

СТАНОВИЩЕ

от доц. д-р Валерия Игнатова Калева, д.м.

Ръководител Катедра по педиатрия,

Медицински университет – Варна

Началник Клиника по детска клинична хематология и онкология, УМБАЛ Св.

Марина – Варна

ОТНОСНО: Участие в конкурс за заемане на академична длъжност *Професор* по научна специалност *Педиатрия* за нуждите на Катедра *Педиатрия*, Медицински университет – Варна, обявен в *Държавен вестник*, бр. 36/ 27.04.2018 г.

I. Нормативни основания на становището

Избрана съм за член на научно жури в конкурс за академична длъжност *Професор*, обявен в *Държавен вестник*, брой 36 от 27.04.2018 г., от Медицински университет – Варна, със Заповед № Р-109-294/30.05.2018 г. Изборът ми е оповестен във връзка с Протокол № 4/14.05.2018 г. и Заповед № Р-109-494/24.07.2018 г. от заседание на Научното жури. Уведомена съм, че единствен кандидат в конкурса е доц. д-р Боряна Борисова Върбанова, д.м., началник на Клиниката по педиатрия, УМБАЛ Св. Анна – Варна.

II. Професионална и творческа биография на кандидата

Доц. д-р Боряна Върбанова е родена през 1960 г., завършва средно образование със златен медал, ВМИ – Варна – през 1985 г., от 1986 г. работи в Детско отделение, Добрич, а от 1987 г. е асистент към Катедра *Педиатрия*, Медицински университет – Варна. Притежава три придобити медицински специалности – *Детски болести*, *Детска ревматология* и *Клинична алергология*. Специализира клинична имунология в Медицински университет – София, осъществява специализация по имунология и автоимунни болести в CLB Amsterdam, детска ревматология – в Great Ormond Street Hospital, London, и European Association of Cardiovascular Imaging (EACI).

От 1987 г. доц. д-р Боряна Върбанова работи в УМБАЛ Св. Марина, от 2005 г. е началник на Втора детска клиника, а от 2010 г. досега оглавява Клиника по педиатрия в УМБАЛ Св. Анна – Варна. През 1999 г. защитава дисертационен труд на тема: “Нарушения в хуморалния и клетъчен имуноен отговор при деца с олигоартритна и полиартритна форма на ювенилен хроничен артрит” и придобива научна и образователна степен *Доктор*. През 2003 г. е избрана за *Доцент* по специалност *Педиатрия* към едноименната катедра на Медицински университет – Варна. Била е член на Факултетния и Академичния съвети и член на Научната комисия към Фонд *Наука* на Медицински университет – Варна. Допълнително членува в Българска педиатрична асоциация, Научно дружество по ревматология, Научно дружество по клинична алергология, Европейско дружество по детска ревматология (PReS) и Организация за проучвания по детска ревматология (PRINTO). От 2016 г. е национален координатор по детска ревматология за България към PRINTO/PReS.

III. Нормативна документация за участие в конкурса

Кандидатът представя всички документи, нормативно изисквани за конкурса: автобиография, копия от диплом за образователна и научна степен

доктор, копия на дипломи за придобити специалности, копие от документ за заемане на академична длъжност *доцент*, справка за преподавателска дейност и учебна натовареност през последните пет академични години, документ за стаж по специалността, списък на научни трудове и публикации до хабилитация за *доцент*, списък и копия на публикации на научни трудове след хабилитация за *доцент*, резюмета на научни трудове, представени за рецензиране след хабилитация за *доцент*, списъци и доказателства за участия в научни форуми в България и в чужбина, авторска справка за научни приноси на представените трудове, списък на цитирания, доказателства за участие в проекти, служебни бележки за ръководство на специализанти, справка за участие в научно жури, редколегии, научни дружества, професионални организации, копия на грамоти и др., свидетелство за съдимост и медицинско свидетелство.

IV. Научна продукция, участваща в конкурса

IV.A. Монографичен труд. Доц. д-р Боряна Върбанова е публикувала монографичен труд „Артрит в детска възраст – актуални концепции”. Съдържанието му предлага съвременен поглед върху класификация, патогенеза, клинично представяне, прогноза и терапевтични избори при ювенилен идиопатичен артрит. От друга страна монографията представя целия спектър от заболявания/състояния, проявяващи се със или наподобяващи артрит. Разгледани са съвременни концепции за развитие на автоимунитета, нови категории автоинфламаторни заболявания и роля на първичните имунни дефицити за отключване на автоимунни болести. Специално внимание е отделено на ролята на човешкия микробиом за възникване на автоимунитет и артрит, включени са и собствени наблюдения, изследвания и теоретични интерпретации.

