



СТАНОВИЩЕ

от проф. д-р Юлиана Крумова Маринова, дм

Катедра „Социална медицина, здравен мениджмънт и медицина на бедствените ситуации”, Медицински факултет към Тракийски университет – Стара Загора

член на Научното жури, утвърдено със Заповед № РД – 260 гр. Бургас, 30.08.2024 г. на Ректора на Университет „Проф. д-р Асен Златаров” - проф. д-р Христо Бозов, дм и доклад с рег. № 2428/12.07.2024 г.

Относно: провеждане на конкурс за заемане на академичната длъжност „доцент” в област на висшето образование **7.Здравеопазване и спорт**, професионално направление **7.1.Медицина, научна специалност „Обща медицина”**, Университет „Проф. д-р Асен Златаров” – Бургас (конкурс, обявен в Държавен вестник – бр. 55/28.06.2024 г.)

Кандидат в конкурса: Главен асистент д-р Невена Георгиева Иванова, дм

На първото заседание на Научното жури, съм определена да представя становище. Становището е изготвено въз основа на анализ на представената от кандидата документация, в пълно съответствие с изискванията и критериите на Закона за развитие на академичния състав в Р. България, Правилника за неговото приложение и на Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в Университет „Проф. д-р Асен Златаров” – Бургас. Представената от гл. ас. д-р Невена Георгиева Иванова, дм документация по конкурсната процедура е пълна, точна, изрядно подредена и съдържа всички изискуеми официални удостоверения, справки и доказателствен материал.

Кариерен профил на кандидата:

Д-р Невена Георгиева Иванова е родена на 12.09.1974 г в гр. Пловдив. Завършва МУ – гр. Пловдив през 1998 г. Работи като ординатор в кардиологично отделение на Първа градска болница – гр. Пловдив в периода 1998 – 2000 г. От месец май 2000 г. и до момента последователно е асистент в катедра Обща медицина и главен асистент, в катедра Урология

и обща медицина, Медицински университет, гр. Пловдив. От 2011 г. и до момента работи като кардиолог в ДКЦ „Каридад“ и МБАЛ „Св. Каридад“ – гр. Пловдив. От 2024 г. и към момента на конкурсната процедура работи като лекар Обща медицина в „Д-р Иван Настев 2015 – Амбулатория за индивидуална практика за първична медицинска помощ“ ЕООД, гр. Пловдив.

В системата на СДО има признати специалности по Вътрешни болести (2004г.), Кардиология (2006г.) и Обща медицина (2018г.)

Придобива образователна и научна степен „доктор“ по научна специалност Обща медицина от 2015 г. след успешно защитен дисертационен труд на тема: „Професионално-поведенчески и мотивационен профил на общопрактикуващите лекари“.

Невена Иванова е съавтор в 8 учебника и 4 монографии, автор на 2 самостоятелни монографии, 1 книга на базата на защитен дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен „доктор“. Автор и съавтор на 12 университетски пособия, 8 от които самостоятелни.

Автор и съавтор на 73 публикации и доклади в периодични научни издания: 33 в списания, индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (Scopus, Web of Science) - 23 пълнотекстови, от които 10 с Импакт фактор (общ IF 14, 919) и 13 в Scopus; 10 са самостоятелни, от които 5 с Импакт фактор и 5 в Scopus; 10 доклада в списания с Импакт фактор (общ IF 11, 511), първи автор в 3. Общ импакт фактор на стаии и доклади 26,43; H-index 3.; 40 публикации в реферирани списания с научно рецензиране или в редактирани колективни томовете; 52 публикации в научни сборници от национални и международни конгреси, конференции и други научни прояви; Представила е научни съобщения на повече от 40 национални и международни конгреси и конференции (Индия, Италия, Франция, Словения, Турция, Ирландия, Македония, Белгия, Израел, Португалия, Гърция, Холандия, Дания и др). Присъдени са й престижни отличия и награди на национално и международно ниво.

Отлично владее и ползва в работата си английски (ниво C1, Cambridge certificate in English – FCE, CAE) и руски (ниво B2) чужди езици.

Обобщено: Представената информация потвърждава, че Невена Иванова има висока квалификация, богат опит и умения, израз на целенасочено и последователно професионално развитие.

