

**УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ
ФАКУЛТЕТ:**



ИЗВЈЕШТАЈ КОМИСИЈЕ

о пријављеним кандидатима за избор наставника и сарадника у звање

I. ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке:

Одлуком Сената Универзитета у Бања Луци, 01/04-2.286/19 од 08.02.2019. о расписивању конкурса за избор сарадника за ужу научну област Физикална медицина и рехабилитација.

Ужа научна/умјетничка област: Физикална медицина и рехабилитација

Назив факултета: Медицински факултет Бања Лука

Број кандидата који се бирају:1

Број пријављених кандидата:2

Датум и мјесто објављивања конкурса: 20.02.2019. године

Састав комисије:

- а) Предсједник: проф. др Славица Јандрић, редовни професор, Медицински факултет Универзитета у Бањој Луци, ужа научна област Физикална медицина и рехабилитација
- б) Члан Проф. др Љубица Константиновић, редовни професор, Медицински факултет Универзитета у Београду, ужа научна област Физикална медицина и рехабилитација
- в) Члан Проф. др Зоран Вујковић, редовни професор, Медицински факултет Универзитета у Бањој Луци, ужа научна област Неурологија

Пријављени кандидати

1. Јелена Цвијановић, дипл. физиотерапеут
2. Mr сц.мед. Драгана Драгичевић-Цвјетковић

I. ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

Први кандидат

а) Основни биографски подаци :

Име (име оба родитеља) и презиме:	Јелена (Радосава и Вељко) Цвијановић
Датум и мјесто рођења:	13.09.1990.
Установе у којима је био запослен:	
Радна мјеста:	

б) Дипломе и звања:

Основне студије	
Назив институције:	ЈУ Висока медицинска школа Приједор
Звање:	Дипломирани физиотерапеут
Мјесто и година завршетка:	Приједор, 25.02. 2016.
Просјечна оцјена из цијelog студија:	
Постдипломске студије:	
Назив институције:	
Звање:	
Мјесто и година завршетка:	
Наслов завршног рада:	
Научна/умјетничка област (подаци из дипломе):	
Просјечна оцјена:	
Докторске студије/докторат:	
Назив институције:	
Мјесто и година одbrane докторске дисертација:	
Назив докторске дисертације:	
Научна/умјетничка област (подаци из дипломе):	
Претходни избори у наставна и научна звања (институција, звање, година избора)	

УКУПАН БРОЈ БОДОВА: 0 бодова

II. ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

Други кандидат

а) Основни биографски подаци :

Име (име оба родитеља) и презиме:	Мр сц.мед. ДРАГАНА ДРАГИЧЕВИЋ-ЦВЈЕТКОВИЋ Дара и Миленко Драгичевић
Датум и мјесто рођења:	18.04.1980. Пула
Установе у којима је био запослен:	Дом здравља, Градишка; Специјална болница за физикалну медицину и рехабилитацију „Мљечаница“ Козарска Дубица; Завод за физикалну медицину и рехабилитацију „Др Мирослав Зотовић“, Бањалука
Радна мјеста:	Специјализант Завода, специјалиста на Одјељењу за рехабилитацију пацијената са реуматолошким, постоперативним и посттрауматским стањима, Завода за физикалну медицину и рехабилитацију „Др Мирослав Зотовић“, Бањалука, од фебруара 2018. године на Одјељењу за балнеологију и рехабилитацији Завода
Чланство у научним и стручним организацијама или удружењима:	Удружење физијатара РС Друштво доктора РС Комора доктора медицине РС Удружење за раме и лакат Србије ЕСПРМ (Европско удружење физијатара)

б) Дипломе и звања:

Основне студије	
Назив институције:	Медицински факултет, Универзитета у Бањој Луци
Звање:	доктор медицине
Мјесто и година завршетка:	У Бањој Луци, 2004.
Просјечна оцјена из цијelog студија:	8,4
Постдипломске студије:	
Назив институције:	Биомедицинска истраживања, Медицински факултет, Универзитета у Бањој Луци

Звање:	Магистар медицинских наука
Мјесто и година завршетка:	Бања Лука, 2014
Наслов завршног рада:	"Исход рехабилитације након лигаментопластике предњег укрштеног лигамента колјена,,
Научна/умјетничка област (подаци из дипломе):	Медицина, Физикална медицина и рехабилитација
Просјечна оцјена:	9,7
Докторске студије/докторат:	
Назив институције:	Медицински факултет, Универзитет у Бањој Луци
Мјесто и година одбране докторске дисертација:	У току је израда докторске дисертације на Медицинском факултету Универзитета у Бањој Луци
Назив докторске дисертације:	"Ефекат изокинетичке терапије на функционални статус пацијената након лигаментопластике предњег укрштнеог лигамента "
Научна/умјетничка област (подаци из дипломе):	Медицина
Претходни избори у наставна и научна звања (институција, звање, година избора)	Висока Медицинска школа Пријedor, предавач, 2014/2015. година

УКУПАН БРОЈ БОДОВА:8,4+9,7=9,05x10=90,5 бодова

в) Научна/умјетничка дјелатност кандидата

Радови прије посљедњег избора/реизбора

(Навести све радove сврстане по категоријама из члана 19. или члана 20.)

Оригинални научни рад у научном часопису међународног значаја:

1. Драгичевић-Цвјетковић Д., Јандрић С., Бијељац С., Палија С., Манојловић С., Талић Г. The effects of rehabilitation protocol on functional recovery in patients after anterior cruciate ligament reconstruction. Med Arch 2014;68(5):350-2.

