**Образац3Б**

**Б)ГРУПАЦИЈА МЕДИЦИНСКИХ НАУКА**

**С А Ж Е Т А К**

**РЕФЕРАТА КОМИСИЈЕ O ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА**

**ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА**

**I - О КОНКУРСУ**

Назив факултета: Медицински факултет Универзитета у Београду

Ужа научна, oдносно уметничка област: Интерна медицина (нефрологија)

Број кандидата који се бирају: 1 (један)

Број пријављених кандидата: 1 (један)

Имена пријављених кандидата: Проф. др Александра Кезић

**II - О КАНДИДАТИМА**

**1) - Основни биографски подаци**

- Име, средње име и презиме: Александра, Василије, Кезић

- Датум и место рођења: 28.11.1968.године у Рашки

- Установа где је запослен: Медицински факултет Универзитета у Београду и

УКЦС – Клиника за нефрологију

- Звање/радно место: Ванредни професор/Лекар специјалиста интерне

Медицине, супспецијалиста нефрологије

- Научна, односно уметничка област: Интерна медицина (нефрологија)

**2) - Стручна биографија, дипломе и звања**

*Основне студије:*

- Назив установе: Медицински факултет Универзитета у Београду

- Место и година завршетка: Београд, 1994., просечна оцена 9,55

*Мастер:*

- Назив установе:

- Место и година завршетка:

- Ужа научна, односно уметничка област:

*Магистеријум:*

- Назив установе: Медицински факултет Универзитета у Београду

- Место и година завршетка: Београд, 2000. године

- Ужа научна, односно уметничка област: Имунологија

*Докторат:*

- Назив установе: Медицински факултет Универзитета у Београду

- Место и година одбране: Београд, 2013.године

- Наслов дисертације: „Дејство мТОР инхибитора еверолимуса на активност НФ-кБ, инфламацију и исход исхемијско/реперфузионог оштећења бубрега код мишева“

- Ужа научна, односно уметничка област: Нефрологија

*Досадашњи избори у наставна и научна звања:*

У звање асистента за ужу научну област Интерна медицина (нефрологија) изабрана 10.11.2024. године. Поново је бирана у исто звање 30.10.2008. године.

У звање доцента изабрана 18.02.2014. и 16.04.2019. године.