Изисквания, свързани с научно-изследователската дейност на кандидата:

Гл. ас. д-р Невена Иванова е представила всички необходими документи, свързани с изискванията на ЗРАСРБ, Правилника за неговото приложение – минимални национални, както и изискванията, определени в Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в Университет „Проф. д-р Асен Златаров“ – Бургас. Научните трудове са подредени по предвидения образец, доказващ изпълнение на минималните и допълнителните изисквания. **Справката потвърждава, че представените трудове в наукометричен аспект превишават многократно (9 пъти) минималните изисквания на ЗРАСРБ и изискванията, определени в Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в Университет „Проф. д-р Асен Златаров“ – Бургас.**

Брой точки по групи показатели:

Група от показатели	Съдържание	Изискуеми точки „Доцент“	Точки д-р Невена Иванова
А	Показател 1	50	50
Б	Показател 2	-	
В	Показател 3 или 4	100	100
Г	Сума от показателите от 5 до 9	200	1828,2
Д	Сума от показателите от 10 и 12	60	1500
Е	Сума от показателите от 13 до края	20	574,86
ОБЩ БРОЙ ТОЧКИ		440	4053,06 т.

1. Количествено описание на публикациите: Кандидатът в конкурса представя списък на научните публикации в настоящата процедура, както следва: **представени 100 научни труда**, които са извън списъка с публикациите от дисертационния труд за присъждане на образователната и научна степен „доктор”, разпределени, както следва:

- Хабилизационен труд-монография „Артериална хипертония – актуален поглед. Част 1“ – 2020 г. (показател група В, т.3) - 1

- Публикувана монография, която не е представена като основен хабилизационен труд „Артериална хипертония – актуален поглед. Част 2 – 2020 г. (показател група Г, т.5)- 3

- Публикувана книга на базата на защитен дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен «доктор» «Професионално-поведенчески и мотивационен профил на общопрактикуващите лекари» - 2020 г. (показател група Г, т.6)-1

- Публикации и доклади, публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (показател група Г, т.7) -33 броя, от които: -Пълнотекстови: 23 броя: 10 с Импакт фактор (общ IF 14,919); 13 в Scopus самостоятелни-10, от които 5 с Импакт фактор и 5 в Scopus; -Доклади: 10 броя (в списания с Импакт фактор (общ IF 11,511); първи автор-3 броя; Общ Импакт фактор на стаии и доклади 26,43; H-index 3;
- Публикации и доклади, публикувани в реферирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове (показател група Г, т.8)-40 броя, от които самостоятелни-10, първи автор на 6.
- Публикувана глава от колективна монография (показател група Г, т.9)- 2 броя
- Публикуван университетски учебник (показател група Е, т.20)- 8 броя
- Публикувано университетско учебно пособие (показател група Е, т.21)-12 броя, от които самостоятелно разработени 8 броя.

Цитирания на научните трудове на кандидата: Д-р Невена Иванова прилага справка за цитирания в **88 български източници и 53 в международни**, разпределени както следва: реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация или в монографии и колективни томове-53 в чуждестранни и 15 в български издания, които са реферирани в световните бази данни; монографии и колективни томове с научно рецензиране-23; нереферирани списания с научно рецензиране-50, което свидетелства за признанието в научните среди на трудовете на кандидата в конкурса.

2. Направления на научно-изследователската дейност и приноси от научните трудове:

Научно-изследователската дейност на д-р Невена Иванова е в предметната област на конкурса. В представената **Справка** за приносите в научните трудове на д-р Невена Иванова, същите са представени в 10 тематични направления: 1. Обща медицина; 2. Кардиология; 3. Вътрешна медицина; 4. Епидемиология и инфекциозни болести; 5. Онкология; 6. Съдова медицина; 7. Палиативни грижи; 8. Обществено здраве; 9. Медицинско образование; 10. Генетика. Невена Иванова представя ключовите научни и приложни приноси от своите трудове последователно за горепредадените направления. Представените за целите на конкурса публикации и материали обхващат широк спектър от теми, свързани с общата практика, с особен акцент върху реформите, качеството, организацията и управлението на първичната помощ, медицинското образование (обучение на студентни и специализанти по

обща медицина), сърдечно-съдовите заболявания и техните усложнения, съвременните проблеми, свързани с новото заболяване COVID-19 и ролята на общопрактикуващия лекар. Техните приноси са свързани с комбинация от оригинални изследвания, описание на клинични случаи, разработване на образователни материали (университетски учебници и пособия) и статии за политика и управление на първичната медицинска помощ. Тук маркирам последователно някои от тях:

1. Научните изследвания върху реформата в първичната медицинска помощ и достъпа до първични медицински грижи в България са от критично значение за подобряване на здравната система. Те предоставят основата за информирано вземане на решения, оптимизация на ресурсите и устойчиво подобрене на качеството на медицинските услуги, като същевременно гарантират равнопоставен достъп до здравеопазване за всички граждани.

