

УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ
Медицински факултет



ИЗВЈЕШТАЈ КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА НА КОНКУРС ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА И САРАДНИКА ЗА УЖУ НАУЧНУ ОБЛАСТ

Извјештај комисије сачињава се у складу са:

- Правилником о условима за избор у научно-наставна, умјетничко-наставна, наставна и сарадничка звања („Службени Гласник Републике Српске“ број 69/23)
- Правилником о поступку избора академског особља на Универзитету у Бањој Луци, број: 02/04-3.2592-3-1/23 од 30.11.2023. године.

I. ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке:

Одлука Сената Универзитета у Бањој Луци, број: 01/04-3.2974/23 од 28.12.2023.

Датум и мјесто објављивања конкурса:

24.01.2024. "Глас Српске" и web страници Универзитета у Вањој Луци: <https://www.unibl.org/>

Назив факултета:

Медицински факултет

Ужа научна област:

Социјална фармација и фармацеутска пракса

Академско звање у које се кандидат бира:

Наставник

Број кандидата који се бирају

1 (један)

Број пријављених кандидата

1 (један)

САСТАВ КОМИСИЈЕ			
1	Марковић Пековић Ванда	доцент	Социјална фармација и фармацеутска пракса
	Презиме и име	Звање	Ужа научна област
	Медицински факултет, Универзитета у Бањој Луци		ПРЕДСЈЕДНИК
	Установа у којој је запослен(а)		Функција у комисији
2	Дивац Невена	редовни професор	Фармакологија, клиничка фармакологија и токсикологија
	Презиме и име	Звање	Ужа научна област
	Медицински факултет, Универзитета у Београду		ЧЛАН
	Установа у којој је запослен(а)		Функција у комисији
	Голић Јелић Ана	доцент	Социјална фармација и фармацеутска пракса
	Презиме и име	Звање	Ужа научна област

3	Медицински факултет, Универзитета у Бањој Луци	ЧЛАН
	Установа у којој је запослен(а)	Функција у комисији

Пријављени кандидати	
1	Драган Калинић, доктор фармацеутских наука

II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА

Први кандидат	
а) Основни биографски подаци:	
Драган (Драгиша, Гордана) Калинић	29.06.1980., Бања Лука
Име (име оба родитеља) и презиме	Датум и мјесто рођења
<ul style="list-style-type: none"> • 2007/2008 "Лазарево" апотека • 2008/2010 "Merck Sharp and Dohme" представништво у БиХ • 2010/2011 "Vitabiotics UK" представништво у БиХ • 2011/2013 "Alcon Laboratories Inc / Novartis" представништво у БиХ • 2013/2024 "Sanofi Aventis" представништво у БиХ • 2024/сада "Salus d.d. Ljubljana" представништво у БиХ 	
Установе у којима је био запослен	
<ul style="list-style-type: none"> • Фармацеут • Медицински представник • Менаџер КВ линије производа • Менаџер продаје свих линија производа • Регионални менаџер за РС/БиХ • Директор продаје 	
Радна мјеста	
<ul style="list-style-type: none"> • Комора фармацеута Републике Српске • Удружење фармацеута Републике Српске 	
Чланство у научним и стручним организацијама или удружењима	
б) Дипломе и звања:	
Основне студије / студије I циклуса:	
Универзитет у Бањој Луци, Медицински факултет, Студијски програм Фармација	Магистар фармације
Назив институције	Звање
Бања Лука, 2007. године	6.85 (основне студије), 9.13 (студије III циклуса)
Мјесто и година завршетка	Просјечна оцјена из цијелог студија
Постдипломске студије / студије II циклуса:	
Назив институције	Звање
Мјесто и година завршетка	Наслов завршног рада
Научна област/умјетничка област (подаци из дипломе)	Просјечна оцјена

Докторат / студије III циклуса	
Универзитет у Бањој Луци, Медицински факултет, Докторске студије БИОМЕДИЦИНСКЕ НАУКЕ	Бања Лука, 2023. године
Назив институције	Мјесто и година одбране докторске дисертације
Анализа употребе кардиоваскуларних лијекова у Републици Српској и усаглашеност њихове употребе са клиничким смјерницама	
Назив докторске дисертације	
Медицинске и здравствене науке - Фармација	
Научна област/умјетничка област (подаци из дипломе)	
Претходни избори у наставна и научна звања (институција, звања, година избора)	

III. ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ

в) Наставни рад и доказане наставничке способности

Квалитет педагошког рада (Навести податке о одржаном приступном предавању - датум и мјесто одржавања, као и податак да ли је кандидат успјешно одржао приступно предавање)
Кандидат је дана 6.03.2024. од 13:00 часова у Плавој сали Медицинског факултета Универзитета у Бањој Луци одржао приступно предавање на тему „Фармакоекономски аспекти употребе савремених хиполипемика“. Комисија у саставу Др Ванда Марковић Пековић, доцент, Медицински факултет Универзитета У Бањој Луци, предсједник; Др Невена Дивац, редовни професор, Медицински факултет, Универзитета у Београду, члан; Др Ана Голић Јелић, доцент, Медицински факултет Универзитета у Бањој Луци, члан; потврђује да је кандидат Др Драган Калинић успјешно одржао приступно предавање.

Вредновање наставничких способности (Навести податке о спроведеном анкетирању студената уколико је исто спроведено)
--

г) Научноистраживачки рад

Научноистраживачки рад	
научни рад објављен у истакнутом научном часопису међународног значаја (10 бодова)	
Наслов публикације	бод

1	<p>Kalinić D, Škrbić R, Vulić D, Stojaković N, Stoisavljević-Šatara S, Stojiljković MP, et al. Trends in Antihypertensive Medicine Utilization in the Republic of Srpska, Bosnia and Herzegovina: An Eleven-Year Follow-Up. <i>Front Pharmacol.</i> 2022;13:889047. doi: 10.3389/fphar.2022.889047. Рад објављен у часопису индексираном у WoS бази, IF: 5.6</p> <p>Циљ ове студије био је да се анализирају обрасци прописивања антихипертензивних лијекова у Републици Српској, Босни и Херцеговини у периоду праћења 2009-2019, и усклађеност њихове примјене према националним и европским смјерницама.</p> <p>У овој ретроспективној, опсервационој студији, подаци о употреби лијекова су анализирани примјеном ATC/DDD методологије, и изражени као број DDD/1000st/dan. Кориштена је и метода DU90% (drug utilisation 90%) за одређивање квалитета прописивања.</p> <p>Студија је показала да се током посматраног периода примјена антихипертензивних лијекова повећала више од 3 пута, што је у исто вријеме било у корелацији са порастом преваленце хипертоничара. Ово је углавном било продуковано повећаном употребом лијекова из подгрупе инхибитора ангиотензин конвертујућег ензима (ACEI), те бета блокатора (BB), блокатора калцијумских канала (CCBs), диуретика и на крају антагониста рецептора ангиотензина II (ARBs) као најбрже растућих.</p> <p>На укупну употребу антихипертензивних лијекова у великој мјери су утицале националне и европске смјернице (ESH/ESC), у кореспонденцији са позитивном листом лијекова Фонда здравственог осигурања. Употреба антихипертензивних лијекова је упоредива са трендовима кориштења лијекова у другим земљама, што свеобухватно указује на квалитет прописивања у Републици Српској.</p>	10
2	<p>Kalinić D, Škrbić R, Vulić D, Stoisavljević-Šatara S, Stojaković N, Stojiljković MP, Marković-Peković P, Golić Jelić A, Pilipović-Broćeta N, Divac N. Eleven-Year Trends in Lipid-Modifying Medicines Utilisation and Expenditure in a Low-Income Country: A study from the Republic of Srpska, Bosnia and Herzegovina. <i>Clinicoecon Outcomes Res.</i> 2023 Jun 29;15:513-523. doi: 10.2147/CEOR.S410711. Рад објављен у часопису индексираном у WoS бази, IF: 2.1</p> <p>Кардиоваскуларне болести представљају водећи узрок смрти у свијету, узимајући око 17,9 милиона живота сваке године и чине 32% свих смртних случајева широм свијета. Четири од пет случајева кардиоваскуларних смрти су повезане са атеросклеротским кардиоваскуларним болестима, а најчеше се јављају као срчани и мождани удари. Више од три четвртине кардиоваскуларних смрти дешава се у земљама са ниским и средњим приходима.</p> <p>У последње две деценије дошло је до значајних промјена у обрасцу употребе хиполипемика, а у складу са новим смерницама заснованим на клиничким испитивањима.</p> <p>Главни циљ ове студије била је анализа укупне употребе хиполипемика у Републици Српској, Босни и Херцеговини током 11-годишњег периода праћења, те удио у односу на укупну употребу кардиоваскуларних лијекова.</p> <p>У овој ретроспективној, опсервационој студији, подаци о употреби лијекова анализирани су од 2010. до 2020. помоћу ATC/DDD методологије, а резултати изражени као број DDD/1000st/dan. Анализа трошкова лијекова је кориштена за процену годишње потрошње лијекова у еврима према DDD.</p> <p>Током анализираног периода, употреба хиполипемика порасла је скоро 3 пута, уз пораст трошкова у исто вријеме са 1,24 милиона евра на 2,15 милиона евра. Ово је било углавном подстакнуто повећаном употребом статина, а од њих највише росувастатина те аторвастатина, док је појавом генерика симвастатин показивао константан пад.</p> <p>Употреба хиполипемика у Републици Српској је у сталном порасту и у складу је са усвојеним смерницама и позитивном листом лијекова Фонда здравственог осигурања. Резултати и трендови су упоредиви са другим земљама, али и даље употреба лијекова за снижавање липида представља најмањи удио у укупној употреби лијекова за лијечење кардиоваскуларних болести, у поређењу са земљама са развијеном фармаколошком праксом.</p>	10
Укупно:		20
научни рад објављен у зборницима са рецензијом са научног скупа међународног значаја (8 бодова)		
Наслов публикације		бод

