

СТАНОВИЩЕ

от

**Доц. д-р Лилия Давидкова Демиревска-Михайлова, д.м.
Клиника кардиология, МБАЛ-София, ВМА,**

Относно: Конкурс за заемане на академичната длъжност „Доцент”, в област на висше образование 7, Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1. Медицина, по научна специалност Кардиология, обявен за нуждите на Клиника по кардиология към МБАЛ «НКБ» ЕАД, обявен в ДВ бр. 52/9.06.2020г. и съгласно Заповед № 272/ 17.07.2020 г.

Становището е изготвено според изискванията на Закона и Правилника за развитие на академичния състав, както и Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в РБ и Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в МБАЛ „НКБ“ ЕАД. Процедурата по обявяване на конкурса е съобразена с изискванията на Закона за научните степени и научните звания. Няма установени процедурни нарушения.

Във връзка с участието ми като член на научното жури декларирам, че нямам конфликт на интереси, не установявам плагиатство в предоставените ми за разглеждане научни материали, както и че документите отговарят на минималните изисквания от Закона за развитие на академичния състав и Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в МБАЛ „НКБ“ ЕАД.

До обявения конкурс е допуснат един кандидат, **д-р Любомир Емилов Бауренски, д.м.**

Професионално развитие:

Д-р Любомир Емилов Бауренски е завършил медицина през 1983г. Започва професионалния си път през 1983 г. като лекар-ординатор във Вътрешно отделение

на РБ гр. Исперих. През 1986 след конкурс е назначен за асистент по кардиология към Национален Център по сърдечно-съдови заболявания, София. В същата болница, вече МБАЛ-НКБ ЕАД, преминава през длъжностите на старши асистент, главен асистент, завеждащ Кардиологично отделение „С“.

Има придобити специалности по “Вътрешни болести” и “Кардиология”.

През 2017 г. защитава ОНС “Доктор” по научна специалност “Кардиология” на тема „Поведение и лечение при хоспитализирани пациенти с хипертонични кризи и неврологична симптоматика”.

Специализирал е в Япония (Национален Център по ССЗ, Осака), Австрия (Залцбург) и Германия (Мюнхен).

Преподава на студенти по медицина и лекари следдипломна квалификация, специализиращи кардиология.

Член е на Българското дружество по кардиология, Българската лига по хипертония, Европейското дружество по кардиология, Европейското дружество по Ехокардиография. От 2004 г. е председател на дружеството на Българския Лекарски Съюз към НКБ, София.

Участвал е като изследовател в множество клинични изпитвания, като в две от тях е бил главен изследовател.

Владее английски, руски и немски език.

Оценка на научно-изследователската дейност:

Представени са следните публикации: преди образователна и научна степен «Доктор»- 3 глави от книга, 54 публикации в научни списания, 21 постера и презентации на конференции и конгреси; след придобиване на образователна и научна степен «Доктор»- 1 глава от книга, 3 публикации в научни списания, 1 постер и презентация на конференция. От тези научни трудове публикувани в чужбина са 2 статии, 12 резюмета от конгреси. 1 статия е публикувана в списание с импакт фактор. В 47 от представените научни трудове д-р Бауренски е първи или единствен автор.

Представените научни трудове могат да бъдат групирани в следните направления:

Направление епидемиологията и превенцията на сърдечно-съдовите заболявания. Представени са 8 публикации и 4 резюмета, посветени на: данните от големи епидемиологични проучвания в България върху артериалната хипертония, исхемичната болест на сърцето и рисковите фактори за тях, както и данните от голямото Европейско проучване EuroAspire III– болнично рамо за Българска популация.

Направление Оценка на аортата чрез трансезофагеална ехокардиография: 2 публикации върху ранните атеросклеротични промени при хипертониците, едната от които е в чуждестранно списание.

Направление Артериална хипертония и антихипертензивна терапия: 1 монография, 8 авторски статии, 13 обзора, 6 резюмета. 1 от публикациите е в чуждестранно списание.

Направление Спешни и неотложни хипертензивни състояния: В това направление е дисертационният труд на д-р Бауренски, както и 12 публикации и 6 резюмета от конгреси и конференции.

Направление Мултифокална атеросклероза– ултразвуков скрининг и маркери за ИБС: 1 публикация и 1 резюме.

Научните трудове на кандидата са цитирани в Scopus 26 пъти, в Web of science - 855 пъти, 5 пъти в други чужди бази, 51 пъти в български научни списания.

Научни приноси:

Научните приноси могат да бъдат групирани тематично в няколко области.