У звање ванредног професора бирана дана 29.06.2020. године

**3) Испуњени услови за избор у звање ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА (поновни избор)**

**ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)* | **oценa / број година радног искуства** |
| 1 | Приступно 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 | 2018/2019 оцена 4,83,  2019/2020 оцена 4,78,  2020/2021 оцена 4,84,  2021/2022 оцена 4,87,  2022/2023 оцена 4,79 |
| 3 | Искуство у педагошком раду са студентима | 19 година |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)* | **Број менторства / учешћа у комисији и др.** |
| 4 | Ментор најмање два завршна рада | 3 завршна последипломска рада  2 завршна дипломска рада |
| 5 | Учешћеу најмање једној комисији за одбрану рада на последипломским студијама или у комисији за одбрану докторске дисертације | 5 завршних последипломских радова |
| 6 | Ментор најмање једног завршног рада. *(за поновни избор ванр. проф)* | 1 завршни последипломски рад  2 завршна дипломска рада |
| 7 | Учешће у најмање једној комисији за одбрану рада на последипломским студијама или у комисији за одбрану докторске дисертације. *(за поновни избор ванр. проф)* | 3 завршнa последипломскa рада |
| 8 | Ментор најмање три завршна рада. |  |
| 9 | Учешће у најмање две комисије за одбрану рада на последипломским студијама или у комисији за одбрану докторске дисертације |  |
| 10 | Менторство у изради најмање једне докторске дисертације |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | *(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)* | **Број радова, сапштења, цитата и др** | **Навести часописе, скупове, књиге и друго** |
| 11 | Објављен један рад из категорије М21, М22 или М23 из научне области за коју се бира, са кумулативним импакт фактором најмање један. |  |  |
| 12 | Објављена три рада из категорије М21, М22 или М23 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. | 8  IF-21,238  (Први аутор у 7 радова) | Transplant Proc; Am J Nephrol; Oxid Med Cell Longev; J Immunol Res; Mini Rev Med Chem; Ren Fail;Oxid Med Cell Longev; Srp Arh Celok Lek; |
| 13 | Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64). | 36 | ЕРА-ЕДТА Конгрес, Копенхаген, 2018; Интернационални Конгрес Трансплантационог удружења, Берлин, 2012; АСН „*Kidney Week*“, Филаделфија, САД, 2011.;Конгрес нефролога Србије, Београд, Србија, 31. Окт.-03. Нов., 2019.; Конгрес нефролога Србије, Београд, Србија, октобар23-26, 2014. |
| 14 | Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у научноистраживачким или стручним пројектима. | 2 | Пројекат Министарства просвете, науке и технолошког развоја под називом: Биомаркери у нефрологији: процена дијагностичке и прогностичке вредности, број 175089 (Руководилац пројекта проф. др Вишња Лежаић)  Пројекат Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије (број пројекта 451-03-66/2024-03/200110) под називом: „Дејство хипербаричне оксигенације на акутно бубрежно оштећење и хроничну бубрежну болест“, подпројекат 47, институционо финансирање у оквиру МФУБ (Руководилац пројекта, проф. др Јелена Нешовић Остојић) |
| 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 збирказадатака (са ISBN бројем) објављени од првог избора у наставно звање. | 2 | -Lipovac M, Kezic A, Bajcetic M. Pharmacology for Allied Health Professionals. Linus Publications, Inc. Ronkonkoma, New York, 2019.ISBN 10: 1-60797-817-2  ISBN 13: 978-1-60797-817-6  - КезићА, БонтићА. Болести бубрега и COVID-19. У Татјана Аџић Вукичевић и сарадници. COVID-19 СВА ЊЕГОВА ЛИЦА. Београд, 2024. Удружење МЕАДАПП, Београд, 2024. ИСБН 978-86-80916-05-7. |
| 16 | Објављен један рад из категорије М21, М22 или М23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира.  *(за поновни избор ванр. проф)* | 6  ИФ18,137  (Први аутор у 1 раду; носилац у 2 рада) | J Int Med Res; J Clin Med; Vaccines (Basel); Metabolites; Vojnosanit Pregl; |
| 17 | Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64) у периоду од последњег избора.  *(за поновни избор ванр. проф)* | 17 | *EuroPD*, Бриж, Белгија, Новембар 27-30, 2023.; 6. Конгрес нефролога Србије, Београд, Србија, јун 3-6, 2023; 17. БантаоКонгрес, Анталија, Турска, Новембар 10-13, 2022; Светска конференција Ковид-19, Београд, Март 26-28, 2022. |
| 18 | Објављено шест радова из категорије М21, М22 или М23 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. |  |  |
| 19 | Цитираност од 10 хетеро цитата. | 323  h index 6 | извор SCOPUS (приступ 08.11.2024.) |
| 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 М31-М34 и М61-М64) или предавање по позиву |  |  |
| 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...) |  |  |

**ИЗБОРНИ УСЛОВИ:**

|  |  |
| --- | --- |
| *(изабрати 2 од 3 услова)* | *Заокружити ближе одреднице*  *(најмање пo једна из 2 изабрана услова)* |
| 1. Стручно-професионални допринос | *Дефинише сваки факултет у оквиру групације*  1. Ангажованост у спровођењу сложених дијагностичких, терапијских и превентивних процедура.  2. Број и сложеност дијагостичних, терапијских и превентивних процедура, које је кандидат увео, или је учествовао у њиховом увођењу.  3. Број одржаних програма континуиране медицинске едукације који нису оцењени оценом мањом од 3,75 од стране полазника. |
| 2. Допринос академској и широј заједници | 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 | Мобилност:  **- за избор у звање доцента**:  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.  **- за избор у звање ванредног и редовног професора**:  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) Застручно-професионалнидопринос**:

*Ангажованост у спровођењу сложених дијагностичких, терапијских и превентивних процедура*

У досадашњем стручном раду проф. Др Александра Кезић се бавила проблематиком из свих области нефрологије укључујући и акутнио оштећење бубрега и хемодијализу са спровођењем континуираних поступака замене бубрежне функције, перитонеумску дијализу, гломерулске болести и трансплантацију бубрега. Последњих година се активно ангажује у унапређењу лечења болесника на перитонеумској дијализи што је резултирало увођењем центрифугалног метода узорковања перитонеумског дијализата за микрробиолошку изолацију узрочника перитонитиса чиме је значајно смањена стопа стерлних перитонитиса код болесника на перитонеумској дијализи. У дијагностици бубрежних обољења ангажована је у обављању ехосонографије абдомена и Доплер прегледа крвних судова бубрега. Ради обезбеђења спровођења ургентне хемодијализе проф. др Александра Кезић је обављал апласирање дволуменских катетера за хемодијализу.

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

Била је организатор једног програма КМЕ акредитованог на МФУБ који је оцењен оценом 5 под називом: Утицај хиперволемије на развој кардиоваскуларног морбидитета код болесника на перитонеумској дијализи. Овај програм КМЕ је одржан на МФУБ 15.03.2024.

