакологију Фармацеутског факултета Универзитета у Београду

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	Фармакологија 1: 4,62 Фармакологија 2: 4,51 Фармакологија 3: 4,51 Фармакотерапија: 4,71 Спортска фармација: 4,80
3	Искуство у педагошком раду са студентима	19 година радног искуства

	<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 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.	3 од избора у звање ванредног професора
9	Учешће у најмање три комисије за одбрану рада на последипломским студијама или у комисији за одбрану докторске дисертације	3 од избора у звање ванредног професора
10	Менторство у изради најмање једне докторске дисертације	1 пријављена докторска дисертација од избора у звање ванредног професора

	<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.	Учешће на 2 пројекта (1 актуелно)	Испитивање механизма дејства, интеракција и токсичних ефеката адјувантних аналгетика , пројекат основних истраживања, област Медицина, број 175045 (финансиран од стране Министарства науке, просвете и технолошког развоја Републике Србије).
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.	Од избора у наставничко звање коаутор је 1 практикума и поглавља у 2 уџбеницима за област у коју се бира	<ul style="list-style-type: none"> • практикум: Катарина Илић, Александра Новаковић, Мирослав Савић, Радица Степановић-Петровић, Маја Томић, Практикум из фармакологије, Фармацеутски факултет, 2009. ISBN 978-86-80263-69-4 • уџбеник (ко-аутор 3 поглавља): Ненад Угрешић, Радица Степановић-Петровић, Мирослав Савић, уредници; Фармакотерапија за фармацеуте, Прво издање, Фармацеутски факултет, Београд, 2011, 2014. ISBN 978-86-80263-76-2 • уџбеник (аутор или ко-аутор 5 поглавља): Ненад Угрешић, Радица Степановић-Петровић, Мирослав Савић, уредници; Фармакотерапија за фармацеуте, Друго, измењено и допуњено издање, Фармацеутски факултет, Београд, 2016, 2017, 2018. ISBN 978-86-6273-028-2
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 осам 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.	После избора у звање ванредног професора: 3xM21a 8xM21 2xM22, кумулативни ИФ=55,425 Први аутор у 3 рада. (Укупан кумулативни ИФ=127,291)	После избора у звање ванредног професора: – <i>Journal of Pharmaceutical Sciences</i> . 2015;104(8):2501-12. – <i>Anesthesia and Analgesia</i> . 2015;120(6):1385-93. – <i>Anesthesia and Analgesia</i> . 2015;121(6):1632-9. – <i>Pharmacological Research</i> . 2015;97:131-42. – <i>Journal of Ethnopharmacology</i> . 2016;193:652-6. – <i>European Journal of Pharmaceutical Sciences</i> . 2016;92:255-65. – <i>Psychopharmacology (Berl)</i> . 2017;234(11):1781-1794. – <i>Anesthesia and Analgesia</i> . 2017;124(4):1317-1329. – <i>Chemistry and Biodiversity</i> . 2017;14(5). – <i>Journal of Materials Chemistry. B</i> . 2018;6:5812-22. – <i>Life Sci</i> . 2018;214:167-75. – <i>Pharmacol Ther</i> . 2018;192:42-64. – <i>Drug Development Research</i> . In Press, DOI: 10.1002/ddr.21572
19	Укупна цитираност од 20 хетеро цитата.	268 хетероцитата (396, са аутоцитатима)	SCOPUS, h-index – 11 (12, са аутоцитатима)
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	После избора у звање ванредног професора: 1xM33 8xM34 2xM62 5xM64	M33: The International Association for Pharmaceutical Technology (APV – Arbeitsgemeinschaft für Pharmazeutische Verfahrenstechnik e.V.), Glasgow, United Kingdom, 4-7 April 2016; Abstracts of the 10 th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology, APV, 2016;112. M34: 4 саопштења на 15. Светском конгресу бола, Буенос Ајрес, Аргентина, 6-11. октобар, 2014.; 4 саопштења на 17. Светском конгресу бола, Бостон, Сједињене Америчке Државе, 12-16. септембар, 2018. M62: 6. Конгрес фармацеута Србије са међународним учешћем, Београд, 15-19. октобар 2014. Зборник сажетака, стр. 58-59.; 7.

