

## **ИЗВЕШТАЈ О КАНДИДАТИМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ САРАДНИКА**

**ПОДАЦИ О КОНКУРСУ:** Конкурс Медицинског факултета Универзитета у Нишу за избор у звање сарадника у настави за ужу научну област УНО Инфектологија – наставна база Универзитетски клинички центар Ниш – Клиника за инфектологију, објављен 13.04.2024.год. на основу одлуке Декана број 01-4160 од 12.04.2024.год. у дневном листу Народне новине.

**ПОДАЦИ О КОМИСИЈИ:** На основу одредби члана 82. став 1. Закона о високом образовању („Службени гласник РС“ број 88/2017, 73/2018, 27/2018 – др.закон, 67/2019, 6/2020 – др.закони, 11/2021 – аутентично тумачење, 67/2021 и 67/2021 – др. закон), члана 134. став 2. Статута Медицинског факултета Универзитета у Нишу – (број 11-3204-2/1 од 30.03.2018. године са изменама и допунама од 26.11.2018. године, 20.07.2020. године, 25.01.2021. године и 10.01.2023.године), члана 7.став 1. и члана 8. Правилника о поступку и ближним критеријумима за избор сарадника Медицинског факултета Универзитета у Нишу – пречишћен текст (број 10-9184-2/3-2 од 10.09.2018. године са изменама и допунама од 02.04.2021. године и 30.11.2021. године), Изборно веће Медицинског факултета Универзитета у Нишу на седници одржаној 22.04.2024. године (гласање) донело је одлуку о образовању Комисије за писање извештаја о пријављеним учесницима конкурса за избор сарадника (датум именовања комисије: 22.04.2024.; Одлука Изборног већа Медицинског факултета у Нишу бр. 17-4450/2-16; чланови Комисије редоследом из Одлуке са свим подацима о члановима Комисије из Одлуке у следећем саставу:

1. Проф. др Маја Јовановић, редовни професор Медицинског факултета Универзитета у Нишу, председник, ужа научна област Инфектологија
2. Доц. др Александар Ранковић, доцент Медицинског факултета Универзитета у Нишу, члан, ужа научна област Инфектологија
3. Проф. др Жељко Мијаиловић, редовни професор Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, члан, ужа научна област Инфективне болести

### **КАНДИДАТ пријављен на конкурс:**

- 1) Др Милица Ћосић

## **1. ОПШТИ БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ И ПОДАЦИ О ПРОФЕСИОНАЛНОЈ КАРИЈЕРИ**

### **1.1. ЛИЧНИ ПОДАЦИ**

Др Милица Ћосић рођена је 04.03.1993.год. у Нишу. Живи и ради у Нишу.

## **1.2. ПОДАЦИ О ОБРАЗОВАЊУ**

Основну и средњу школу завршила је у Нишу као носилац Вукове дипломе. Медицински факултет у Нишу уписала је школске 2012/2013 године, а дипломирала 14. јуна 2018. год., са средњом оценом у току студирања 9,96. Предмет Инфективне болести, као и предмет Енглески језик положила је са оценама 10 (десет).

Школске 2018/2019. године уписала је докторске студије на Медицинском факултету Универзитета у Нишу, у образовно-научном пољу медицинских наука. Тренутно се налази на трећој години студија.

Здравствене специјалистичке студије из инфектологије уписала је 02.12.2019. год на Медицинском факултету у Нишу.

Активно се служи енглеским језиком, одлично познаје рад на рачунару.

## **1.3. ПРОФЕСИОНАЛНА КАРИЈЕРА**

### **1.3.1. Досадашњи избор у академска звања**

Кандидат до сада није биран у академска звања.

### **1.3.2. Педагошко искуство/кретање у професионалној каријери/радна места**

На Инфективној клиници Универзитетског клиничког центра Ниш запослила се 01.7.2019. год., као један од најбољих дипломаца Медицинских факултета, а у оквиру Програма Министарства здравља Републике Србије запошљавања најуспешнијих дипломаца Медицинских факултета.