- В областта на епидемиологията и превенцията на сърдечно-съдовите заболявания се прави анализ на данните от големи епидемиологични проучвания в България: масов скрининг в 4 окръга на България (711 000 лица на възраст от 7 до 80 г.) по програмата СИНДИ, анализ на данните от епидемиологично проучване за честотата и структурата на артериалната хипертония при 1610 случайно подбрани

лица (800 мъже и 810 жени) от един район на София. Д-р Бауренски участва и в голямо епидемиологично проучване на 1600 лица от Добрички регион, проведено от Групата по епидемиология и профилактика на ССЗ към НЦССЗ с ръководител проф. Светла Торбова. В това изследване се прави подробен анализ на епидемиологичните аспекти на артериалната хипертония, исхемичната болест на сърцето и рисковите фактори в изследваната популация. Важно е и участието в голямото Европейско проучване EuroAspire III (болнично рамо за Българска популация), където се разглежда рисковия профил на болните с ИБС и контрол на хипертонията и избор на антихипертензивна терапия при болните с ИБС.

- Други приноси са свързани с проблемите на артериалната хипертония, мониторирането на артериалното налягане и поведението при спешни хипертензивни състояния. Д-р Бауренски представя собствен опит и проучвания върху проблемите на 24-часовото амбулаторно мониториране на артериалното налягане, диагностиката на реноваскуларната хипертония и мястото на бъбречната сцинтиграфия и каптоприлов тест, антихипертензивната терапия. Ценно е проучването на различни антихипертензивни медикаменти и сравнителен анализ между някои от тях. Друго проучване сред българските лекари разглежда избора на медикаментозна терапия за лечение на артериалната хипертония.

Оригинални са приносите във връзка с публикувания дисертационен труд върху спешните и неотложни хипертензивни състояния и хипертонични кризи с неврологична симптоматика: „Поведение и лечение при пациенти с хипертонични кризи и остро настъпила неврологична симптоматика (бързо преходна или мозъчен инсулт), хоспитализирани в неврологична клиника“. В дисертационния труд се прави анализ антихипертензивна терапия, динамика и вариабилитет на артериалното налягане при остър мозъчен инсулт (исхемичен и хеморагичен) и изход от инсулта. Въз основа на този анализ се изработват различни за двата вида инсулт препоръки за лечение на хипертонията. Посветена на артериалната хипертония и сърдечната недостатъчност е монографията на д-р Бауренски. В нея се прави подробен анализ на патофизиологичните механизми за възникване на сърдечна недостатъчност при артериална хипертония, епидемиология, клиника, диагноза, лечение и прогноза на сърдечната недостатъчност при различните типове

сърдечна недостатъчност (със запазена, гранична и понижена левокамерна фракция на изтласкване).

- Други приноси са свързани с атеросклеротичните промени в съдовете и ИБС. Собствено оригинално клинично проучване чрез използване на трансезофагеална ехокардиография за оценка на аортата установява ранни атеросклеротични промени при хипертониците дори и в сравнително млада възраст. Друго проучване върху мултифокалната атеросклероза съвместно с клиника по съдова хирургия и ангиология разглежда ултразвуковия скрининг и маркери за ИБС. Рисковия профил на пациенти с инфаркт на миокарда е проучен и в ретроспективен анализ на 200 пациента.

Оценка на учебно-преподавателската дейност:

Д-р Любомир Бауренски преподава и участва активно в обучението на студенти стажанти/специализанти и лекари със следдипломна квалификация като има учебна натовареност усреднено по 250 часа годишно за последните 10 години.

Оценка на диагностично-лечебната дейност:

Д-р Любомир Бауренски е отлично подготвен кардиолог с голям клиничен опит, който владее и прилага в ежедневната клинична практика целия спектър от неинвазивни диагностични методи. Притежава признати специалности по вътрешни болести и кардиология.

Извод:

Кандидатът Д-р Любомир Бауренски покрива качествените и количествените изисквания по научно-изследователската, учебно-преподавателската и диагностично-лечебната дейност за научното звание «Доцент». Нямам забележка по участието на кандидата в конкурса.

Заключение:

Оценявайки цялостно научните, учебно-преподавателските и диагностично-лечебни качества на Д-р Любомир Бауренски считам, че той напълно отговаря на изискванията за заемане на АД „Доцент“.

Въз основа на анализа на научните трудове и на преподавателските качества предлагам на д-р Любомир Бауренски да бъде присъдена академичната длъжност «Доцент» в област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1. Медицина, по научна специалност Кардиология, обявен за нуждите на Клиника по кардиология към МБАЛ «НКБ» ЕАД.

Аз ще гласувам положително,

доц. д-р Лилия Давидкова Демиревска-Михайлова, дм

Клиника Кардиология МБАЛ-СОФИЯ,
ВМА

София, 3.09.2020