Примјеном протокола постоперативне рехабилитације који је прилагођен примјењеној хируршкој техници очекује, се постизање оптималног исхода лијечења тј. функционални опоравак на ниво од прије повреде. Циљ рада је приказати ефекат примјењеног протокола рехабилитације на функционални опоравак пацијената након реконструкције предњег укрштеног лигамента колјена. Материјал и методе: У проспективној студији пратили смо 70 болесника након лигаментопластике ЛЦА тетивама м. семитендиносус и м. грацилис-а појељених у двије групе (група А и група Б) по 35 испитаника према начину провођења постоперативне рехабилитације. Испитаници групе А су проводили рехабилитациони постоперативни третман према актуелном протоколу, а испитаници групе Б су рехабилитацију проводили без примјене истог. Параметри праћења били су обим наткољене мускулатуре и модификовани Тегнер Лисхолм скор преоперативно и постоперативно након 1,3,6 и 12 мјесеци. У статистичкој анализи пимјењен је Студентов t-тест. Резултати: Постоји статистички значајна преоперативно-постоперативна разлика у обиму мишића наткољенице између поређених група мјесец дана након лигаментопластике предњег

укрштеног лигамента, и то у корист групе А ($p<0,05$). Ова разлика је статистички високо значајна у осталим постматраним периодима ($p<0,01$). Нађена је статистички високо значајна разлика код иситаника групе А у вриједностима модификованог Тегнер Лисхолм скора мјереног мјесец дана, те након 3 и 6 мјесеци постоперативно($p<0,01$). Након 12 мјесеци постоперативно иста је била на граници статистичке значајности. Закључак: Повољан ефекат примјењеног протокола рехабилитације се испољава кроз сигнификантно побољшање обима наткољене мускулатуре и бржи функционални опоравак.

3 бода

2. Драгичевић-Цвјетковић Д., Бијељац С., Палија С., Талић Г., Ножица Радуловић Т., Косановић Глоговац М., Манојловић С. Isokinetic testing in evaluation rehabilitation outcome after ACL reconstruction. Med Arch 2015;69(1):21-3.

Абстракт: Бројни се протоколи рехабилитације примјењују у рехабилитацији пацијената након лигаментоплатике предњег укрштеног лигамента кољена. Изокинетички тестирање је објективан начин евалуације динамичке стабилности зглоба кољена и исхода рехабилитације код ових болесника. Циљ овог истраживања је да се прикаже значај изокинетичког тестирања у евалуацији снаге наткољене мускулатуре након лигаментоплатике предњег укрштеног лигамента и проведене рехабилитације. Пацијенти и методе: Проспективним истраживањем пратили смо 40 пацијената који су подјељени у двије групе. Експерименталну групу чинило је 20 рекреативаца након реконструкције предњег укрштеног лигамента и проведене рехабилитације према нашем званичном протоколу у трајању од 6 мјесеци. Контролну групу чинило је 20 здравих рекреативаца (истог пола и старости). Сви испитаници су тестирали на изокинетичком динамометру Biodesh 4 Pro Систем на углоним брзинама од 60 и 180 степени/секунди. Пратили смо просечни обртни момент сile у односу на тјелесну масу и класични omjer agonista/antagonista (X/Q однос). За статистичку анализу кориштен је Студентов t-тест. Резултати: Нађене су статистички значајне разлике између група у свим праћеним параметрима ($p<0,05$) изузев просечне вриједности обртног момента сile у односу на тјелесну масу за квадрицепс на углоној брзини од 60 степени у секунди ($p>0,05$). Закључак: Изокинетичко тестирање динамичких стабилизатора кољена је неопходно у дијагностици и рехабилитацији пацијената након лигаментоплатике предњег укрштеног лигамента. Оно представља објективан параметар који нам даје одговор кад са сигурношћу можемо пацијента вратити спортским активностима.

3 бода

3. Радуловић Ножица Т., Лазовић М., Јандрић С., Буђма Т., Драгичевић-Цвјетковић Д., Манојловић С. The effects of continued rehabilitation after primary knee replacement. Med Arch 2016; 70(2):131-4.

Абстракт: Увод: Циљеви рехабилитације након артроплатике су постићи безболан покрет у зглобу, побољшати обим покрета зглоба, кориговати шему хода и постићи независност у активностима свакодневног живота. Циљ овог рада је приказати ефекат континуиране рехабилитације на обим покрета у оперисаном кољену и смањење отока након примарне артроплатике кољена. Методе: Проспективном студијом од 2011. До 2013. Године праћено је 140 пацијената, оба пола, старости од 45 до 85 година који су имали хируршко лијечење у смислу артроплатике кољена узроковане примарном артозом. Пацијенти су подјељени у двије групе: експерименталну која је након проведене рахе рехабилитацији директно наставила са продуженом рехабилитацијом и контролну групу која је продужену рехабилитацију започела након три недеље од завршеног хируршког лијечења. Параметри праћења су били обим покрета у кољену и обим кољена преко средине пателе на пријему и отпусту са рехабилитације. Пацијентима у експерименталој групи су извршена мјерења и три мјесеца након проведене рехабилитације. Резултати: Код обе групе пацијената је нађено значајно смањење отока кољена на отпусту, док се код пацијената експерименталне групе тај ефекат нађен и три мјесеца након проведене рехабилитације. Пацијенти из експерименталне групе имали су значајно бољу флексију и екстензију на отпусту. Покрет флексије је код њих био бољи и на контролном мјерењу 3 мјесеца постоперативно, док се обим екстензије у овом периоду праћења није значајно промијенио. Код пацијената из контролне групе такође је нађен значајн напредак у обиму покрета и флексије и екстензије на отпусту са рехабилитације у односу на пријем. Поредећи ове двије групе пацијената нађено је значајно повећање флексије

током рехабилитације у експерименталној групи у односу на контролну док се обим екстензије међу групама није статистички значајно разликовао. Поредећи обим покрета у оперисаном колјену код пацијената експерименталне групе 3 мјесеца постоперативно и исти параметар код контролне групе на отпушту са рехабилитације нађено је статистички значајно побољшање код пацијената из експерименталне групе. Закључак: Предности континуиране рехабилитације након примарне артропластике колјена су смањење отока и побољшање обима покрета у оперисаном зглобу.