IV.B. Научни проекти. Кандидатът е участвал/участва в следните проекти: (i) проект на МОН DVU01/0145, 2008 – Антифосфолипиден синдром – генетични, имунологични и клинични проучвания сред българската популация; (ii) EPOCA – мултинационално проучване на епидемиология, лечение и изход на ювенилен идиопатичен артрит, 2014 г.; (iii) Pharmachild – проучване на странични ефекти на имunosурпесивната и биологична терапия, 2014 г.; (iv) SHARE – създаване на информационен сайт за пациенти и родители на деца с ревматологични заболявания на български език, 2015-2016 г.

IV.B. Научни статии и коефициент на влиятелност (импакт фактор, IF). Кандидатът представя 46 публикации след присъждане на академична длъжност *Доцент*. Оригиналните публикации са 50 (54%), а останалите 42 са теоретични и образователни – обзори по актуални теми, глави в монографии, сборници и ръководства. Три от публикациите са в пълен текст в международни списания и са с IF – 2.716, съгласно академична справка на БИО № 294/21.05.2018 г.

IV.G. Участия в научни форуми (конгреси, конференции и симпозиуми) и коефициент на влиятелност (импакт фактор). Доц. д-р Боряна Върбанова представя общо 38 участия в международни конгреси, от които 2 са селектирани устни презентации, а останалите са постери. Двадесет резюмета на международни конгреси са публикувани в международни списания с IF = 56.509.

Общият IF, съгласно академична справка на БИО № 294/21.05.2018 г., е 59.224.

IV.D. Цитирания. Кандидатът представя справка № 398/06.06.2018 г. от Библиотека на Медицински университет – Варна за намерени 62 цитирания, от които 48 в чуждестранни издания и 12 – в български.

V. Интерпретация на научните приноси на кандидата

Научното присъствие на доц. д-р Боряна Върбанова в българската педиатрична ревматология и клинична имунология притежава акценти на актуалната тематичност, методологична компетентност, аналитична интерпретативност и клинична приложимост. За първи път в България са въведени някои имунофлуоресцентни тестове, ANCA и различни изотипове антикардиолипинови антитела; направено е сравнение на различни имунологични маркери; осъществен е флоуцитометричен анализ на мононуклеарни субпопулации и адхезионни молекули/активационни маркери. За първи път в страната е въведена в педиатричната ревматологична практика артросонография (в колектив).

VI. Преподавателска и менторска дейности

Кандидатът има над 30 години преподавателски стаж в Медицински университет – Варна. Преподава Педиатрия на български и английски език на студенти по специалност *медицина*. В периода 2005-2015 г. води лекционния цикъл по неонатология на акушерки към Факултета по Обществено здравеопазване. В периода 2004-2006 г. (два семестъра) води лекционния курс по клинична имунология за чуждестранни студенти на английски език. Ръководител е на специализиращи лекари по педиатрия и детска ревматология.

Допълнително доц. д-р Боряна Върбанова е член на комисии за придобиване на клинична специалност към МЗ: *Педиатрия* (до 2013 г.), *Детска ревматология* и *Обща медицина* (до момента).

Ръководител е на трима докторанти, двама от които понастоящем са зачислени на свободна докторантура и един е в процедура на зачисляване като редовен докторант.

VII. Лечебна дейност

От 2005 г. доц. д-р Боряна Върбанова е непосредствено ангажирана в цялостната диагностична и лечебна практика на Втора детска клиника към УМБАЛ *Св. Марина* – Варна, а от 2010 г. – на Клиниката по педиатрия в УМБАЛ *Св. Анна* – Варна. Във връзка с т.нар. продължаващо медицинско обучение тя е автор и презентатор на доклади на различни национални и регионални научни форуми и семинари.

VIII. Заключение

Обобщеният анализ на представените по-горе аспекти показват, че доц. д-р Боряна Върбанова отговаря на изискванията на ЗРАСРБ и Правилника на РАС за заемане на академичната длъжност *Професор* в Медицински университет – Варна.

Въз основа на значимия научен принос в областта на българската педиатрична ревматология, академичната ерудиция и социалния авторитет на доц. д-р Боряна Върбанова предлагам на уважаемото научно жури да гласува за присъждане на академична длъжност *Професор* по научна специалност *Педиатрия*, Катедра Педиатрия, Медицински университет – Варна.

4 август 2018

Подпис:

доц. д-р Валерия Калева, д.м.