Учесник је као истраживач стипендиста Пројекта “Превентивни, терапијски и етички приступ у претклиничким и клиничким истраживањима гена и модулатора редокс ћелијске сигнализације у имунском, инфламаторном и пролиферативном одговору ћелије”.

### **1.3.3. Научно и стручно усавршавање (школе, семинари, курсеви)**

Учесник је домаћин конгреса са међународним учешћем и других видова континуиране медицинске едукације.

### **1.3.4. Чланство у стручним и научним удружењима**

Члан је Лекарске коморе Србије, *Balkan Association for Vector-Borne Diseases*.

### **1.3.5. Награде и признања**

За време студирање добила је Доситејеву стипендију Владе Републике Србије – Фонда за младе таленте Републике Србије.

Добитник је и стипендије Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије за студенте докторских академских студија када је и укључена у научноистраживачке пројекте Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије.

## 2. ПРЕГЛЕД НАУЧНОГ И СТРУЧНОГ РАДА КАНДИДАТА

### 2.1. ПРЕГЛЕД ОБЈАВЉЕНИХ НАУЧНИХ И СТРУЧНИХ РАДОВА

#### Радови објављени у часописима националног значаја (категорије М 52):

1. Radić M, Mitić D, Ćosić M, Simonović N. Preoperativna radioterapija karcinoma jednjaka - prikaz slučaja. Acta medica Medianae 2020;59(4):62-67. doi:10.5633/amm.2020.0408 M52

*Показано је да је неoadјувантна терапија која се примењује у лечењу карцинома езофагуса дала добре резултате. Наглашена је могућност мултидисциплинарног приступа у лечењу. Најчешће је реч о хирушкој, и зрачној терапији, као и хемиотерапија. Често се ова три основна вида терапије комбинују. У овом приказу, неoadјувантна терапија, која се састојала из хемотерапије по ПФ протоколу и транскутане радиотерапије, дала је изузетно добар терапијски одговор, па је болест из нересектабилног стања преведена у стање радикалне операбилности.*

2. Marković A, Jović M, Ćosić M, Stoimenov-Jefvović T. Child obesity epidemic during the corona virus pandemic – what does it have to do with vitamin D? Prev Ped 2022;8(1-2):42-46. M52

*Овај прегледни рад сумирао је тренутно знање и разумевање повезаности између епидемија вируса корона и гојазности са улогом витамина Д. Уочено је, да је тенденција гојазности у порасту, а можда и знатно већа од очекиване, па се и дефинише као епидемија. Показало се да витамин Д игра вишеструку улогу у обе епидемије. Најзначајнија веза се може видети у улози витамина Д као имуномодулатора и супресора оксидативног стреса и производње цитокина. Ове корелације, као и многе друге, разматране су у овом раду, јер све оне могу бити повезане и са гојазношћу и са инфекцијом covid-19. Може се побољшати и прогноза ковид инфекције, пошто је познато да су и недостатак витамина Д и гојазност повезани са лошом прогнозом инфекције цовид-19.*

3. Marinković M, Jovanović H, Nikolić N, Nikolić T, Topalović M, Božanić B, Perić V, Petković N, Jocić J, Ćosić M, Kostić T, Pejčić T. Uticaj težine hronične opstruktivne bolesti pluća na sistolnu funkciju desne komore. Acta medica Medianae 2024;63(1):64-72. doi:10.5633-amm.2024.0107. M52

*Главни циљ овог истраживања био је да се утврди утицај степена тежине ХОБП-а на вредности параметара систолне функције десне коморе. Ради детаљне процене систолне функције десне коморе, значајне за циљеве ове студије, испитани су следећи параметри: процентуална фракција промене површине десне коморе (енгл. фракционал ареа change - ФАЦ), трикуспидна регургитација (ТР), амплитуда систолне покретљивости трикуспидног прстена (енгл. трикуспид annular plane systolic excursion - ТАПСЕ) (mm). У испитивању су учествовала 44 болесника са ХОБП-ом, подељена у четири групе према ГОЛД (енгл. глобал инитиативе фор обструцтиве лунг дисеасе) критеријумима. Резултати овог истраживања показали су да су ехокардиографски параметри десне коморе, какви су ТАПСЕ, ФАЦ и ТР, веома важни за процену њене систолне функције, као и да је опадање ових вредности сразмерно са прогресијом ХОБП-а.*