3 бода

Оригинални научни рад у научном часопису националног значаја:

1. Јанковић Д., Драгичевић-Цвјетковић Д., Станковић Ј. Ефекат нехируршке декомпресије лумбалне кичме код пацијената са дискус хернијом. Понс Мед J 2019; 16 (1): 9-13.

УВОД: Бол у леђима узрокован лумбалном дискус хернијом има велики медицински и социоекономски значај. Још увијек је контроверзно питање оптималног третмана ових пацијената. Циљ рада је испитати ефекат интермитентне тракције лумбалне кичме на функционални статус пацијената са дискус хернијом.

ПАЦИЈЕНТИ И МЕТОДЕ: Простективним истраживањем је праћено 90 пацијената са хроничним болом у леђима узрокованим лумбалном дискус хернијом, оба пола, просјечне старости 48,26 \pm 11,60 година. Пацijенти су подијељени у три групе према врсти примијењених рехабилитационих интервенција. Групу А (n=30) чинили су пацијенти који су проводили амбулантни физикални третман (кинеситерапија, електротерапија и радна терапија) без хидро, пелоидтерапије и интермитентне лумбалне тракције. У групи Б (n=30) пацијенти су имали све терапијске процедуре као и пацијенти из групе А уз балнеотерапију (хидротерапију и пелоид), али без интермитентне тракције, док су у групи Ц (n=30) сви пацијенти имали све напријед наведене терапијске модалитетете. Пацијенти у свим групама проводили су рехабилитациони третман једном дневно у трајању од десет терапијских дана. Параметри праћења (на почетку и крају третмана) били су параметри дескриптивне статистике, а за праћење исхода рехабилитације: ВАС бола, Сцихобер индекс покретљивости лумбалне кичме и Освестру индех. У статистичкој анализи примијењени су Вилцохон тест и Крускал-Валлис тест.

РЕЗУЛТАТИ: Испитивани узорак од 90 пацијената чинило је 53,3% мушкираца и 46,7% жена просјечне старости 48,26 \pm 11,60 година. Испитиване групе су према годинама старости и полу биле хомогене тј. није нађена статистички значајна разлика у наведеном параметру између група. Анализом праћених параметара у све три групе пацијената на крају рехабилитацијског третмана нађено је високо статистички значајно побољшање у односу на почетне вриједности ($p<0.5$), али ова разлика између група није достигла статистичку значајност ($p>0.5$).

ЗАКЉУЧАК: Примјена десетодневног рехабилитационог третмана у виду кинезитерапије, електротерапије и радне терапије је ефикасна код пацијената са лумбалном дискус хернијом. Потребна су истраживања на већем броју пацијената да би се утврдила додатна корист за пацијенте укључивањем балнеотерапије и тракције.

КЉУЧНЕ РИЈЕЧИ: нехируршка декомпресија, рехабилитација, балнеотерапија, лумбална дискус хернија.

6 бодова

Уводно предавање по позиву на научном скупу међународног значаја, штампано у штампани:

1. Драгичевић-Цвјетковић Д., Јанковић Д. Изокинетичка дијагностика и терапија у рехабилитацији пацијената након лигамнетопластике предњег укрштеног лигамента колјена. У: Зборник радова. 5. Конгрес Удружења физијатара Црне Горе са међународним учешћем 2018. Окт 18-20. Игало. 2018: 137-142.

Увод: Изокинетичка дијагностика и тренинг значајно побољшавају квалитет рехабилитације повреда и оболења

коштано-мишићног система. Циљ рада је да се дефинише и приближи овај дијагностичко-терапијски модалитет и прикаже значај његове примјене на примјеру постоперативне рехабилитације пацијената након лигаментопластике предњег укрштеног лигамента. Пацијенти и методе: Проспективном студијом праћено је 40 пацијента након лигаментопластике ЛЦА и проведене рехабилитације чији су параметри мишићне контракције наткољене мускулатуре упоређивани са здравим рекреативницима. Испитаницима је учињен изокинетички тест наткољене мускулатуре на Биодех 4 Про Систему стандардним протоколом. Резултати: Пацијенти након лигаментопластике ЛЦА 6 мјесеци постоперативно имали су статистички значајно боље мишићне параметре у односу за здраве рекреативце ($p<0.05$). Закључак: Изокинетичка евалуација би требала бити стандард у рехабилитацији пацијената са повредама локомоторног система. Кључне ријечи: изокинетика, рехабилитација, ЛЦА

8 бодова

Научни рад на скупу међународног значаја штампан ин ехтенсо у Зборнику радова:

1. Драгичевић-Цвјетковић Д, Јанковић Д, Глоговац-Косановић М, Благојевић Н, Ножица-Радуловић Т, Тривуновић С. Ефикасност стационарне рехабилитације након реконструкције предњег укрштеног лигамента колјена. У: Зборник радова. 6. Конгрес физијатара БиХ са међународним учешћем 2016. Окт 06-09. Бања Лука.

1,5 бод

Научни рад на скупу међународног значаја штампан у Зборнику извода радова:

1. Станишљевић С, Драгичевић-Цвјетковић Д. Морбидитет и морталитет од малигних тумора на подручју Градишке у периоду 1999-2004. године. У: Зборник сажетака. X Симпозијум Домова здравља Србије и Црне Горе са међународним учешћем 2005. Новембар. Београд. 2005:209.

