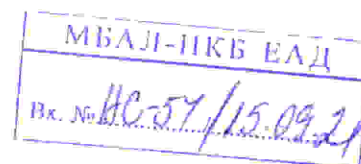


## СТАНОВИЩЕ



От проф. Д-р Анна Иванова Кънева-Ненчева, дм

*Началник на Клиника по детска кардиология  
в МБАЛ „Национална кардиологична болница“ ЕАД*

Член на научно жури, назначено със заповед № 308/22.07.2021 на г-н Росен Петков, ИД на МБАЛ „НКБ“ ЕАД, съгласно решение на Научния съвет (протокол №19 от 29.06.2020) в конкурс за заемане на академична длъжност „Доцент“ в област на висше образование 7. „Здравеопазване и спорт“, професионално направление „Медицина“ по научна специалност „кардиология“ за нуждите на Катедра Кардиология, обявено в ДВ бр. 45/28.05.2021

Настоящото становище е изготвено в съответствие със Закона за развитие на академичния състав на Република България, Правилника за приложение на Закона за развитие на академичния състав и Правилника на НКБ за условията и реда за придобиване на академична длъжност „Доцент“.

Нямам конфликт на интереси от участието ми в настоящото научно жури.

В конкурса са подадени редовни документи на единствен кандидат д-р Илияна Христова Петрова-Стоянова, дм.

**Професионално развитие.** Д-р Илияна Петрова завършва медицина през 2005 год. в Медицински университет, София. От 2006 год. след конкурс работи като асистент в Клиника по Кардиология на НКБ.

Д-р Петрова има призната специалност по кардиология през 2013 год. и свидетелство за професионална квалификация по инвазивна кардиология през 2013 година.

През 2020 год. д-р Илияна Петрова успешно защитава дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен „доктор“ в научна специалност кардиология, на тема „Изследване на бъбречната функция при пациенти подложени на инвазивно ангиографско изследване с нов биомаркер - Неутрофил Гелатиназа Асоцииран Липокалин (НГАЛ)“.

Д-р Петрова владее отлично английски и на добро ниво френски език.

**Учебно-преподавателска дейност.** Д-р Петрова участва в учебно-преподавателската дейност на студенти по медицина и специализанти по кардиология, води курсове по теоретично-практична подготовка на студенти по специалност кинезитерапия и рехабилитация. Средната учебна натовареност за последните 5 години е над 250 часа/годишно. Представяйки лекции по актуални теми на редица научни форуми и конгреси, д-р Петрова допринася за повишаването на професионалната квалификация и научно познание сред общопрактикуващи лекари и кардиолози.

**Научно-изследователска дейност.** В конкурса д-р Петрова участва с дисертационен труд, четири публикации, свързани с дисертацията, самостоятелна монография, както и 11 реални публикации и 6 глави в

монографични сборници. В 10 от тях тя е първи (единствен автор) в 3 – втори и в останалите трети или последващ автор. В представената справка от ЦМБ публикациите на Петрова са цитирани в 10 български източници и еднократно в базата Web of Science.

Научните интереси на д-р Петрова са свързани главно с инвазивната кардиология и интервенционално лечение, както и с контраст-индуцираната нефропатия. В публикациите и научната активност са разгледани различни аспекти на коронарната болест, белодробен тромбоемболизъм, особености на хемодинамиката и медикаментозно лечение при сърдечна недостатъчност. От особен интерес са публикувани собствени данни, представляват разработките върху приложението на интракардиалната ЕКГ за оценка на миокардната исхемия по време на перкутанни интервенции; резултатите от имплантация на специален бифуркационен стент BIOS; оценка на рисковите фактори, прогнозата и интервенционалното лечение при острия коронарен синдром; резултатите след интервенционално лечение на многоклонова коронарна болест; специфичното лечение на белодробния тромбоемболизъм чрез катетърна фрагментация.

Монографията „Съвременни аспекти на контраст-индуцирана нефропатия в кардиологията“ на д-р Петрова разглежда едно от основните усложнения, свързано с широкото навлизане на инвазивната кардиология в последните години. В нея е направен задълбочен анализ на световните данни и резултатите от рандомизирани проучвания, свързани с етиологията, патогенезата, рисковите фактори, съвременните методи за диагноза, предпазване и дълготрайните последици на контраст-индуцираната нефропатия. Допълнително са представени собствени данни от пациенти, подложени на ангиографско изследване и тяхното дългосрочно проследяване. Подчертано е особеното значение на необходимостта от откриването и въвеждането на нови биомаркери за ранно диагностициране на контраст-индуцирана нефропатия, сред които водеща роля има НГАЛ. Резултати от собствено проучване са представени и в тази насока. Монографията запълва празнота в съвременната медицинска литература и е полезно помагало за кардиолози, нефролози, интервентни радиолози и др.

**Научна активност.** Д-р Петрова представя списък с 32 участия в национални и международни конференции и конгреси, с публикувани резюмета в национални и международни периодични издания и е първи автор в 9 от тях.

Д-р Петрова членува в Дружеството на кардиолозите в България, Българското Дружество по Интервенционална Кардиология (БДИК), Европейското кардиологично дружество, Европейската Асоциацията за перкутанни сърдечно-съдови интервенции, Асоциацията за грижи при остри сърдечно-съдови заболявания. Тя е рецензент в списание Renal Failure през 2019 и 2020 год.

От приложената справка както и таблиците за изпълнение на Националните минимални наукометрични критерии, д-р Илиана Петрова-Стоянова отговаря на необходимите по групи показатели за задължителните и специфични условия за заемане на академична длъжност „доцент“.

**В заключение** Д-р Петрова е един от водещите специалисти интервенционални кардиолози с богат преподавателски опит и широки научни интереси. Всичко това ми дава основание да дам положителна оценка за заемането на академичната длъжност „доцент“.

София, 07.09.2021

Проф. Анна Кънева-Ненчева, дм