			<p>Конгрес фармацеута Србије са међународним учешћем, Београд, 10-14. октобар, 2018. Арх. фарм. 2018;68:188-189.</p> <p>M64: 2 саопштења на 6. Конгресу фармацеута Србије са међународним учешћем, Београд, 15-19. октобар 2014.; 3 саопштења на 7. Конгресу фармацеута Србије са међународним учешћем, Београд, 10-14. октобар, 2018.</p>
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.		
22	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)	35	<ul style="list-style-type: none"> – <i>Pain</i>. 2004; 111(3): 253-60. – <i>Arzneimittel-forschung=Drug Research</i>. 2004; 54(4): 195-202. – <i>Journal of Pharmacological Sciences</i>. 2006; 100(4): 310-4. – <i>Pain</i>. 2006; 125(1-2): 10-9. – <i>Pharmazie</i>. 2006; 61(6): 566-8. – <i>Methods and Findings in Experimental and Clinical Pharmacology</i>. 2007; 29 (3): 191-4. – <i>Anesthesia and Analgesia</i>. 2007; 105 (5): 1474-81. – <i>Methods and Findings in Experimental and Clinical Pharmacology</i>. 2007; 29(10): 689-96. – <i>Pharmacology</i> 2008; 82(1): 53-58. – <i>Anesthesia and Analgesia</i>. 2008; 106(6): 1897-1903. – <i>European Journal of Pharmacology</i>. 2010; 628(1-3): 75-82. – <i>Anesthesia and Analgesia</i>. 2010; 110(4):1198-1205. – <i>Arzneimittel-forschung=Drug Research</i>. 2010; 60(4): 189-97. – <i>British Journal of Pharmacology</i>. 2010; 161(2): 384-92. – <i>Pharmacology Biochemistry and Behavior</i>. 2011; 97(3): 611-8. – <i>Anesthesia and Analgesia</i>. 2012; 115(6): 1457-66. – <i>Fundamental and Clinical Pharmacology</i>. 2013; 27(3): 319-28.

		<ul style="list-style-type: none"> – <i>Journal of Pain</i>. 2013; 14(11): 1371-82. – <i>Phytotherapy Research</i>. 2014;28(5):759-66. – <i>Natural Product Communications</i>. 2014; 9(1): 125-8. – <i>Anesthesiology</i>. 2014; 120(3): 737-50. – <i>Journal of Pharmaceutical Sciences</i>. 2014; 103(4): 1085-94. – <i>Journal of Pharmaceutical Sciences</i>. 2015;104(8):2501-12. – <i>Anesthesia and Analgesia</i>. 2015;120(6):1385-93. – <i>Anesthesia and Analgesia</i>. 2015;121(6):1632-9. – <i>Pharmacological Research</i>. 2015;97:131-42. – <i>Journal of Ethnopharmacology</i>. 2016;193:652-6. – <i>European Journal of Pharmaceutical Sciences</i>. 2016;92:255-65. – <i>Psychopharmacology (Berl)</i>. 2017;234(11):1781-1794. – <i>Anesthesia and Analgesia</i>. 2017;124(4):1317-1329. – <i>Chemistry and Biodiversity</i>. 2017;14(5). – <i>Journal of Materials Chemistry. B</i>. 2018;6:5812-22. – <i>Life Sci</i>. 2018;214:167-75. – <i>Pharmacol Ther</i>. 2018;192:42-64. – <i>Drug Development Research</i>. In Press, DOI: 10.1002/ddr.21572
23	Објављена три рада у часописима категорија M50 (M51, M52, M53).	После избора у звање ванредног професора: 4xM52
		<ul style="list-style-type: none"> – <i>Arhiv za farmaciju</i>. 2016; 66 (6):257 - 66. – <i>Arhiv za farmaciju</i>. 2018; 68: 1009 - 1020. – <i>Arhiv za farmaciju</i>. 2018; 68: 1021 - 1031. – <i>Arhiv za farmaciju</i>. 2019; 69: 15 - 27.

ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

(изабрати 2 од 3 услова)	Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)
1. Стручно-професионални допринос	Дефинише сваки факултет у оквиру групаације I. Ангажованост у спровођењу сложених дијагностичких, терапијских и превентивних процедура.

2. Допринос академској и широј заједници	<p>2. Број и сложеност дијагностичких, терапијских и превентивних процедура, које је кандидат увео, или је учествовао у њиховом увођењу.</p> <p>3. Број одржаних програма континуиране медицинске едукације који нису оцењени оценом мањом од 3,75 од стране полазника.</p> <p>1. Значајно струковно, национално или међународно признање за научну или стручну делатност.</p> <p>2. Чланство у стручним или научним асоцијацијама у које се члан бира или које имају ограничен број чланова.</p> <p>3. Чланство у страним или домаћим академијама наука.</p> <p>4. Уређивање часописа или монографија признатих од стране ресорног министарства за науку.</p> <p>5. председавање националним или међународним струковним или научним асоцијацијама.</p> <p>6. Руковођење или ангажовање у националним или међународним научним или стручним организацијама.</p> <p>7. Руковођење или ангажовање у националним или међународним институцијама од јавног значаја.</p>
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> <p>1. Учествовање на међународним курсевима или школама за ужу научну област за коју се бира.</p> <p>2. Постдокторско усавршавање у иностранству.</p> <p>3. Студијски боравци у научноистраживачким институцијама у земљи или иностранству.</p> <p>4. Предавања по позиву или пленарна предавања на акредитованим скуповима у земљи.</p> <p>5. Учешће у међународним пројектима.</p> <p>- за избор у звање ванредног и редовног професора:</p> <p>1. Предавања по позиву или пленарна предавања на међународним акредитованим скуповима у земљи и иностранству.</p> <p>2. Стечено звање гостујућег професора или гостујућег истраживача у високошколским установама и научноистраживачким организацијама у иностранству.</p> <p>3. Предавање по позиву.</p> <p>4. Учешће или руковођење међународним пројектима.</p> <p>5. Интернационализација постојећих студијских програма у оквиру високошколске установе.</p> <p>6. Извођење наставе или менторство у заједничким међународним студијским програмима.</p>