3 бода

2. Драгичевић-Цвјетковић Д, Манојловић С, Бијељац С. Значај ране рехабилитације у превенцији тромбоемболијских компликација након алоартропластике кука и колјена. У: Зборник сажетака. IX Конгрес физијатара Србије са међународним учешћем 2009. Мај. Суботица. 2009:295-296.

3 бода

3. Драгичевић-Цвјетковић Д, Ерцег Т, Манојловић С, Бијељац С. Рехабилитација болесника након реконструкције предњег укрштеног лигамента тетивом семитендиносуса. У: Зборник сажетака. IX Конгрес физијатара Србије са међународним учешћем 2009. Мај. Суботица. 2009:305-306.

2,25 бодова

4. Драгичевић-Цвјетковић Д, Ерцег Т, Манојловић С, Бијељац С. Effect of rehabilitation after ACL

reconstruction using hamstring graft. Abstract book. 5th World Congress of the International Society of Physical and Rehabilitation Medicine 2009. Јуне 13-17. Истанбул.2009: 2376.

2,25 бодова

5. Драгичевић-Цвјетковић Д, Манојловић С. ESWT u liječenju hroničnog bola u ramenu i plantarnog fascitisa-rana iskustva. У: Зборник сажетака. X Конгрес физијатара Србије са међународним учешћем 2010. Јун. Кладово. 2010:108-109.

3 бода

6. Драгичевић-Цвјетковић Д, Ерцег Т, Манојловић С, Бијељац С, Мајсторовић Б, Јовичић Н. Протокол рехабилитације након лигаментопластике предњег крштеног лигамента тетивама хамстрингса. У: Зборник сажетака. X Конгрес физијатара Србије са међународним учешћем 2010. Јун. Кладово. 2010:155-156.

0,9 бодова

7. Драгичевић-Цвјетковић Д, Манојловић С. Early experiences in radial extracorporeal shock wave therapy in treatment of tennis elbow. У: Зборник радова. Трећи конгрес физијатара Босне и Херцеговине са међународним учешћем и Прва ИСПО конференција 2010. Окт 27- 30. Тузла. 2010:74.

3 бода

8. Драгичевић-Цвјетковић Д, Манојловић С. Ефекти примјене pECWT код болесника са синдромом ротаторне манжетне- једногодишње праћење. У: Зборник сажетака. XI Конгрес физијатара Србије са међународним учешћем 2011. Мај. Врњачка бања. 2011:147-148.

3 бода

9. Драгичевић-Цвјетковић Д, Манојловић С. Ефекти радијалног екстракорпоралног звучног шок таласа у лијечењу тендинитиса рамена-једногодишње праћење. У: Књига сажетака. Конгрес Хрватског удружења ортопеда и трауматолога са међународним учешћем 2012. Април 12-15. Примоштен. 2012:26.

3 бода

10. Јовичић Ж, Јандрић С, Ножица Радуловић Т, Драгичевић-Цвјетковић Д, Талић Г. Оперативно лијечење дегенеративних оболења зглоба кука. У: Зборник радова. 4. Конгрес физијатара Босне и Херцеговине са међународним учешћем 2012. Септ 19-22. Бања Лука. 2012:72.

1,5 бод

11. Манојловић С, Ножица Радуловић Т, Драгичевић-Цвјетковић Д, Талић Г. Хируршки третман

гонартрозе. У: Зборник радова. 4. Конгрес физијатара Босне и Херцеговине са међународним учешћем 2012. Септ 19-22. Бања Лука. 2012:73.

2,25 бодова

12. Бијељац С, Ножица Радуловић Т, Мајсторовић Б, Драгичевић-Цвјетковић Д, Талић Г. 34 Артроскопско лијечење повреда колјена. У: Зборник радова. 4. Конгрес физијатара Босне и Херцеговине са међународним учешћем 2012. Септ 19-22. Бања Лука. 2012:403.

1,5 бод

13. Драгичевић-Цвјетковић Д, Бијељац С, Татић Ј, Аксентић А, Манојловић С. Изокинетичко тестирање након реконструкције предњег укрштеног лигамента колјена- потреба или тренд? У: Зборник радова. 4. Конгрес физијатара Босне и Херцеговине са међународним учешћем 2012. Септ 19-22. Бања Лука. 2012:404-405.

1,5 бод

14. Драгичевић-Цвјетковић Д, Бијељац С, Палија С, Татић Ј. Рана искуства у рехабилитацији након артроскопске стабилизације рамена. У: Зборник радова. 4. Конгрес физијатара Босне и Херцеговине са међународним учешћем 2012. Септ 19-22. Бања Лука. 2012:409.

2,25 бодова

15. Драгичевић-Цвјетковић Д, Бијељац С, Манојловић С, Ножица Радуловић Т. Изокинетичко тестирање након реконструкције предњег укрштеног лигамента колјена-потреба или тренд? У: Зборник сажетака. 1. Ортопедско-трауматолошки дани Црне Горе са међународним учешћем 2012. Окт 25-27. Бечићи. 2012: 78.

2,25 бодова

16. Драгичевић-Цвјетковић Д, Бијељац С, Манојловић С, Палија С, Ножица Радуловић Т. Улога изокинетичког тестирања у евалуацији исхода рехабилитације након реконструкције предњег укрштеног лигамента. У: Зборник сажетака. 3. Конгрес доктора медицине Републике Српске са међународним учешћем 2013. Нов 07-10. Теслић. 2013:97.

