

До
Председателя на Научно
жури,
назначено със заповед на
Изпълнителния директор
на МБАЛ-НКБ
№ 54/01.02.2023 г.

СТАНОВИЩЕ

от

Доц. Д-р Наделин Николов Николов, ДМ

Клиника по Съдова Хирургия,

МБАЛ "Национална Кардиологична Болница" ЕАД

Относно: Участие в конкурс за заемане на академична длъжност „Доцент“ в област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт, Професионално направление 7.1. Медицина по специалност „Кардиохирургия“ за нуждите на отделение по Кардиохирургия при МБАЛ“НКБ“, обявен в ДВ бр. 96/02.12.2022 год.

Със заповед № 54/01.02.2023 на Изпълнителния Директор на МБАЛ“НКБ“ЕАД, съм определен за член на Научното Жури на разкрития конкурс. На първото neprисъствено заседание на Научното жури от дата 17.02.22г. съм определен за изготвяне на „Становище“

Д-р Димитър Иванов Кючуков, ДМ, Началник Отделение по Кардиохирургия при МБАЛ „НКБ“ е единственият кандидат подал документи за участие в конкурса до края на законово определения срок. Той отговаря на изискванията на ЗРАСРБ, Правилника за неговото приложение и Правилника за условията и реда на придобиване на АД в МБАЛ“НКБ“.

- Има придобита ОНС „ДОКТОР“;
- Заема академична длъжност „Главен асистент“ към Катедра на ССХИК при МУ-София от 2019 г.;
- За участие в конкурса представя достатъчен брой, качествени научни публикации, които не дублират представените за придобиване на ОНС“Доктор“;
- Отговаря напълно на изискванията на ЗРАСРБ;
- Няма доказателства за плагиатство в научните трудове;
- Доказан специалист с доказани научни и практически постижения.

Въз основа на представените доказателства, Д-р Димитър Иванов Кючуков е допуснат до участие в обявения конкурс и оценка от Научното Жури.

I. Биографични данни, свързани с професионалното и научно развитие на кандидата.

Д-р Димитър Иванов Кючуков е роден през 1976 г. завършва медицина в Медицински Университет-София през 2000 г. с отличен успех. Същата година започва работа в Клиниката по Кардиохирургия в Университетска Болница „Света Екатерина“ София, сега УМБАЛ „Проф.Д-р Ал.Чирков“. Придобива специалност по „Кардиохирургия“ през 2014 год. и по „Съдова Хирургия“ през 2019 г. От 2016 г. има завършена Магистратура по „Здравен Мениджмънт“ във ФОЗ на МУ-София. От 2008 год. след конкурс е назначен за асистент в Катедра Сърдечно-Съдова Хирургия на МУ-София. От 2019 г. е Главен Асистент в същата катедра. През 2016 год. защитава успешно дисертационен труд на тема: Хирургично лечение на предсърдни аритмии и придобива ОНС „Доктор“ по Кардиохирургия, диплома от МУ-София -000517 475-Д / 05.12.2016. От 2016 до 2022 год. е Началник на Отделение по „Хирургично лечение на придобити сърдечни заболявания“. От 03.10.2022 г. е назначен за временно изпълняващ длъжността Началник отделение по Кардиохирургия при НКБ, а от февруари 2023 след конкурс заема същата длъжност за период от пет години.

Д-р Димитър Иванов Кючуков, ДМ е доказан специалист по Кардиохирургия, с множество специализации в световно известни кардио-хирургични центрове, за което е представил достатъчно доказателства в допълнителните материали за конкурса.

II. Анализ и оценка на научноизследователската дейност и формулиране на научни приноси.

Оценка на научноизследователската дейност.

В настоящия конкурс, д-р Димитър Иванов Кючуков е представил списък с 33 научни публикации. От тях 14 са след придобиване на академична длъжност „Главен Асистент“. Девет от статиите са в списания с Impact Factor, а две са в Scopus индексирани български списания, 12 са публикувани в списания от националния референтен списък, а други 4 са публикувани в сборници с научно рецензиране от доклади на конференции. Кандидата е съавтор на три глави от колективна монография и автор на монографията „Хирургично лечение на предсърдно мъждене“, която е представена като хабилитационен труд. Според справка за цитирания от централна медицинска библиотека до 31.12.2022 г. кандидатът има 12 цитирания в български източници и едно в списание с Impact Factor. След тази дата, до крайния срок за подаване на документите на конкурса, д-р Кючуков е представил доказателства за още 7 цитирания. Няма доказателства за наличие на автоцитирания или плагиатство.

Сбора от точките по наукометричните показатели покрива минималните национални изисквания на ЗРАСРБ, Правилника за неговото приложение и Правилника за условията и реда на придобиване на АД в МБАЛ“НКБ“.

Формулиране на научни приноси

А. Приноси свързани с авторската монография.