1	<p>Radić, Ž., Kalinić, D., Marić, D. Izazovi u dijagnostici fibromuskularne displazije. S. Miljković (ur.), 5. Međunarodni kongres doktora medicine Republike Srpske. Banja Luka: Univerzitet u Banjoj Luci, Medicinski Fakultet. 2017; 25-31.</p> <p>Фибромускуларна дисплазија (FMD) је хетерогена група неинфламаторних и неатеросклеротских болести артеријских крвних судова која води ка стенози малих и средњих артерија. Узрок FMD је непознат. Сматра се да наследи фактори и пушење могу бити предиспонирајући фактори. Иако може да захвати било који крвни суд најчешће захвата реналну и каротидну артерију. Клиничка слика FMD зависи од врсте обољелог крвног суда. Тако је, најчешћа манифестација реналне FMD хипертензије, док су манифестације каротидне FMD неспецифичне (несвјестица, тинитус), а често је и асимптоматска. Хистолошки се дели на интималну, медијалну, која је и најчешћи облик, и адвентицијалну FMD. Ангиографски је подељен на мултифокални (одговара медијалном патолошком облику) и фокални тип (обједињује фокалну и тубуларну стенозу). Данас се дијагноза поставља углавном на основу радиолошких претрага (ултразвук, компјутеризована томографија, магнетна резонанца и супстракциона ангиографија), а знатно рјеђе на основу патохистолошке анализе. Лијек за FMD не постоји. Терапија је симптоматска, или служи да се спријече секвеле FMD. У терапији се користе медикаменти (антихипертензиви, тромболитици и антикоагуланси), као и методе реваскуларизације (перкутана транслуминална ангиопластика и хируршка интервенција).</p>	8
2	<p>Radić, Ž., Kalinić, D., Marić, D. Rijetka klinička prezentacija fibromuskularne displazije u unutrašnjoj karotidnoj arteriji. S. Miljković (ur.), 5. Međunarodni kongres doktora medicine Republike Srpske. Banja Luka: Univerzitet u Banjoj Luci, Medicinski Fakultet. 2017; 187-191.</p> <p>Фибромускуларна дисплазија (FMD) обично погађа жене између 40 и 60 година живота. Циљ овог рада био је да се обради пацијент са неспецифичним симптомима. Након клиничког прегледа и лабораторијских налаза, урађена је дијагностичка обрада која обухвата радиографију (RTG) цервикалне кичме, компјутеризовану томографску ангиографију (СТА) главе и врата, магнетну резонантну ангиографију (MRA) главе, као и дигиталну субтракциону ангиографију (DSA) главе и врата. Приказан је случај 39 година старог мушкарца са умором, вртоглавицом и тинитусом. Симптоми се развијају уназад пет година. На СТА каротидне артерије, лијева унутрашња каротидна артерија је редукованог лумена, сужена до 70%. Након СТА налаза, пацијенту је урађена дигитална субтракциона ангиографија, последице које су описане промјене које би ишле у прилог фибромускуларне дисплазије. Закључно приказан је пацијент са вероватном дијагнозом фибромускуларне дисплазије, веома специфичне ангиографске презентације и локализације.</p>	8
Укупно:		16

