

С Т А Н О В И Щ Е

от доц. д-р Анелия Александрова Димитрова, д.м.

Ръководител на Катедра „Физиология и патофизиология”, при Медицински факултет,
Медицински университет, Плевен

Относно: конкурс за академичната длъжност „доцент” по физиология на животните и човека (01.16.07) към катедра „Физиология и патофизиология” при Факултет по медицина на МУ-Плевен.

Със заповед № 1641 от 27.09.2012 г. на Ректора на МУ-Плевен и решение на Председателя на Научното жури съм определена да представя становище във връзка с конкурс за академичната длъжност „доцент” по физиология на животните и човека (01.16.07) към Катедра „Физиология и патофизиология” при МУ - Плевен.

В обявения в ДВ бр. 52 от 10.07.2012 г. конкурс за доцент единствен кандидат е д-р Боряна Крумова Русева - Кънчева, доктор, главен асистент в катедра „Физиология и патофизиология” при МУ-Плевен.

Д-р Боряна Крумова Русева - Кънчева е представила всички необходими документи съгласно изискванията на Закона за развитие на академичния състав и правилника на МУ-Плевен.

Д-р Боряна Русева започва своята кариера като педиатър в ЦСМП - Плевен и работи там от 1981 до 1985 г. През 1985 г. е назначена за асистент в катедра „Физиология” при ВМИ - Плевен, през 1990 г. е избрана за ст. асистент, а през 1999 г. за гл. асистент. През 2012 г. защитава дисертация за придобиване на образователна и научна степен „Доктор” на тема „Селен и функционално състояние на съдовата стена при нормо и хипертензия-експериментални проучвания”.

I. Наукометрични критерии.

1. Научна дейност:

Научната дейност на д-р Боряна Крумова Русева - Кънчева (според табл. 1, Приложение 1 от ПРАС, МУ- Плевен) включва общо 37 научни труда, от които 35 са публикувани, а 2 са под печат (удостоверено с документи от редколегии). От тях реалните публикации в чуждестранни списания са 3, в научни списания в България - 13, в рецензирани научни сборници на научни звена или доклади от научни прояви в България - 13, монографии - 1 и резюмета от международни конгреси - 7. Като водещ изследовател (първи автор) д-р Русева участва в 22 публикации от 30 (73.3 %).

2. Научната активност на кандидатката включва 29 участия с публикувани резюмета в научни симпозиуми, конгреси и конференции в България, 5 участия в научно-изследователски проекти, финансирани от МУ-Плевен (за периода 2003 - 2008 г.), членство в 5 национални и международни научни дружества – L'Union Medicale Balkanique, Съюз на учените в България, Българско дружество по физиологични науки, Българско дружество по хранене и диететика, Български лекарски съюз.

Общият импакт фактор (по Thomson Reuters ISI) на д-р Боряна Русева е 3.015. Той включва публикация в *Experimental Biology and Medicine*, чийто импакт фактор за последните 5 години е 2.796 и публикация в *Proceeding of BAS* – IF = 0.219 (2010г.).

Статиите и научните съобщения, които тя е представила за участие в конкурса, са цитирани общо 11 пъти в български източници.

В научната си дейност д-р Русева се изявява като компетентен изследовател, с активна и постоянна изследователска и научно-приложна дейност. Съгласна съм с приносите, които са представени от авторката. Те могат да бъдат групирани в 9 основни направления. Едно от най-важните е свързано с влиянието на селеновия дефицит и суплементация върху функционално-морфологичното състояние на съдовата стена при плъхове Вистар и спонтанно хипертензивни плъхове (SHR). Някои приноси са свързани с изучаването на циркадните ритми у плъхове, други с експериментални проучвания върху регулацията на артериалното налягане у плъхове при променен ендокринен фон. Важни приноси са и тези, касаещи изучаването на кардиоваскуларните рискови фактори при деца и възрастни, както и проблемите на иновациите в медицинското образование и проблемно-базираното обучение по физиология.

II. Учебно-преподавателска дейност.

Съгласно представената справка д-р Русева е водила пълен курс на обучение по физиология на студенти медици – българоезично обучение (практически занятия, лекции и участие в годишни изпити) в продължение на 27 години - от 1985 г. досега. От 1998 г. води упражнения по англоезично обучение на студенти медици, а от 1999 г. участва като лектор с избрани теми в това обучение. От 2000 г. участва в проблемно-базираното обучение на студенти по медицина, като за този период е разработила 13 клинични случая. Общата ѝ учебна натовареност за последните три години е 1590.2 экв. уч. часа, което е доста над норматива на МУ - Плевен (380 экв. уч.ч. за година). Освен с медици д-р Боряна Русева води лекции и упражнения със студенти от ФОЗ, ФЗГ и Медицинския колеж при МУ-Плевен.

Д-р Русева е съавтор в подготовката на 1 учебно помагало по физиология „Тестове по физиология за студенти по медицина”, ИЦ на МУ-Плевен (2010). Участва в разработването и актуализирането на учебни програми както по специалността, в която преподава, така и в други

свободно-избираеми и факултативни дисциплини като „Спортна медицина” и „Физиология на физическата работа”. От 2008 г. ръководи и ръководи по физиология към сектора.

Изхождайки от гореизложеното смятам, че д-р Боряна Русева е един изграден преподавател по физиология с богат професионален опит и висока обща, специална и езикова квалификация.

Заключение:

Въз основа на представените материали по конкурса, както и на моите лични и професионални впечатления от кандидатката мога да кажа, че д-р Боряна Русева има необходимите педагогически качества, подготовка, преподавателски опит и научни постижения, покриващи изискванията за научното звание “доцент”, съобразно Правилника за развитие на академичния състав в МУ-Плевен. Затова убедено гласувам „ЗА” за присъждането на академичната длъжност „Доцент” по научната специалност „Физиология на животните и човека” (01.16.07) при МУ- Плевен на гл. ас. д-р Боряна Крумова Русева - Кънчева.

10.11.2012 г.

Доц. Д-р Анелия Димитрова, д.м.

Плевен