

СТАНОВИЩЕ

От проф.д-р Вания Милошева Юрукова, д.м., Катедра по белодробни болести, УМБАЛ "Св. Ив. Рилски" ЕАД, Медицински факултет при Медицински университет – София, член на научно жури по конкурс за академична длъжност "професор" в област 7."здравеопазване и спорт", направление 7.1 „медицина”, научна специалност "Пневмология и фтизиатрия ", за нуждите на Учебен сектор „Белодробни болести и алергология“, Първа катедра по вътрешни болести, Факултет "Медицина" и Клиника по Белодробни болести към УМБАЛ "Св. Марина" ЕАД, обнародван в „Държавен вестник“, бр. 28 от 28.03.2023г.

Становището е изгответо на основание на Заповед №Р-109-288/26.5.2023г. на Ректора на МУ" Проф.д-р Параксев Стоянов"- Варна и е в съответствие със Закона за развитие на академичния състав в Република България и с Правилника за развитие на академичния състав в Медицински университет - Варна.

Кандидат за обявения конкурс е Доц. д-р Диана Господинова-Вълкова и на заседание на научното жури проведено на 09.06.2023 г. с Протокол №1 е документирано, че научната продукция съответства на минималните национални изисквания по чл.26, ал.2 и ал.3 от Закона за развитие на научния състав в Република България и се допуска до участие в конкурса.

I. Кратки биографични данни на кандидата

Доц. д-р Диана Петкова завършила висше образование „медицина“ в МУ – Варна през 1990 г. За периода 1990 -1994г. е ординатор във ВО на ОРКБ гр. Шумен и гр. Провадия. През 2001 година придобива специалност по вътрешни болести, а през 2003г. – специалност по белодробни болести. От 1994г. последователно е асистент, старши асистент и главен асистент в Катедрата по белодробни болести на МУ гр. Варна. От 2009 г. е с придобита ОНС „доктор“ по научна специалност „Белодробни болести“, след успешно защитена дисертация на тема „Дихателни нарушения по време на сън: оценка на риска и клиничната ефективност от приложението на неинвазивна вентилация- nCPAP, BiPAP, VPAP в домашни условия. Варна, 2008. От 2011 г. е доцент в Клиниката по „Белодробни болести“, Медицински факултет при МУ-Варна, а от 2019 г. и в момента е Ръководител УС по Белодробни болести и алергология МУ Варна.

Владее писмено и говоримо английски, немски и руски езици.

II. Научно-изследователска дейност

1. Публикации

Доц. д-р Диана Петкова представя за участие в конкурса хабилитационен труд - монография „Домашна кислородотерапия:conditio sine qua non“. Варна: НИРА Комюникейшънс; 2023 г. и 46 научни публикации, след придобиване на ОНС „Доцент“. От тях 26 са публикации и доклади в списания, които са реферираны и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация и 20 публикации в нереферирана списания с научно рецензиране. Представени са и 23 други пълнотекстови публикации в научни списания и сборници извън минималните наукометрични изисквания за заемане на АД „професор“ и участия в публикуването на 2 университетски учебника.

За участие в конкурса за придобиването на ОНС „Доцент“ д-р Диана Петкова е участвал с 3 публикации и доклади в реферириани и индексирани в световна база данни списания, 40 статии публикувани в списания с научно рецензиране и 5 глави в монографии.

2. Цитирания

От представената справка от МБ има 52 цитирания в световната литература.

3. Участия в научни форуми

Доц. д-р Д. Петкова представя списък с 66 участия в конгреси и конференции за конкурса за академична длъжност професор (48 в България и 18 в международни форуми) и 60 участия (19 международни и 41 национални форума) за конкурса за академична длъжност доцент.

Доц. Петкова е била ръководител на 4 студента за участие в BSYSB 2017, Varna 2017 и форуми с международно участие.

4. Участие в научно-изследователски проекти

Доц. д-р Д. Петкова е ръководител на 5 национални научни или образователни проекта.