2. Научните изследвания върху сърдечно-съдовите заболявания, рисковите фактори и управлението им в първичната помощ играят ключова роля за подобряване на здравето на населението и ефективността на здравната система. Те предоставят критична информация за ранна диагностика, профилактика и ефективно лечение на сърдечно-съдовите заболявания, което води до по-добри здравни резултати и намаляване на заболеваемостта и смъртността от тези състояния.

3. Научните изследвания върху усложненията от COVID-19 и управлението им в първичната помощ са от съществено значение за подобряване на здравето на населението и ефективността на здравната система. Те предоставят ценна информация и насоки за ранна диагностика, профилактика и ефективно лечение на усложненията, свързани с COVID-19, което води до по-добри здравни резултати и намаляване на заболеваемостта и смъртността от тези състояния. Тези изследвания подпомагат медицинските специалисти, включително общопрактикуващите лекари в предоставянето на висококачествена грижа и управление на пациентите в условията на пандемия и на ниво първична медицинска помощ.

4. Научните проучвания върху професионалния стрес и прегарянето сред общопрактикуващите лекари са от важно значение за подобряване на условията на труд и психичното здраве на медицинските професионалисти. Те предоставят ценна информация и насоки за ранна диагностика, превенция и ефективно управление на стреса и прегарянето, което води до по-добро качество на предоставяните здравни услуги и по-добри здравни резултати за пациентите. Тези изследвания подпомагат разработването на политики и

програми, насочени към подкрепа на здравните професионалисти и подобряване на цялостната здравна система.

5. Научните проучвания върху скрининга и превенцията в първичната помощ играят ключова роля за подобряване на общественото здраве и ефективността на здравната система. Те предоставят ценна информация и насоки за ранна диагностика, профилактика и ефективно управление на заболяванията, което води до по-добри здравни резултати и намаляване на заболяемостта и смъртността. Тези изследвания подпомагат медицинските специалисти в предоставянето на висококачествена грижа и управление на пациентите, като същевременно оптимизират използването на здравните ресурси в общата практика.

6. Научните изследвания върху качеството на грижите и практиката, основана на доказателства в първичната помощ, играят ключова роля за подобряване на здравните услуги и здравето на населението. Те предоставят информация и насоки за внедряване на доказателства в клиничната практика, подобряване на качеството на грижите и повишаване на ефективността на здравните услуги. Тези изследвания подпомагат медицинските специалисти и здравните администратори в разработването и прилагането на стратегии за оптимизация на здравните услуги, което води до по-добри здравни резултати и удовлетвореност на пациентите.

7. Научните проучвания върху специфични групи пациенти като възрастни хора и юноши в първичната помощ играят ключова роля за подобряване на здравните услуги, предоставяни на тези уязвими групи. Те предоставят съществена информация и насоки за адаптиране на медицинските грижи към специфичните нужди и предизвикателства, с които се сблъскват тези пациенти. Изследванията подпомагат разработването на персонализирани терапевтични и профилактични подходи, което води до по-добри здравни резултати и подобряване на качеството на живот на възрастните хора и юношите.

8. Клиничните случаи на редки или сложни медицински състояния са от важно значение за развитието на медицинската наука и практика. Те предоставят уникална възможност за задълбочено изучаване и разбиране на сложните аспекти на медицината, което води до по-добра диагностика, лечение и управление на редките и сложни състояния. Тези случаи обогатяват медицинската литература, подобряват клиничната практика и улесняват разработването на нови терапевтични подходи, което в крайна сметка води до по-добри здравни резултати за пациентите.

9.Разработените образователни материали и инструменти за оценка са от съществено значение за обучението и професионалното развитие на студентите по медицина и общопрактикуващите лекари. Невена Иванова има участие в написването на две глави в първия учебник по обща медицина „Въведение в общата медицина и общата медицинска практика“. Публикуваните материали предоставят структурирани и систематизирани знания, които улесняват усвояването на сложни медицински концепции и умения от български и чуждестранни студенти и специализанти в контекста на общата медицинска практика.

10. Множеството публикации в научно направление **обща медицина** са предоставили данни за актуалното към момента състояние на организацията, управлението, дейността, качеството, ресурсите и проблемите в първичната медицинска помощ, които биха могли да послужат за прилагането на бъдещи политики в тази част на здравната система.

