

СТАНОВИЩЕ

от проф. д-р Мария Петкова Токмакова, д.м.

Началник отделение на Клиника по кардиология, УМБАЛ „Св. Георги“ ЕАД
Ръководител на Първа катедра по Вътрешни болести, Медицински факултет,
Медицински университет – Пловдив

Относно: Конкурс за заемане на академичната длъжност „доцент“ в област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1. Медицина, научна специалност „Кардиология“, за нуждите на Клиника по кардиология при МБАЛ „Национална кардиологична болница“ ЕАД – София, обявен в ДВ, бр. 6/16.01.2026 г.

Кандидат: д-р Искра Христова Байрактарова, дм

1. Данни за процедурата

Настоящото становище е изготвено в качеството ми на външен член на научното жури, назначено със Заповед № 103/16.03.2026 г. на Изпълнителния директор на МБАЛ „Национална кардиологична болница“ ЕАД – София, съгласно Протокол № 1 от първото заседание на журито.

Оценката е направена след запознаване с представените материали по конкурса, с оглед на съответствието между академичния профил на кандидата, нормативните изисквания и потребностите на Клиника по кардиология при МБАЛ „Национална кардиологична болница“ ЕАД.

2. Биографични и професионални данни

Д-р Искра Христова Байрактарова е специалист по кардиология с последователно професионално развитие в Националната кардиологична болница. От 2023 г. заема длъжността началник на отделение по неинвазивна кардиология и главен асистент по кардиология. Преди това професионалният ѝ път преминава през длъжностите лекар специализант, лекар специалист кардиолог и асистент по кардиология в същата институция, което показва устойчиво развитие в една от водещите кардиологични структури в страната.

През 2021 г. кандидатът придобива образователната и научна степен „доктор“ след защита на дисертационен труд на тема „Клинични резултати при интервенционално реваскуляризиран пациенти с инфаркт на миокарда“.

Професионалната квалификация на д-р Байрактарова е насочена към ехокардиографията и неинвазивната диагностика, включително 2D и 3D

трансезофагеална ехокардиография, 4D ехокардиография, оценка на възрастни пациенти с вродени сърдечни малформации и ехокардиографска навигация при структурни интервенции. Този профил напълно съответства на потребностите на високоспециализирана клинична база, в която неинвазивната оценка има ключово значение за диагнозата, проследяването и терапевтичното поведение.

3. Съответствие с наукометричните изисквания

Представената справка показва, че кандидатът изпълнява и значително надхвърля минималните национални изисквания и критериите по процедурата на МБАЛ „Национална кардиологична болница“ ЕАД. Това съответствие е важна формална предпоставка за участие в конкурса, но в случая числовите показатели отразяват и реална, последователна научна активност.

Група	Минимум	Точки	Оценка
А	50	50	Изпълнено
В	100	192,57	Надхвърлено
Г	200	697,36	Значително надхвърлено
Д	50	155	Надхвърлено
Общо	400	1094,93	Значително надхвърлено

По група А е отчетен защитен дисертационен труд, оценен с 50 точки. По група В кандидатът представя хабилитационен труд под формата на 10 научни публикации с обща стойност 192,57 точки. По група Г са отчетени 697,36 точки, а по група Д – 155 точки от цитирания. Общият резултат от 1094,93 точки убедително доказва съответствие с изискванията за академичната длъжност „доцент“ по кардиология и значително надвишава минималния праг от 400 точки.

4. Научна продукция и авторско участие

Научната продукция включва резюмета, статии в български и чуждестранни издания и една глава в книга. Част от публикациите са в издания, реферирани и индексирани в международни бази данни, както и в утвърдени национални рецензирани списания. Този обем е достатъчен за академичната длъжност и показва трайно участие на кандидата в научната дейност на клиниката.

Допълнителният анализ показва водеща лична роля на кандидата: д-р Байрактарова е първи автор в 38 публикации, последен автор в 12 публикации и

втори или пореден автор в 15 публикации. Преобладаващото първо авторство е показател за лична инициатива, самостоятелност и активен принос при формулиране на научните въпроси, обработка на клиничния материал, подготовка на ръкописите и представяне на резултатите.

При пълнотекстовите публикации се установява балансиран профил между оригинални клинични разработки, обзорни статии и клинични случаи. Това разпределение съответства на клинична академична специалност като кардиологията, тъй като съчетава анализ на реални клинични данни, систематизиране на съвременни знания и представяне на практически значими диагностични и терапевтични казуси. Научната продукция има не само изследователска, но и образователна и клинично-приложна стойност.

