

СТАНОВИЩЕ

от доц. д-р Валерия Калева, д.м.

Член на научно жури по заповед №1604/03.07.2018 г. на Ректора на
Медицински университет – Плевен

Относно: Обявен конкурс за заемане на академична длъжност **“Доцент”** в областта на всъщето образование **7. Здравеопазване и спорт**; професионално направление **7.1. Медицина** и научна специалност **„Педиатрия”**, за нуждите на НИИ при МУ – Плевен.

За участие в конкурса са подадени документи от д-р Рада Маркова **Маркова**. Кандидатката е представила всички, предвидени в ЗРАС и Правилника на МУ – Плевен, документи, съобразени с качествените и количествените им критерии.

1. Релевантност на кандидата

Д-р Рада Маркова придобива специалности *Детски болести* и *Детска пневмология и фтизиатрия* съответно през 2004 г. и 2012 г. През 2008 г. получава магистърска степен по икономика и здравен мениджмънт. През 2016 г. защитава образователна и научна степен “доктор” с дисертация на тема *Изследване на издишания азотен окис при деца с бронхиална астма*. Преподавателската ѝ дейност започва от 2005 г. като асистент към Катедрата по педиатрия в МУ – София и достига до длъжността главен асистент през 2011 г. Професионалната ѝ кариера като лекар започва през 1999 г. в Детска клиника – УМБАЛ “Св. Марина”, Варна и преминава през Клиника по Неонатология и Клиника по пулмология в СБАЛДБ – София и Детска клиника – УМБАЛ “Александровска”. От м. септември 2012 г. до настоящия момент е медицински управител и главен лекар на МЦ “Първа детска консултативна клиника” – София и член на Борда на директорите на Поликлиника България – София.

Има двумесечна специализация по педиатрия в САЩ и многократни специализирани курсове по педиатрия, детска пулмология, алергология и имунология в България и чужбина. От 2009 г. участва като под- и главен изследовател в клинични проучвания.

Д-р Маркова членува в Български лекарски съюз, Българска педиатрична организация, Българска асоциация по детска пневмология и фтизиатрия, European Respiratory Society, AAF alumni club и НПО „Въздух за здраве“.

2. Научна и публикационна активност, цитируемост

Д-р Маркова представя за оценка на научноизследователската си дейност общо 80 публикации и участия в научни форуми. Тридесет от тях са реални публикации, от които 8 в чужди и 22 в български медицински списания. Има едно участие като съавтор в глава на учебник и едно участие в научно-изследователски проект на МУ – София. От общо 50 участия в български и международни форуми, 16 са в чужбина, 17 с международно участие и 17 български.

Общият личен импакт фактор на д-р Маркова е 18.856.

Общият брой цитирания е 10.

3. Основни приноси в научните трудове

Научните интереси на д-р Маркова са насочени предимно в областта на детската пулмология и общата педиатрия. Водещо място в научните трудове заемат въпросите, свързани с диагностика и лечение на остри и хронични заболявания на дихателната система (бронхиолит, пневмония и бронхиална астма), алергични

заболявания, муковисцидоза, вродени белодробни аномалии и други казуистики на белия дроб. Общопедиатричната тематика е разнообразна и включва различни аспекти както от рутинната инфекциозна патология, така и от областта на рядко срещаните детски болести. Публикациите отразяват задълбочения интерес на кандидата не само към теоритичните аспекти на разглежданите медицински и социални проблеми, но и към тяхното приложение в клиничната практика. През периода 2012 – 2018 г. голяма част от публикациите са в областта на амбулаторната педиатрия и по-конкретно на амбулаторния подход при диагностика, лечение и проследяване на различни белодробни и извънбелодробни болести. Тези научни разработки са станали основа за изграждане на различни програми за превенция и скрининг в ръководеното от д-р Маркова най-голямо амбулаторно заведение за педиатрична помощ в България, което аз оценявам като изключително висок практически принос.

Оригиналните приноси са свързани с дисертационния труд и включват обширно проучване на стойностите на издишан азотен окис (FeNO) при деца с астма, изследване на маркери на алергично възпаление и извеждане на корелации на FeNO с апаратни и лабораторни показатели.

Приноси с приложен характер са въвеждане на метода на изследване на FeNO като диагностичен маркер при пациенти с бронхиална астма, неговото значение при мониториране на заболяването и медикаментозния контрол и предлагане на диагностично-терапевтичен алгоритъм в клиничната практика.

4. Оценка на педагогическата подготовка и дейност на кандидата

Д-р Рада Маркова има над 10 години педагогически стаж като асистент, старши асистент и главен асистент. Тя е участвала в преподаването на студенти по медицина и дентална медицина, стажанти и специализанти по медицина.

През 2015 г. е гост-редактор на два последователни броя на сп. "Практическа педиатрия".

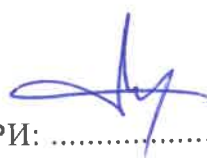
5. Критични бележки

Нямам критични бележки към кандидатката.

Заклучение

Д-р Рада Маркова е отличен специалист и ерудиран преподавател с богат клиничен и педагогически опит. Като неин преподавател и колега съм непосредствен свидетел на възходящото ѝ професионално и научно израстване в национален мащаб. Наукометричните ѝ показатели покриват напълно критериите, посочени в ЗРАСРБ и Правилника за развитие на научния състав в МУ-Плевен. Тя има ясно очертана тематика в областта на педиатрията и детската пулмология с утвърдено име на водещ специалист и реален принос за развитието на детското здравеопазване в България.

Въз основа на гореизложеното намирам за основателно да **предложа д-р Рада Маркова да заеме академичната длъжност „доцент“ по научната специалност “Педиатрия” към в НИИ при МУ-Плевен.**

ЧЛЕН НА НАУЧНОТО ЖУРИ:

доц. д-р В. Калева, д.м.

28.07.2018 г.