5. Профил на научната работа и приноси с оригинален характер

Научните интереси на Доц. д-р Диана Петкова са разнообразни: дихателни нарушения по време на сън (ДНВС), неинвазивна вентилация, дихателна недостатъчност и домашно кислородолечение, пулмонална артериална хипертония, белодробна тромбоемболия, белодробна туберкулоза, и нетуберкулозни микобактериози, идиопатична белодробна фиброза, бронхообструктивни заболявания- ХОББ и бронхиална астма, пневмонии, COVID-19, история на медицината и редки болести.

Приноси с оригинален характер за България са публикуваните научни данни за епидемиологията, степента на тежест, качеството на живот на пациенти с ДНВС, както и нейните проучвания за нарушението на сексуалността при ДНВС. Предложен е алгоритъм за диагностика на ДНВС, с дефиниране нивата на компетентност на различни структурни звена от здравната система в България и е въведен алгоритъм за обучение и контрол на лечението с неизвазивна вентилация при пациенти с ДНВС.

Като член на международен екип доц. д-р Д. Петкова дава методологични насоки и различни инструменти за изследване на качеството на живот при пациенти с идиопатична и постстромбоемболична пулмонална хипертония.

В Монографичния труд „Домашна кислородотерапия:conditio sine qua non“ Доц. д-р Диана Петкова обобщава натрупаните до момента знания и опит в България и предлага обстоен преглед на научно базираната стратегия за въвеждане, осъществяване и мониториране на ефектите от дълготрайното домашно кислородолечение, апаратура, модалности индикации, контраиндикации и модели на приложение.

Проведените национални проучвания в областта на бронхообструктивните заболявания са едни от първите национални проекти събрали данни от извънболничната и болнична помощ

относно клиничната характеристика, тежестта на заболяването, лечението и управлението на екзацербациите и обобщават научното знание към момента и дават методологична насока за поведение и подход при диагнозата и лечението.

III. Учебно-преподавателска дейност

Доц. д-р Д. Петкова представя следната справка за преподавателска дейност и учебна натовареност 2018/2019г. – 198 уч. ч., 2019/2020г. 199 уч.ч., 2020/2021 -213 уч.ч. и за 2021/2022 г. - 223 уч.ч. Средната годишна натовареност на доц. Петкова за последните две години е 216.5 уч.часа/година при норматив 99 часа.

Доц. Петкова е ръководител на специализацията по пневматология и фтизиатрия на 5 специализанти и е научен ръководител на 7 докторанти, от които един успешно защитил дисертационен труд.

Член е на държавната изпитна комисия за специалност пневматология и фтизиатрия.

IV. Професионална квалификация и диагностично-лечебна дейност

Доц. д-р Д. Петкова има общ трудов стаж от 28 години 2 месеца и 26 дни и продължава да работи към настоящия момент. Тя притежава две специалности: „Вътрешни болести“ и по „Пневматология и фтизиатрия“. Доц. д-р Петкова има правоспособност за извършване на високоспециализирана дейност „Полисомнография при нарушения на съня и бодърстването“ и е председател на комисия за придобиване на правоспособност за извършване на високоспециализирана дейност „Полисомнография при нарушения на съня и бодърстването“, МУ Варна.

Доц. д-р Д. Петкова е инициатор на първия у нас интердисциплинарен център по Медицина на съня, базиран в Университетска Клиника по Белодробни болести, който ръководи от 2004 г. През годините тя е била началник сектор Медицина на съня и Началник на Първо отделение с дейност медицина на Съня и NIV в МБАЛ „Св.Марина“ Варна.

Инициатор е на проект „Пулмонална артериална хипертония“ съвместно с центъра по Пулмонална Хипертония на Университета в Цюрих, Швейцария, разкриване на интердисциплинарен център в УМБАЛ „Св.Марина“ Варна.

Тя е председател на комисия за изписване на медикаменти по Наредба 34 при пациенти с пулмонална артериална хипертония, IPF и тежка астма към УМБАЛ „Св. Марина“ Варна.

Доц. д-р Д. Петкова е председател на Комисията по Мениджмънт на Качеството и Управление на риска в УМБАЛ „Св. Марина“ Варна от 2000-2016г. и сътрудник на Център по Управление на Качеството на МУ Варна.