5. Тематична насоченост

Научните интереси на кандидата са свързани с клиничната кардиология, спешната кардиология, неинвазивната диагностика и ехокардиографията. Централно място заема ехокардиографията като диагностичен, прогностичен и терапевтично насочващ метод при широк спектър от сърдечно-съдови заболявания.

Основните направления включват остър коронарен синдром, сърдечна недостатъчност, белодробен тромбоемболизъм, клапна патология, структурни интервенции, вродени сърдечни малформации при възрастни, синкопални състояния и ритъмно-проводни нарушения. Публикациите имат ясна клинична приложимост и отразяват реални проблеми на съвременната кардиологична практика.

В областта на острия коронарен синдром научната активност на кандидата е свързана с клиничните резултати след интервенционална реваскуларизация, оценка на рисковия профил и анализ на фактори, които влияят върху преживяемостта и прогнозата. Това направление е логично продължение на защитения дисертационния труд и показва последователност в научното развитие.

В областта на сърдечната недостатъчност трудовете разглеждат диагностични, терапевтични и прогностични аспекти, включително ролята на ехокардиографията за оценка на клиничното състояние, волемичния статус и ефекта от лечението. Публикациите върху белодробния тромбоемболизъм, клапните заболявания и структурните интервенции допълват профила на кандидата и са в синхрон с развитието на съвременната образна кардиология.

6. Научни и научно-приложни приноси

Приемам представените приноси като реални и обосновани. Те имат предимно научно-приложен и клинично-приложен характер, което е напълно

адекватно за академична длъжност в клинична медицинска специалност. Приносите произтичат от реална диагностична, лечебна и проследяваща дейност и имат практическо значение за ежедневната кардиологична работа.

Съществени са приносите, свързани с дисертационния труд – анализ на българска популация пациенти с остър коронарен синдром, сравнение между STEMI и NSTEMI, оценка на терапевтичната стратегия при многоклонова коронарна болест и определяне на предиктори за отдалечена преживяемост. Тези резултати имат значение за по-доброто разбиране на клиничния ход и прогнозата при пациенти с миокарден инфаркт в реалната практика.

Приносите в областта на сърдечната недостатъчност, белодробния тромбоемболизъм, клапната патология и структурните интервенции са насочени към по-прецизна диагностика, рискова стратификация, ехокардиографско проследяване и оптимизиране на клиничното поведение. Особено ценна е връзката между образната диагностика и последващото терапевтично решение, тъй като тя е в основата на съвременния мултидисциплинарен подход.

Научно-приложната стойност на приносите се изразява и във възможността те да подпомогнат обучението на специализанти и млади лекари, както и изграждането на практически алгоритми за поведение.

7. Позовавания на научните трудове, преподавателска и клинична дейност

Справката за цитиранията показва разпознаваемост на научните трудове както в националната, така и в международната литература. Отчетени са цитирания в международни и български рецензирани издания, което потвърждава, че публикациите на кандидата са намерили място в научния обмен и са използвани от други автори.

Д-р Байрактарова има учебна натовареност от 250 часа годишно, усреднено за последните пет години, при обучение на специализанти, стажанти и студенти. Това е важен елемент от академичния ѝ профил и показва реално участие в подготовката на млади лекари. Особено съществено е, че преподаването се осъществява в среда на високоспециализирана кардиологична болница, където теоретичната подготовка се свързва пряко с клиничната практика.

Клиничната ѝ дейност е ясно фокусирана върху неинвазивната кардиология и ехокардиографията. Заеманата длъжност началник на отделение по неинвазивна кардиология свидетелства за натрупан организационен, експертен и клиничен опит.

8. Обща оценка

Въз основа на представените документи считам, че д-р Искра Христова Байрактарова, дм, напълно отговаря на задължителните и специфичните условия и наукометричните критерии за заемане на академичната длъжност „доцент“. Тя притежава ОНС „доктор“, има значителна и тематично последователна научна продукция, надхвърля минималните наукометрични изисквания, има отчетена научна видимост, доказана преподавателска дейност и ясен клиничен профил. Не са установени данни за плагиатство.

9. Заключение

Предлагам на Научното жури да гласува положително за присъждане на академичната длъжност „доцент“ на д-р Искра Христова Байрактарова, дм в област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1. Медицина, научна специалност „Кардиология“, за нуждите на Клиника по кардиология при МБАЛ „Национална кардиологична болница“ ЕАД – София.

28.05.2026г

Изготвил становището:

Проф. д-р Мария Токмакова, дм