Учествовала је као предавач на два програма КМЕ акредитованих на МФУБ и оцењених оценом 5.

Назив предавања: Вода и натријум од стадијума 1 до 5 хроничне болести бубрега. Назив програма КМЕ:Утицај хиперволемије на развој кардиоваскуларног морбидитета код болесника на перитонеумској дијализи. Време одржавања: 15.03.2024. Место одржавања: Београд.

Назив предавања: Када и који модалитет применити током током континуиране подршке бубрежној функцијиу акутном оштећењу бyбрега. Назив програма КМЕ: Континуирани поступци замене бубрежне функције код критично оболелих болесника. Време одржавања: 01.03.2024.Место одржавања: Београд.

**2) За допринос академској и широј заједници**:

*Значајно струковно, национално или међународно признање за научну или стручну делатност.*

Проф. Др Александра Кезић је добитник прве награде за Постер презентацију XVIII Нефролошком Конгресу Подунавских земаља у НовомСаду 2006. године.

*Руковођењеилиангажовањеунационалнимилимеђународнимнаучнимилистручниморганизацијама.*

ЧланјеЕвропскогУдржењазадијализуитрансплантацију (ЕРА-ЕДТА) и УдружењанефрологаСрбије.

**3) За сарадњу са другим високошколским, научно-истраживачким установама у земљи и иностранству - мобилност**:

*Учествовање на међународним курсевима или школама за ужу научну област за коју се бира.*

Проф. др Александра Кезић је похађала школе нефрологије, дијализе и трансплантације 2004. године у Прагу и Будимпешти у организацији Европског Удружења за Дијализу и Трансплантацију.

*Студијски боравци у научноистраживачким институцијама у земљи или иностранству*

На одељењу нефрологије и трансплантације Универзитетске клинике Епендорф у Хамбургу др Александра Кезић обавила је два једномесечна усавршавања 2005. и 2006. године. Сарадњу са истраживачким тимом нефролога Универзитетске клинике Епендорф у Хамбургу наставила је 2009., 2010. и 2011. Годинеу укупном трајању од 8 месеци радећи на експерименталном моделу исхемијско/реперфузионог оштећења бубрега под руководством Проф. Др Фридриха Таиса.

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

* Проф. др Александра Кезић је одржала предавање по позиву на ПД академији у Логарској Долини у Словенији, од 09.03. до 11.03.2023. године у организацији компаније Бакстер. Назив предавања: Инфективне компликације перитонеумске дијализе
* Одржала је и предавање по позиву организатора скупа др Ведрана Премужића на *Интернационалној конференцији за екстракорпоралну подршку органима* одржаној уЗагребу од 24.04. до 27.04.2024. године. Назив предавања: Улога и перспектива плазмаферезе у ЈИЛ
* На међународном скупу *PD Expert Class* одржаног у Мађарској 07. и 08. новембра 2024. У организацији компаније Бакстер одржала је предавање по позиву. Назив предавања: Како спровести аутоматску перитонеумску дијализу

*Учешће или руковођење међународним пројектима.*

Учествовала је на *DFG* пројекту СР Немачке бр. ТХ 343/12-2 2009., 2010. и 2011. године.

**ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ**

Комисија је констатовала да се на конкурс за избор једног ванредног професора за ужу научну област Интерна медицина (нефрологија) јавио један кандидат, др Александра Кезић, досадашњи ванредни професор на Катедри уже научне области интерна медицина, лекар специјалиста интерне медицине и субспецијалиста нефролог.

Увидом у достављени материјал Комисија је констатовала да пријављени кандидат испуњава услове конкурса предвиђене Законом о високом образовању и критеријуме предвиђене Правилником о условима, начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника и сарадника Медицинског факултета Универзитета у Београду за поновни избор у звање ванредног професора.

На основу анализе досадашњег научног, стручног и педагошког рада чланови комисије у саставу Проф. др Дијана Јовановић, Проф. др Милан Радовић и Проф. др Дејан Ћелић једногласно предлажу Изборном Већу да утврди предлог за избор др АЛЕКСАНДРЕ КЕЗИЋ у звање ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА за ужу научну област ИНТЕРНА МЕДИЦИНА (нефрологија) на Медицинском фaкултету Универзитета у Београду.

Београд, 03.01.2025. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

1. **Проф. др Дијана Јовановић**, редовни професор

Медицинског факултета Универзитета у Београду

1. **Проф. др Милан Радовић**, редовни професор

Медицинског факултета Универзитета у Београду

1. **Проф. др Дејан Ћелић**, редовни професор

Медицинског факултета Универзитета у Новом Саду