***Напомена:** На крају табеле кратко описати заокружену одредницу

1. Стручно-професионални допринос

Број одржаних програма континуиране медицинске едукације који нису оцењени оценом мањом од 3,75 од стране полазника: **5** (од избора у звање ванредног професора)

- Нови орални антикоагуланси у превенцији и лечењу венског тромбоемболизма, 68. Симпозијум СФУС, Златибор, 12.-15. октобар 2017.
- Патогенеза и принципи лечења бола – неопиоидни аналгетици, 69. Симпозијум СФУС, Копаоник 25. мај 2018.
- Шта данас знамо о новим (директним) оралним антикоагулансима (НОАК)? Дан здравља, Јахорина, 19. мај 2018.

- Антибиотици – прошлост, садашњост, будућност. Недеља антимикробне резистенције. Скуп у организацији Студентског парламента Медицинског факултета у Београду и студентског часописа „Медицинар“. октобар 2018.
- Антибиотици – прошлост, садашњост, будућност. Први међународни конгрес здравствених радника у приватном сектору, 22. фебруар 2019.

2. Допринос академској или широј заједници

Руковођење или ангажовање у националним или међународним научним или стручним организацијама

- Од 2013. је Експерт Агенције за лекове и медицинска средства Републике Србије за процену документације у процесу издавања дозволе за стављање лека у промет.
- Од 2014. је надзорник за проверу стручног квалитета рада апотека које организује Институт за јавно здравље „Др Милан Јовановић Батут“
- Од 2016: Члан Стручног одбора Савеза фармацеутских удружења Србије (СФУС)

3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству

Студијски боравци у научноистраживачким институцијама у земљи или иностранству.

- 6-месечни студијски боравак у истраживачком центру Медицинског факултета Универзитета у Колораду (*Anschutz Medical Campus University of Colorado*) у оквиру *Fulbright Visiting Scholar program*

Предавања по позиву или пленарна предавања на међународним акредитованим скуповима у земљи и иностранству, од избора у звање ванредног професора:

- 2014: Фармакотерапија главобоља. 6. Конгрес фармацеута Србије са међународним учешћем, Београд.
- 2016: *Anticonvulsants and pain – mechanisms of action and interactions with analgesics*, Seminars in Anesthesiology, Anschutz Medical Campus University of Colorado
- 2018: Комбинације аналгетика у савременом лечењу бола, 7. Конгрес фармацеута Србије са међународним учешћем, Београд.


III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

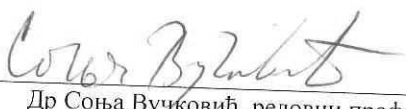
На расписани конкурс за избор једног редовног професора за ужу научну област Фармакологија, објављеном у листу "Послови", број 828 од 08. 05. 2019. године, јавио се један кандидат, др сц. Маја Томић, ванредни професор на Катедри за фармакологију Фармацеутског факултета Универзитета у Београду. Комисија у саставу проф. др Радица Степановић-Петровић, проф. др Мирослав Савић и проф. др Соња Вучковић је након увида у приложену документацију закључила да кандидат испуњава све услове предвиђене Законом о високом образовању, Статутом Универзитета у Београду, Правилником о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Београду, Статутом Фармацеутског факултета и Правилником о ближим условима за избор у звање наставника на Фармацеутском факултету. На основу детаљне анализе досадашње наставно-педагошке, научно-истраживачке и стручне активности, чланови Комисије констатују да кандидат поседује све квалитете за избор у звање редовног професора и предлажу Изборном већу Фармацеутског факултета Универзитета у Београду да изабере др Мају Томић у звање редовног професора за ужу научну област *Фармакологија*.

Место и датум: Београд, 08. 07. 2019.

ПОТПИСИ
ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

1. 
Др Радица Степановић-Петровић, редовни професор,
Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

2. 
Др Мирослав Савић, редовни професор,
Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

3. 
Др Соња Вучковић, редовни професор,
Универзитет у Београду – Медицински факултет