11.Допълнителен значим принос от научната работа на кандидата е в областта на генетиката - автор на публикуван **единствен в света случай** на мутация на гена FGF23 (p.Thr68Ala), свързана с тежки съдови аневризми и туморна калциноза - (Публикация 21), което представлява **научно откритие** и е признато като значимо от световно почетно научно общество и Harvard Medical School, като има заявка това да послужи за промяна и актуализация на информацията, включена в преподаването и изпитните материали на един от най-престижните университети в света. Тази публикация би могла да е част от търсенето на нови методи и стратегии на лечение, включително на молекулярно ниво на това изключително рядко генетично заболяване.

3. Научно-изследователски проекти.

Невена Иванова има участие в два проекта на Медицински университет – Пловдив: „COVID-19 HUB - Информация, иновации и имплементация на интегративни научни разработки“ и „ОМНИА“.

Обобщено: Представеното до тук е основание за **висока оценка на научно-изследователската дейност на кандидата.**

Оценка на учебно-преподавателската дейност на кандидата:

Невена Иванова има дългогодишен опит като преподавател в системата на висшето медицинското образование. Изпълнява учебна годишна натовареност от 419 до 514 часа, отразено в представените **Справки** за учебна натовареност, издадени от Отдел „Учебни дейности“ на Медицински университет – Пловдив. Провежда лекционни курсове, практически упражнения, клинични стажове на студенти по медицина по дисциплините Обща медицина и Кардиология. Участва в следдипломното обучение на специализанти по Обща медицина – модул Основи на общата медицина. Както вече е подчертано по-горе, д-р Иванова е автор и съавтор в редица учебници и учебни помагала, разработва програми – учебни и докторски, лекционни курсове, тестове и др.

Обобщено: Всичко това ми дава основание за **висока оценка на учебно-преподавателската дейност на кандидата.**

Членство в научни и професионални организации: Д-р Иванова членува в авторитетни професионални и научни национални и международни организации: Национален представител на България в Европейската организация на преподавателите по обща/фамилна медицина (EURACT), 2010-2012г.; Национален представител на България в Световната асамблея „Тютюнопушене срещу здравето“ WATCH, 2004-2008г.; European General Practice Research Network (EGPRN); Дружество на кардиолозите в България (ДКБ); Национално сдружение на общопрактикуващите лекари в България (НСОПЛБ); Съюз на учените в България (СУБ); Български лекарски съюз (БЛС); The Scientific Research Honor Society Sigma Xi.

Награди и отличия: Невена Иванова е носител на редица престижни национални и международни награди и отличия: Сертификат за постижение с много висок резултат от Harvard Medical School-Genetics 2024г.; Признание от Harvard Medical School за значимост на научно откритие 2024г.; Признание от едно от най-старите и най-престижни световни научни общества Sigma Xi за научни постижения и принос за напредък в знанието 2024г.; Признание от списания, индексирани в световни бази данни за висока оценка като автор и за принос в науката 2024г.; Грамота за най-добра научна разработка и презентация на Четвърти Световен конгрес на тютюнопушене срещу здраве, Делхи, Индия, 2005г.; Грамота от Министерство на здравеопазването за „Принос за здравната политика и за модернизиране на системата на здравеопазване в България“ на „Бяла книга за здравеопазване основано на стойности“, 2014г.; Грамоти и плакет от Национални конгреси и конференции по обща медицина 2014г., 2016г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Комплексна оценка: На базата на всичко, изложено по-горе, с пълна убеденост давам изцяло положителна оценка на кандидатурата на главен асистент д-р **Невена Георгиева Иванова**, дм да заеме академична длъжност „Доцент“. Главен асистент д-р **Невена Георгиева Иванова**, дм със своя натрупан педагогически опит, висока квалификация, значима научна продукция, богата клинична практика **покрива и превишава** заложените качествени и количествени изисквания за развитие на академичния състав, посочени в Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в Университет „Проф. д-р Асен Златаров” – Бургас.

Убедено давам своя положителен вот „ДА” за нейната кандидатура.

Убедено препоръчвам на Уважаемото научно жури да гласува **положително** главен асистент д-р **Невена Георгиева Иванова**, дм да заеме академичната длъжност „доцент” по научната специалност „Обща медицина”, професионално направление **7.1. Медицина**, област на висшето образование **7. Здравеопазване и спорт**, Университет „Проф. д-р Асен Златаров - Бургас (конкурс, обявен в Държавен вестник – бр. 55/28.06.2024 г.).

04.11.2024 г.

гр. Стара Загора

Изготвил становището:

проф. д-р Юлиана Крумова Маринова, дм