1,5 бодова

17. Драгичевић-Цвјетковић Д, Палија С, Манојловић С, Цвијић П, Кузмановић Б, Бијељац С. Рехабилитација након артроскопске предње стабилизације рамена – рана искуства. У: Зборник сажетака. 3. Конгрес доктора медицине Републике Српске са међународним учешћем 2013. Нов 07-10. Теслић. 2013:98.

0,9 бодова

18. Ножица Радуловић Т, Станковић Ј, Манојловић С, Нуждић Н, Драгичевић-Цвјетковић Д, Милић-Крчум Б. Специфични тестови у рехабилитацији пацијената након алоартропластике оба колјена. У: Зборник сажетака. 3. Конгрес доктора медицине Републике Српске са међународним учешћем 2013. Нов 07-10. Теслић. 2013:98.

0,9 бодова

19. Драгичевић-Цвјетковић Драгана, Јандрић Славица, Бијељац Синиша, Палија Станислав, Манојловић Славко, Талић Горан. Ефекат протокола рехабилитације на функционални опоравак након реконструкције предњег укрштеног лигамента. У: Зборник сажетака. 1. Конгрес ортопеда и трауматолога у БиХ са међународним учешћем 2014. Септ 21-24. Јахорина.

0,9 бодова

20. Драгичевић-Цвјетковић Драгана, Бијељац Синиша, Манојловић Славко, Ножица Радуловић Татјана, Глоговац Косановић Милкица. Изокинетичко тестирање у процјени исхода рехабилитације након реконструкције предњег укрштеног лигамента колјена. У: Зборник сажетака. 1. Конгрес ортопеда и трауматолога у БиХ са међународним учешћем 2014. Септ 21-24. Јахорина.

1,5 бодова

21. Драгичевић-Цвјетковић Драгана, Бијељац Синиша, Палија Станислав, Сандра Тепић. Почетна искуства у рехабилитацији након артроскопске предње стабилизације рамена. У: Зборник сажетака. 1. Конгрес ортопеда и трауматолога у БиХ са међународним учешћем 2014. Септ 21-24. Јахорина.

2,25 бодова

22. Драгичевић-Цвјетковић Драгана, Манојловић Славко, Благојевић Наташа. Ефекти рЕСВТ у лијечењу тениског лакта. У: Зборник сажетака. 1. Конгрес ортопеда и трауматолога у БиХ са међународним учешћем 2014. Септ 21-24. Јахорина.

3 бода

23. Драгичевић-Цвјетковић Драгана, Бијељац Синиша, Палија Станислав, Ножица Радуловић Татјана. Isokinetic assesment after ACL reconstruction. U: Zbornik sažetaka. 6th Balkan Congress of Arthroscopy, Sports Traumatology and Knee Surgery 2015. Бања Лука. Окт 1-3. Бања Лука. 2015:66.

2,25 бодова

24. Драгичевић-Цвјетковић Драгана, Бијељац Синиша, Палија Станислав, Манојловић Славко, Талић Горан. The effects of rehabilitation protocol on functional recovery after ACL reconstruction. У: Зборник сажетака. бтх Балкан Цонгресс оф Артхроскопу, Спортс Трауматологу анд Кнен Сургеру 2015. Бања Лука. Окт 1-3. Бања Лука. 2015:111.

1,5 бодова

25. Ножица Радуловић Татјана, Станковић Јелена, Талић Горан, Манојловић Славко, Драгичевић-Цвјетковић Драгана. Rehabilitation after total knee arthroplasty-time factor. У: Zbornik sažetaka. 6th Balkan Congress of Arthroscopy, Sports Traumatology and Knee Surgery 2015. Бања Лука. Окт 1-3. Бања Лука. 2015:112.

1,5 бодова

26. Кузмановић Бојан, Бијељац Синиша, Талић Горан, Палија Станислав, Џвиђић Петар, Михољчић Бојан, Петић Младен, Будимић Душан, Драгичевић-Цвјетковић Драгана. Anatomic ACL Reconstruction. У: Зборник сажетака. 6th Balkan Congress of Arthroscopy, Sports Traumatology and Knee Surgery 2015. Бања Лука. Окт 1-3. Бања Лука. 2015:119.

0,9 бодова

27. Јанковић Д, Драгичевић-Цвјетковић Д, Благојевић Н, Продановић Б, Станковић Ј. Улога изокинетичке дијагностике у спортској рехабилитацији. У: Зборник сажетака. 4. Конгрес доктора медицине Републике Српске са међународним учешћем 2015. Новемб 12-15. Теслић. 2015:320.

1,5 бодова

28. Палија С, Бијељац С, Јовичић Ж, Михољчић Б, Јовановић М, Драгичевић-Цвјетковић Д. MPFL reconstruction with gracilis muscle tendon. У: Зборник сажетака. 4. Конгрес доктора медицине Републике Српске са међународним учешћем 2015. Новемб 12-15. Теслић. 2015:319-320.

0,9 бодова

29. Благојевић Н, Јанковић Д, Станковић Ј, Милић-Крчум Б, Продановић Б, Драгичевић-Цвјетковић Д. Функционална процјена рехабилитације пацијената након конзервативног и оперативног лијечења лумбалне дискус херније. У: Зборник сажетака. 4. Конгрес доктора медицине Републике Српске са међународним учешћем 2015. Новемб 12-15. Теслић. 2015:308.

0,9 бодова

30. Глоговац Косановић М, Благојевић Н, Јанковић Д, Ножица Радуловић Т, Тривуновић С,

Драгичевић-Цвјетковић Д. Ефикасност стационарне рехабилитације након реконструкције предњег укрштеног лигамента колјена. У: Зборник сажетака. 4. Конгрес доктора медицине Републике Српске са међународним учешћем 2015. Новембар 12-15. Теслић. 2015:300.

