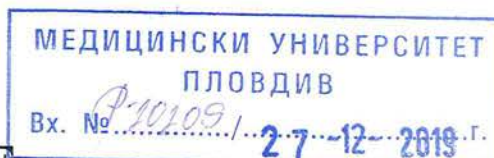


До
Председателя на научно жури,
определено със Заповед № Р-
2599/14.11.2019г.
на Ректора на Медицински университет –
Пловдив



СТАНОВИЩЕ

от

проф.д-р Найденка Иванова Гронкова-Златарева, дм –
началник отделение към Сърдечно-съдов център в
Аджибадем Сити Клиник - София
относно конкурс

за

“ДОЦЕНТ” по „ Кардиология“ към секция Кардиология при Първа катедра по вътрешни болести на МУ- Пловдив за преподаването на английски език по дисциплината Кардиология по конкурс, обявен в ДВ, бр. 72/ 13.09.2019 г.

Рецензията е изготвена според Закона за развитие на академичния състав (ЗРАС) на република България и Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и академични длъжности в МУ Пловдив.

За конкурса е подал документи един кандидат - д-р Петър Федев Николов д.м. Процедурата и необходимите изисквания са спазени в съответствие със ЗРАСРБ. Кандидатът е допуснат за участие в конкурса.

1. Биографични данни:

Д-р Петър Ф. Николов е завършил средното си образование в английската езикова гимназия в Пловдив, а в последствие - медицина с Хипократов медал в МУ- Пловдив. През 2009 г. печели конкурс за асистент към секцията по Кардиология при Първа катедра по вътрешни болести на МУ- Пловдив, а от 2014г е главен асистент. Междувременно придобива специалност по кардиология, а от 2015г. - квалификацията инвазивен

кардиолог. В настоящия момент работи в Инвазивно отделение на кардиологична клиника в УМБАЛ „Св. Георги” гр. Пловдив.

2. Общо описание на представените материали по конкурса:

В настоящия конкурс са представени следните научни трудове:

публикации, резюмета от научни форуми, монография, автореферат на дисертационен труд, учебници, научни проекти.

3. Оценка на научните трудове за цялостното академично развитие:

Д-р Николов представя 31 публикации в чужди и български списания. Участията в конгреси и конференции са 21, от които - 16 в чужбина.

Цитиранията са 28, от които - 17 в източници в чужбина и 11- от български автори.

От публикациите - 10 са в реферирани списания.

Тематичната насоченост в публикациите е разнообразна и е свързана с различните периоди на професионалното развитие на кандидата.

Първоначално доминират тези, свързани с артериалната хипертония. Определен принос е тезата на кандидата, че прехипертонията е гранично състояние и са необходими чувствителни лабораторни и функционални изследвания за доказване на начални органи промени. При определен рисков профил се налага и медикаментозно лечение при високо нормално артериално налягане, което се потвърди от последните препоръки на Европейското кардиологично дружество. Друга група публикации са на тема атеросклероза, включваща експериментален модел и повлияване на промените с trandolapril, корелация на промените на каротидните артерии с тези на коронарните, комбинирана хиполипемична терапия, приложение на статини при мозъчно-съдова болест. Част от последните публикации са в областта на инвазивната кардиология, коментиращи усложнения при интервенционални процедури. Д-р Николов има и съобщения, свързани със сърдечната недостатъчност, като внимание заслужават данните за нов възпалителен биомаркер UKL-40, който

е свързан със степента на възпаление и патологичната реконструкция на тъканите.

Монографичният труд „Ендотелна дисфункция и коронарна болест“ отразява завършеното професионално развитие на кандидата, съчетаващо компетенциите на интервенционален кардиолог и функционалист. Написана на 238 страници с книгопис от 554 литературни източника, тя интерпретира задълбочено сложните взаимодействия между ендотела и исхемията. Подробно са описани състояния, свързани преди всичко с микроваскуларните промени, като микроваскуларна ангина, Такоцубо КМП, “Х” синдром. Същевременно се разглежда подробно ролята на ендотелната дисфункция при оформянето и дестабилизацията на коронарната плака. Коментира се ролята ѝ при стентирание и последвалите усложнения. От съществена полза за лекарите са методите за нейното повлияване.

Част от научната продукция на д-р Николов е изнесена на редица международни конгреси.

Д-р Николов представя 28 цитирания, свързани с научните му публикации.

Представил е три научни проекта, като два са приключили успешно.

4. Преподавателска дейност:

Д-р Николов участва в два учебника.

Учебната натовареност е значителна - с над 420 часа годишно. Голяма част от нея е свързана с англоезичното обучение, за целта на което е обявен конкурса. Преподавателската дейност включва лекции, упражнения, участие в семестриални и държавни изпити. Той участва и в тематични курсове за специалисти по кардиология и стажант лекари.

5. Професионална оценка:

Д-р Николов е член е на националните дружества по кардиология, инвазивна кардиология, лигата по хипертония, както и на европейското дружество по кардиология. Той има трудов стаж от 12 години, от които – 7 като инвазивен кардиолог. Представя сертификати по инвазивна кардиология

и експертно ниво по ехокардиография. Последните два показват комплексното му развитие на един завършен кардиолог.

6. Обща оценка за съответствието на кандидата спрямо националните минимални наукометрични изисквания според ЗРАС от 2018г, както и съответствие спрямо задължителните условия и наукометрични критерии от правилника на МУ- Пловдив.

Според националните наукометрични изисквания на ЗРАС от 2018г,

д-р Николов напълно отговаря на условията за заемане на академичната длъжност (АД) „доцент“. Неговата обща оценка е 934 т., при минимални изисквания от 400т.

Минимални изисквани точки по групи показатели за академичните длъжности „доцент“ и „професор“ според ЗРАС от 2018г.

Група от показатели	Съдържание	Доцент (брой точки)	Професор (брой точки)	д-р Петър Ф. Николов, дм (брой точки)
А	Показател 1	50	50	50
Б	Показател 2	-	-	
В	Показатели 3 или 4	100	100	100
Г	Сума от показателите от 5 до 9	200 (160 за ПН 7.6)	200 (180 за ПН 7.6)	923
Д	Сума от показателите от 10 до 12	50	100	270
Е	Сума от показателите от 13 до края	-	100 (80 за ПН 7.6)	115
Общо точки		400		934

Д-р Николов отговаря на всички задължителни условия от правилника на МУ- Пловдив за заемане на АД „доцент“.

7. Заключение:

Познавам д-р Петър Николов от много години и следя неговото развитие. Считам, че той напълно отговаря на изискванията на ЗАРС и Правилника за приложение на МУ- Пловдив за заемане на академичната длъжност “доцент”, за което гласувам положително.

17.12.2019г

Подпис:

(Проф. д-р Найденка Иванова Гронкова-Златарева, дм)

A handwritten signature in blue ink, consisting of several loops and a long tail, positioned over the printed name of the signatory.