### **Саопштења са међународних скупова штампаних у изводу (категорије М 34):**

4. **Ćosić M**, Petković N, Ćosić V, Ranković A, Vrbić M, Jovanović M. The Relationship Between High-Sensitivity CRP and Lymphocytes is a Useful Diagnostic Marker in Estimation of Patients with COVID-19. Abstract book of The First World Conference Fighting COVID-19 Pandemic Health Challenge, 26-28 March, Belgrade, Serbia, 2022:503. M34

5. **Ćosić M**, Ćosić V, Ristić J, Cvetković I, Miladinović J, Milutinović D. Comparison of SARS-CoV-2 Antibody Levels after Vaccine Administration. . Abstract book of The First World Conference Fighting COVID-19 Pandemic Health Challenge, 26-28 March, Belgrade, Serbia, 2022:113. M34

6. Cvetanović M, **Ćosić M**, Petković N, Vrbić M, Jovanović M, Ranković A. Efficiency of monoclonal antibodies among COVID-19 patients. Abstract book of The First World Conference Fighting COVID-19 Pandemic Health Challenge, 26-28 March, Belgrade, Serbia, 2022:267. M34

### **2.2. МИШЉЕЊЕ О НАУЧНИМ И СТРУЧНИМ РАДОВИМА УЧЕСНИКА КОНКУРСА**

Др Милица Ћосић до сада је објавила шест радова, три у целини у националним часописима категорије М52 као и три рада објављених у форми апстраката (М34), саопштених на међународним скуповима.

### **3. ПЕДАГОШКИ РАД И ДОПРИНОС РАЗВОЈУ НАСТАВЕ**

Др Милица Ћосић је показала склоност ка педагошком раду. Из приложене библиографије утврђује се интересовање кандидата за актуелне клиничке проблеме савремене инфектологије.

#### 4. МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА И ЗАКЉУЧАК КОМИСИЈЕ

На основу анализе приложеног конкурсног материјала, Комисија закључује да кандидаткиња, др Милица Ћосић, испуњава Конкурсом предвиђене услове за избор у звање сарадника у настави за ужу научну област Инфектологија, наставна база Клиника за инфектологију, Универзитетски Клинички центар Ниш, а у складу са Законом о високом образовању, Статутом Медицинског факултета Универзитета у Нишу и важећим правилницима Факултета.

Пријављена кандидаткиња има:


- завршене интегрисане академске студије са просечном оценом 9,96 (деветдеведесетшест) тј. оценом већом од 8 (осам),
- уписану одговарајућу здравствену специјализацију тј. специјализацију из инфектологије,
- статус студента докторских академских студија,
- показује смисао за наставни рад,
- радно ангажовање у одговарајућој наставној бази, тј. запошљена је на неодређено време у наставној бази: Клиника за инфектологију, Универзитетски клинички центар Ниш.


#### 5. ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

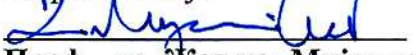
Са великим задовољством чланови Комисије једногласно предлажу Изборном већу Медицинског факултета Универзитета у Нишу да, по конкурс објављеним 13.04.2024. године, др Милицу Ћосић изабере у звање **сарадника у настави** за ужу научну област Инфектологија, наставна база Клиника за инфектологију, Универзитетски клинички центар Ниш.

У Нишу, 15.05.2024.год.

Комисија за писање извештаја:

  
**Проф. др Маја Јовановић**, редовни професор Медицинског факултета Универзитета у Нишу, председник, ужа научна област Инфектологија

  
**Доц. др Александар Ранковић**, доцент Медицинског факултета Универзитета у Нишу, члан, ужа научна област Инфектологија

  
**Проф. др Жељко Мијаиловић**, редовни професор Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, члан, ужа научна област Инфективне болести