0,9 бодова

31. Јовановић М, Бијељац С, Јовичић Ж, Палија С, Џвијић П, Драгичевић-Цвјетковић Д. Anatomic ACL reconstruction. У: Зборник сажетака. 4. Конгрес доктора медицине Републике Српске са међународним учешћем 2015. Новембар 12-15. Теслић. 2015:293.

0,9 бодова

32. Драгичевић-Цвјетковић Драгана, Глигић Моника, Манојловић Славко. Ефекти хидрокинезитерапије на исход рехабилитације пацијената након артрапластике зглоба кука. У: Књига сажетака. Конгрес Хрватског удружења ортопеда и трауматолога са међународним учешћем 2016. Мај 12-15. Ловран. 2016:74.

3 бода

33. Јанковић Д, Драгичевић-Цвјетковић Д, Ножица Радуловић Т, Тривуновић С, Станковић Ј. Ефекти хидротерапије у термоминералној води Бање Слатина код пацијената са хроничним лумбалним синдромом. У: Зборник радова. 6. Конгрес физијатара Босне и Херцеговине са међународним учешћем 2016. Окт 06-09. Бања Лука. 2016:61-62.

1,5 бод

34. Јокић Д, Чомић М, Драгичевић-Цвјетковић Д, Јанковић Д. Ефекти хидротерапије термоминералном водом Бање Лакташи код пацијената са различитим оболењима. У: Зборник радова. 6. Конгрес физијатара Босне и Херцеговине са међународним учешћем 2016. Окт 06-09. Бања Лука. 2016:69-70.

2,25 бодова

35. Милићевић Д, Драгичевић-Цвјетковић Д, Благојевић Н, Живанић Д. Рехабилитација онколошког пацијента са хроничним болом у леђима. У: Зборник радова. 6. Конгрес физијатара Босне и Херцеговине са међународним учешћем 2016. Окт 06-09. Бања Лука. 2016:139-140.

2,25 бодова

36. Благојевић Н, Драгичевић-Цвјетковић Д, Јанковић Д, Станковић Ј, Милић-Крчум Б, Прдановић Б. Функционална процењена рехабилитације пацијената након конзервативног и оперативног лијечења лумбалне дискус херније. У: Зборник радова. 6. Конгрес физијатара Босне и Херцеговине са међународним учешћем 2016. Окт 06-09. Бања Лука. 2016:140-141.

0,9 бодова

37. Станковић Ј, Ножица Радуловић Т, Драгичевић-Цвјетковић Д, Талић Г, Манојловић С. Значај фактора вријеме у рехабилитацији пацијената са тоталном ендопротезом кука. У: Зборник радова. 6. Конгрес физијатара Босне и Херцеговине са међународним учешћем 2016. Окт 06-09. Бања Лука. 2016:172-173.

1,5 бод

38. Драгичевић-Цвјетковић Д, Јанковић Д, Бијељац С, Манојловић С, Ножица Радуловић Т. Изокинетичко тестирање у процијени исхода рехабилитације након реконструкције предњег укрштеног лигамента колјена. У: Зборник радова. 6. Конгрес физијатара Босне и Херцеговине са међународним учешћем 2016. Окт 06-09. Бања Лука. 2016:173-174.

1,5 бод

39. Драгичевић-Цвјетковић Д, Јанковић Д, Благојевић Н, Продановић Б, Станковић Ј. Улога изокинетичке дијагностике у спортској рехабилитацији. У: Зборник радова. 6. Конгрес физијатара Босне и Херцеговине са међународним учешћем 2016. Окт 06-09. Бања Лука. 2016:184-185.

1,5 бод

40. Драгичевић-Цвјетковић Д, Глигић М, Манојловић С. Ефекти хидрокинезитерапије на исход рехабилитације након артропластике зглоба кука. У: Зборник радова. 6. Конгрес физијатара Босне и Херцеговине са међународним учешћем 2016. Окт 06-09. Бања Лука. 2016:184.

3 бода

41. Драгичевић-Цвјетковић Д, Станковић Ј, Ножица Радуловић Т, Манојловић С, Цвијић П, Кузмановић Б. Учесталост тромбоемболијске болести и ефекат терапијске примјене антокоагуланте терапије у рехабилитацији болесника након артропластике кука и колјена. У: Зборник радова. 6. Конгрес физијатара Босне и Херцеговине са међународним учешћем 2016. Окт 06-09. Бања Лука. 2016:276-277.

0,9 бодова'

42. Манојловић Славко, Палија Станислав, Драгичевић-Цвјетковић Драгана. Прелом врата фемура и тотална артропластика зглоба кука. У: Зборник резимеа. В Конгрес Српске трауматолошке асоцијације са међународним учешћем 2017. Септ 27-30. Ниш. 2017:7.

3 бода

43. Манојловић Славко, Палија Станислав, Драгичевић-Цвјетковић Драгана. Хируршки третман

перипростетичних прелома фемура. У: Зборник резимеа. В Конгрес Српске трауматолошке асоцијације са међународним учешћем 2017. Септ 27-30. Ниш. 2017:8.

3 бода

44. Драгичевић-Цвјетковић Драгана, Кузмановић Бојан, Манојловић Славко. Постоперативна рехабилитација пацијената након бималеоларног прелома скочног зглоба- исход и дилеме. У: Зборник резимеа. В Конгрес Српске трауматолошке асоцијације са међународним учешћем 2017. Септ 27-30. Ниш. 2017:72.