ИСПУЊЕНОСТ ОБАВЕЗНИХ УСЛОВА ЗА ИЗБОР

<p>Означити да ли кандидат испуњава обавезне услове за избор</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> ДА</p> <p><input type="checkbox"/> НЕ</p>

IV. ДОПУНСКИ УСЛОВИ

- | |
|---|
| 1) Стручно-професионални допринос |
| 2) Допринос академској и широј заједници |
| 3) Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким, односно институцијама културе или умјетности у земљи и иностранству |

ИСПУЊЕНОСТ ДОПУНСКИХ УСЛОВА

Означити да ли кандидат испуњава допунске услове за избор

ДА

НЕ

Приказ укупног броја бодова кандидата:

ОПИС	УКУПНО
Вредновање наставничких способности	0
Научноистраживачки рад	36
Стручно-професионални допринос	0
Допринос академској и широј заједници	0
Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким, односно институцијама културе или умјетности у земљи и иностранству	0
Укупно:	36

V. ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ

Уколико се на Конкурс пријавило више кандидата, у Закључном мишљењу обавезно је навести ранг листу свих кандидата са назнаком броја освојених бодова, на основу које ће бити формулисан приједлог за избор/неизбор.

На конкурс за избор наставника за ужу научну област Социјална фармација и фармацеутска пракса на Медицинском факултету Универзитета у Бањој Луци, објављеном 28.12.2023. године у дневном листу „Глас Српске“ и на интернет страници Универзитета у Бањој Луци пријавио се један кандидат, Драган Калинић, доктор фармацеутских наука. Бодовање кандидата извршено је према општим и посебним условима конкурса, а у складу са Законом о високом образовању Републике Српске („Службени гласник Републике Српске“ број: 67/20), Статутом Универзитета у Бањој Луци, Правилником о условима за избор у научно-наставна, умјетничко-наставна, наставна и сарадничка звања („Службени гласник Републике Српске“ број: 69/23) и Правилником о поступку избора академског особља на Универзитету у Бањој Луци, број: 02/04-3.2592-3-1/23 од 30.11.2023. године. Комисија је детаљно размотрила пријаву и достављену конкурсну документацију, те утврдила да кандидат Драган Калинић, доктор фармацеутских наука, испуњава све услове за избор у наставничко звање доцента.

На основу наведеног, а узимајући у обзир обавезне услове вредновања научно-истраживачког и наставног рада кандидата, Комисија предлаже Научно-наставном вијећу Медицинског факултета, Универзитета у Бањој Луци и Сената Универзитета у Бањој Луци да се др Драган Калинић изабере у звање доцента за ужу научну област Социјална фармација и фармацеутска пракса.

Потпис чланова комисије

- 1 _____
Ванда Марковић Пековић с.р., доцент,
Социјална фармација са фармацеутском
праксом, Медицински факултет Универзитета у
Бањој Луци, предсједник
- 2 _____
Невена Дивац с.р., редовни професор,
Фармакологија, клиничка фармакологија и
токсикологија, Медицински факултет
Универзитета у Београду, члан
- 3 _____
Ана Голић Јелић с.р., доцент, Социјална
фармација и фармацеутска пракса, Медицински
факултет Универзитета у Бањој Луци, члан

У Бањој Луци, 14.03.2024. године

VI. ИЗДВОЈЕНО ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ

Образложење члан(ов)а Комисије о разлозима издвајања закључног мишљења.

Потпис чланова комисије

1 _____

У Бањој Луци, __. __. ____ . година