V. Членство в творчески и професионални организации

Доц. д-р Диана Петкова е член на Българското Дружество по Белодробни болести, а от 2010г. член на УС на Българското Дружество по Белодробни болести. За периода 2014-2018 г е председател на УС на Българското Дружество по Белодробни болести и национален делегат в ERS.

От 2018-2022г. е заместник председател на УС на БДББ, а от 2022 г. и към момента е председател на УС на Българското Дружество по Белодробни болести.

Доц. д-р Петкова е член на национален Експертен борд по Белодробни болести към МЗ и член на Експертния съвет по белодробни болести и туберкулоза към МЗ, член на Национален координационен съвет (НКС) за подобряване на ваксинопрофилактиката на сезонния грип и експерт на НЗОК.

Член на Български Лекарски съюз и на УС на БЛС- Варна, член на Националната Контролна комисия, на Националната Етична комисия, председател на комисията по Професионална Етика на БЛС-Варна, член на Съюза на учените в България - клон Варна, член на ERS, член на Швейцарското дружество по мениджмънт на качеството в здравеопазването.

Изключителни са заслугите на Доц. д-р Петкова като председател на УС на БДБД 2014-2018 и от 2022г. в организацията и провеждането на национални научни събития с международно участие, на които е председател на Научните комитети на 5-ти и 8-ми Конгреси на БДББ и председател на Организационните Комитети на 6-ти и 7-ми Конгреси на БДББ. По време на мандатите, УС на БДББ стартира инициатива и са организирани Летните училища на БДББ с участие на лектори от Европа и САЩ, продължена е традицията за провеждане на есенните „Курсове за Млади пулмолози“, курсове за „Респираторни медицински сестри“, курсове „Spirometria“ и „Бронхология“.

Доц. д-р Д. Петкова участва като лектор в организираните от МУ Варна Курсове по История на медицината и Специална медицина.

За периода 2002г.- 2016г. Доц. д-р Д. Петкова е координатор на Международен проект между УМБАЛ „Св. Марина“ Варна и Inselspital, Bern, ръководител на подпроект Мениджмънт на Качеството, в рамките на който в УМБАЛ „Св. Марина“ и МУ Варна е въведен модел “Business Excellence” и са реализирани проекти. Двете институции са първите в България, получили след обстоен външен одит сертификат за качество от EFQM фондацията със седалище в Брюксел.

Доц. д-р Диана Петкова е главен редактор на списание „Сърце Бял дроб“ до 2022г., член на редакционната колегия на списание ASKLEPIOS international annual of history and philosophy of the medicine, списание GP Medic и списание Medic Plus.

Доц. д-р Диана Петкова е почетен член на белодробна лига St.Gallen, Schweiz, носител на Грамота за принос в обществена полза на АББА и почетен знак и диплом за развитието на пневмологията и фтизиатрията в България.

VI. Съответствие с минималните национални изисквания

От представената таблица съобразно ППЗРАСРБ, изпълнението на минималните национални изисквания по групи показатели е както следва:

- Група А - изпълнена - 50 точки;
- Група В - изпълнена: хабилитационен труд -монография –100 точки;
- Група Г - изпълнена: задължителен минимум от 200 точки;
- Група Д - изпълнена: необходим минимум от цитирания 100 точки;
- Група Е – изпълнена: минимални изисквания 100 точки;

Заключение: От представените материали на кандидатката установих, че покрива минималните изисквания определени от Закона за развитие на академичния състав (ЗРАС) и Правилника за развитие на академичния състав на Медицински университет –Варна. След

внимателния преглед на предоставените материали от кандидатката, давам **ПОЛОЖИТЕЛНА ОЦЕНКА** и препоръчвам доц. д-р Диана Петкова Вълкова-Господинова, д. м. на Научното жури да бъде представена на Факултетен съвет за избор за заемане на академичната длъжност „Професор“ в Учебен сектор „Белодробни болести и алергология“, Първа катедра по вътрешни болести, Факултет „Медицина“ и Клиника по Белодробни болести към УМБАЛ „Св. Марина“ЕАД



25.07.2023г., гр. София

/проф. д-р Ваня Юрукова, д.м./