3 бода

45. Драгичевић-Цвјетковић Драгана, Бијељац Синиша, Манојловић Славко, Палија Станислав. Рехабилитација након артроскопске реконструкције ротаторне манжетне. У: Зборник резимеа. В Конгрес Српске трауматолошке асоцијације са међународним учешћем 2017. Септ 27-30. Ниш. 2017:73.

2,25 бодова

46. Драгичевић-Цвјетковић Драгана, Јанковић Драгана. Дијагностичке и тераписјке могућности изокинетичког динамометра. У: Зборник сажетака. 5. Конгрес доктора медицине Републике Српске са међународним учешћем 2017. Нов 09-11. Теслић. 2017:332.

3 бода

47. Ножица Радуловић Татјана, Станковић Јелена, Драгичевић-Цвјетковић Драгана, Талић Горан. Значај клиничког пута и тајминга рехабилитацијске интервенције након тоталне артропластике кόљена. У: Зборник сажетака. 5. Конгрес доктора медицине Републике Српске са међународним учешћем 2017. Нов 09-11. Теслић. 2017:348-349.

2,25 бодова

48. Бијељац С, Јовичић Ж, Палија С, Драгичевић-Цвјетковић Д, Париповић Д. Артроскопска хирургија у нашој установи. У: Зборник сажетака. 5. Конгрес доктора медицине Републике Српске са међународним учешћем 2017. Нов 09-11. Теслић. 2017:352.

1,5 бодова

49. Манојловић С, Јовичић Ж, Палија С, Драгичевић-Цвјетковић Д. Артропластика кука и кόљена код пацијената са реуматоидним артритисом. У: Зборник сажетака. 5. Конгрес доктора медицине Републике Српске са међународним учешћем 2017. Нов 09-11. Теслић. 2017:355.

2,25 бодова

50. Јанковић Д, Драгичевић-Цвјетковић Д, Станковић Ј. Ефекат декомпресије лумбалне кичме код хроничног бола у леђима у склопу свеобухватне медицинске рехабилитације. У: Зборник сажетака. 5. Конгрес доктора медицине Републике Српске са међународним учешћем 2017. Нов 09-11. Теслић. 2017:370-371.

3 бода

51. Драгичевић-Цвјетковић Драгана, Палија Станислав, Станковић Јелена, Тривуновић Сандра. Outcome of stationary rehabilitation in patients after Achilles tendon rupture. У: Књига сажетака. Конгрес Хрватског удружења ортопеда и трауматолога са међународним учешћем 2018. Април 12-14. Тракошћан. 2018:58-59.

2,25 бодова

52. Манојловић С, Палија С, Драгичевић-Цвјетковић Драгана. Surgical treatment of AVN of the head of femur with MPBG m. gluteus medius. У: Књига сажетака. Конгрес Хрватског удружења ортопеда и трауматолога са међународним учешћем 2018. Април 12-14. Тракошћан. 2018:20-21.

3 бода

53. Манојловић С, Јовичић Ж, Палија С, Драгичевић-Цвјетковић Драгана. Rheumatoid arthritis patients and total hip and knee arthroplasty. У: Књига сажетака. Конгрес Хрватског удружења ортопеда и трауматолога са међународним учешћем 2018. Април 12-14. Тракошћан. 2018:21-22.

2,25 бодова

54. Бијељац С., Јовичић Ж., Палија С., Михољчић Б., Јовановић М., Петић М., Ножица Т., Драгичевић-Цвјетковић Д. ACL Reconstruction Surgery. У: Књига сажетака. 2. Конгрес ортопеда и трауматолога Босне и Херцеговине са међународним судјеловањем 2018. Септ 27-29. Мостар. 2018:11.

0,9 бодова

55. Драгичевић-Цвјетковић Д., Бијељац С., Палија С. Клинички пут у рехабилитацији пацијената након лигаментопластике предњег укрштеног лигамента. У: Књига сажетака. 2. Конгрес ортопеда и трауматолога Босне и Херцеговине са међународним судјеловањем 2018. Септ 27-29. Мостар. 2018:12.

3 бода

56. Палија С., Бијељац С., Манојловић С., Јовићић Ж., Драгичевић-Цвјетковић Д., Кузмановић Б., Јовановић М. Surgical treatment in patellar instability. У: Књига сажетака. 2. Конгрес ортопеда и трауматолога Босне и Херцеговине с међународним судјеловањем 2018. Септ 27-29. Мостар. 2018:15.

0,9 бодова

57. Јовановић М., Бијељац С., Драгичевић-Цвјетковић Д., Петић М., Манојловић С. Артроскопски третман у лијечењу предње нестабилности рамена. У: Књига сажетака. 2. Конгрес ортопеда и трауматолога Босне и Херцеговине с међународним судјеловањем 2018. Септ 27-29. Мостар. 2018:90.

1,5 бодова

58. Палија С., Манојловић С., Бијељац С., Драгичевић-Цвјетковић Д., Цвијић П., Михољчић Б. Корективни захвати код лоше сраслих прелома дисталног радијуса. У: Књига сажетака. 2. Конгрес ортопеда и трауматолога Босне и Херцеговине с међународним судјеловањем 2018. Септ 27-29. Мостар. 2018: 129.

0,9 бодова

59. Драгичевић-Цвјетковић Д., Јанковић Д. Proprioception recovery after ACL reconstruction. Acta Med Sal 2018; 48 (1):130.

3 бода

60. Тривуновић С., Драгичевић-Цвјетковић Д., Ђурашиновић Б., Ђурашиновић Д. The frequency anxious and depressive manifestations of personality in patients with cervical pain syndrome. Acta Med Sal 2018; 48 (1):145.