В представената монография за пръв път в България се извършва детайлен преглед на съвременните аспекти на всички възможни хирургични методики за лечението на предсърдното мъждене. Споделен е и собствен опит на автора при лечението на предсърдното мъждене с устройства за радиочестотна аблация. Изработени са алгоритми за етапното изпълнение на процедурата „Лабиринт“ при добавянето ѝ в хода на всяка друга кардиохирургична операция. Разгледани са възможностите за създаване на хибриден екип от кардиолози, електрофизиолози и кардиохирурзи, чиято цел е извършване на комплексно интердисциплинарно лечение на предсърдното мъждене.

Б. Приноси свързани с Публикувани статии и доклади.

Извън приносите с оригинален и потвърдителен характер, които са резултат от основната научно-изследователска работа на д-р Кючуков по темата: Хирургично лечение на надкамерните аритмии и предсърдното мъждене (дисертация, авторска

монография, статии-11,18,19,20), където детайлно са разгледани всички аспекти от хирургичното лечение на този значим здравен проблем, д-р Кючуков активно е публикувал изследвания и в няколко други важни кардиохирургични теми: Хирургична реваascularизация на миокарда - 7 публ. (3;4;5;14;15;24;27); Хирургично лечение на усложненията на исхемичната болест на сърцето - 7 публ. (7;10;17;28;31;32;33); Хирургично лечение на заболяванията на аортата- 7 публ.(9;12;13;21;22;29;30); Хирургично лечение на заболяванията на митралната клапа – 3 публ.(6;16;23); Хирургично лечение на заболяванията на аортната клапа-2 публ.(8;25); Хирургично лечение на белодробната тромбемболия- 1 публ.(26).

Основните научни приноси с научно-изследователски и научно-приложен характер на д-р Димитър Кючуков по тези направления са както следва:

Кандидатът е част от колектив, който за първи път в България изследва резултатите на голям брой пациенти след реваascularизация извършена без използване на машина за екстракорпорална циркулация. Анализирани са процедурния успех и процедурните характеристики при този тип операция. Представени са настъпилите усложнения (14;15). В собствено проучване като първи автор, кандидатът за първи път в България прави сравнение и оценка на два метода за антитромботична терапия след ендартеректомия на коронарните артерии(3). Приноси с научноприложен характер- в две публикации, д-р Кючуков описва две от актуалните и все още дискутабилни методики за отпрепариране на „графтове“ за аорто-коронарен байпас (24;4). Кандидатът анализира предикторите за усложнения и ранните следоперативни резултати постигнати при приложението на тези методики.

Едно от малкото проучвания с изключително дълъг период в България на пациенти подложени на реконструкция на митралната клапа се анализират резултатите от методиката и се потвърждават нейните преимущества над клапното протезиране е извършено от колектив с участието на д-р Кючуков (6). Описаните резултати са една от най-големите публикувани досега и предоставените данни са с международна стойност. За първи път в България теоретично и научно-приложно са представени и методиките за хибриден подход при сложна патология на аортата (9;12;13;21;22;29;30). Разгледани са различни сценарии и са представени съответните индикации и модели на поведение, гарантиращи ефективност и безопасност на методиките. За първи път в България са анализирани резултатите от приложението на най-новите методи за реконструкция на

Аортния корен и Ретроградната белодробно-съдова перфузия при белодробна тромбемболия(22,26).

III. Анализ и оценка на учебно-преподавателската дейност

Учебно преподавателската дейност на Д-р Димитър Иванов Кючуков, е свързана с изпълнението на задълженията му като преподавател в Катедра Сърдечно-съдова хирургия и Инвазивна кардиология към Медицински Университет-София. Според представената справка за учебната натовареност (служебна бележка от МУ-София) за последните три години кандидатът е имал аудиторна заетост от студентско обучение и следдипломно обучение общо 780 часа. Бил е ръководител на специализация на двама лекари.

IV. Заключение

След запознаване с представените в конкурса документи и материали смятам, че те отговарят на всички изисквания на ЗРАСРБ, Правилника му за прилагане и Правилника за развитие на академичния състав на МБАЛ „Национална кардиологична болница“ ЕАД - гр. София. Д-р Димитър Иванов Кючуков кандидатства с достатъчен брой публикации и изнесени на международни форуми доклади, които носят точки по наукометрични показатели над изискуемите. Научната продукция на д-р Кючуков показва оригинално теоретично и приложно знание.

Поради изложените причини, убедено давам положителна оценка и предлагам на почитаемите членове на Научното жури да гласуват положително за избирането на д-р Димитър Иванов Кючуков, ДМ на академична длъжност „доцент“ в област на Висшето образование 7.Здравеопазване и спорт, Професионално направление 7.1. Медицина и научната специалност „Кардиохирургия“ за нуждите на Отделение по кардиохирургия на МБАЛ „Национална Кардиологична болница“ ЕАД - гр. София, конкурс , обявен в ДВ, бр.96 от 02.12. 2022 г.

15.03.2023 г.

Гр.София

Изготвил становището:

Доц.Д-р Наделин Николов, ДМ