2,25 бодова

61. Тривуновић С., Драгичевић-Цвјетковић Д., Гранулић Т. Утицај психопатолошких испољавања личности на функционални опоравак пацијената са хроничним цервикалним и лумбалним синдромом. У: Зборник радова. 5. Конгрес Удружења физијатара Црне Горе са међународним учешћем 2018. Окт 18-20. Игало. 2018: 118-119.

3 бода

Радови послије последњег избора/реизбора
(Навести све радове, дати њихов кратак приказ и број бодава сврстаних по категоријама из члана 19. или члана 20.)

УКУПАН БРОЈ БОДОВА: 145,85 бодова

г) Образовна дјелатност кандидата:

Образовна дјелатност прије последњег избора/реизбора
(Навести све активности (публикације, гостујућа настава и менторство) сврстаних по категоријама из члана 21.)

Менторство кандидата за завршни рад првог циклуса (Висока Медицина школа Приједор, смјер Физиотераапија, предмет Физиотерапија у ортопедији и трауматологији – 4 кандидата
(Мелиха Бистрић, Моника Глигић, Жељана Хашић и Дејана Бојић

4 бода

Образовна дјелатност послије последњег избора/реизбора
(Навести све активности (публикације, гостујућа настава и менторство) и број бодова сврстаних по категоријама из члана 21.)

УКУПАН БРОЈ БОДОВА: 4x1 бод = 4 бода

д) Стручна дјелатност кандидата:

Стручна дјелатност кандидата прије последњег избора/реизбора
(Навести све активности сврстаних по категоријама из члана 22.)

Стручна дјелатност кандидата (послије последњег избора/реизбора)

(Навести све активности и број бодова сврстаних по категоријама из члана 22.)

1.1. Други облици међународне сарадња (конференције, скупови, радионице, едукација у иностранству)

1.2.1 Курс "Мускулоскелетни ултразвук у ортопедији" – предавач у програму континуиране едукације у организацији Медицинског факултета у Бањој Луци и Завода за физикалну медицину и рехабилитацију "Др М. Зотовић" Бања Лука 25.11.2017. године.

3 бода

1.2.2 Certifikat iz CW Doppler sonografije i Color Duplex ultrasonografije- Клиника за васкуларну и ендоваскуларну хирургију Клинички центар Србије. Београд, јун/јул 2013. године.

3 бода

1.2.3 Цертификат о едукацији из примјене ласера високе снаге и shoch wave терапије. Сарајево

Мај 2013. године.

3 бода

1.2.4. Цертификат о учешћу на ICH E6 GCP напредом тренингу за професионалног клиничког истраживача. Бања Лука, март 2017. године.

3 бода

1.2.5. Цертификат о едукацији из мускулоскелетног ултразвука рамена и лакта– напредни ниво. ОртхоЭксперт Центар за раме и лакат, Београд, новембар 2017. године.

3 бода

1.2.6. Цертификат о предавачу током семинара "Болно раме-клинички ентити и терапијске процедуре" Хопе 87. Сарајево, октобар 2011. године.

3 бода

1.2.7. Учешће у пројекту ЈУСАД студије на Медицинском факултету у Београду. Београд 2006. године.

3 бода

УКУПАН БРОЈ БОДОВА: 90,5 БОД + 145,85 БОДОВА + 4 БОДА+ 21 БОД = 261,35 БОДОВА

Укупна научна, стручна и образовна дјелатност кандидата Mr сц. мед Драгана Драгичевић-Цвјетковић

Дјелатност	Укупно прије избора	Укупан просјек оцјена помножен са 10	Укупно бодова са просјеком	
Научна активност	145,85 бодова			
Образовна активност	4 бода			
Стручна активност	21 бод			
Укупан број бодова	170,85 бодова	90,5 бодова	261,35 бодова	

Листа свих кандидата са назнаком броја освојених бодова

Редни број	Име и презиме	Број бодова
1.	Јелена Цвијановић, дипл. физиотерапеут	0
2.	Mr сц. мед. Драгана Драгичевић-Цвјетковић, спец. физикалне медицине и рехабилитације	261,35

III. ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ

Прегледом и обрадом конкурсне документације Комисија је констатовала, да:
ЈЕЛЕНА ЦВИЈАНОВИЋ, дипл. физиотерапеут не испуњава услове конкурса и не може бити бирана у звање сарадника за ужу научну област Физикална медицина и рехабилитација на Медицинском факултету Универзитета у Бањој Луци.

Мр сп.мед. ДРАГАНА ДРАГИЧЕВИЋ-ЦВЈЕТКОВИЋ има научни степен магистра наука, 4 научна рада у научном часопису, 2 рада штампана у цјелини са научног скупа међународног значаја и 61 сажетак радова штампаних у зборницима са националних и међународних конгреса.

На основу процјене свих релевантних чињеница и обраде научне, образовне и стручне дјелатности именоване, Комисија предлаже да се кандидат мр ДРАГАНА ДРАГИЧЕВИЋ-ЦВЈЕТКОВИЋ, изабере у звање вишег асистента, за ужу научну област Физикална медицина и рехабилитација, на Медицинском факултету Универзитета у Бањој Луци.

У Бањој Луци, 2019. године

Потпис чланова комисије:

Проф. др Славица Јандрић, редовни професор,
Медицински факултет Универзитета у Бањој Луци,

1. ужа научна област Физикална медицина и
рехабилитација

Проф. др Љубица Константиновић, редовни професор,
Медицински факултет Универзитета у

2. Београду, ужа научна област Физикална медицина и
рехабилитација

Проф. др Зоран Вујковић, редовни професор,
Медицински факултет Универзитета у Бањој Луци,
ужа научна област Неурологија

- 3.

