

С Т А Н О В И Щ Е

От проф. д-р Игнат Абрашев, дбн, член на научно жури съгласно заповед № 738/24.04.2012 г. на Ректора на МУ-Плевен

ОТНОСНО: Процедура за присъждане на академичната длъжност „Професор” по научната специалност „Микробиология” (01.06.12) в Катедра „Микробиология, вирусология и медицинска генетика” на МФ при МУ-Плевен, обявен в ДВ бр. 13/14.02.2012 г.

Единственият кандидат, подал документи и допуснат за участие в конкурса е доц. д-р Мария Петрова Средкова-Георгиева, дм, от същата катедра. Прегледът на документите показва, че процедурата по разкриване и обявяване на конкурса е спазена и материалите са представени съгласно изискванията на ЗРАСРБ и Правилника за развитие на академичния състав в МУ-Плевен. Нужно е да се отбележи, че материалите са прецизно представени и документирани, което улеснява представянето на становището.

Професионално развитие

Доц. М. Средкова е дългогодишен преподавател в Катедрата по микробиология, вирусология и медицинска генетика. Професионалното ѝ развитие е възходящо. През 1972 г. завършва с отличие медицина в МУ-София. Започва работа като ординатор в ХЕИ-Плевен (1973-1974). От 1975 г. е асистент в Катедрата по микробиология и вирусология в МУ-Плевен, а през 1980 г. придобива специалност „Микробиология”. За академичното ѝ развитие съществено допринася придобиването на образователна и научна степен „Доктор” (1989 г.). Има специалност по здравен мениджмънт. От 1992 г. е хабилитирана като доцент. Владее широк набор от рутинни и съвременни високоинформативни диагностични методи в областта на микробиологията, които обогатява и разширява. Днес доц. Средкова е водещ учен у нас по въпросите на медицинско значими ентерококи. Това я прави търсен партньор с водещи български специалисти, а нейният организационен опит спомага за организиране, ръководство и работа в екипи от различни специалисти.

Научната кариера на д-р Средкова е съпътствана от нейното административно изграждане: асистент, ръководител на микробиологична лаборатория, ръководител на

Катедра „Микробиология, вирусология и медицинска генетика” (от 1994 г. досега), Заместник Ректор по научно-изследователската дейност на МУ-Плевен (от 2004 г. до днес). Трудовият ѝ стаж по специалността към 16.03.2012 г. е 39 г. 01 м. и 10 дни, а преподавателския в МУ-Плевен е 24 г. 06 м. и 26 дни.

Научно-изследователска дейност

Научно-изследователската дейност на доц. д-р М. Средкова е концентрирана в научната специалност Микробиология (01.06.12), в която е обявен конкурса. Тя представя списък на общо 114 публикации в реномирани български и чуждестранни списания и сборници. От тях в 39 е самостоятелен и първи автор, втори автор при 34 и т.н. Освен това представя 1 хабилитационен труд с монографичен характер, автореферат на дисертация за степен „Доктор”, 56 участия в международни и 81 национални научни форума и 1 рационализация. Участва като съавтор в 2 научни книги, 1 учебник за студенти медици, 1 ръководство за студенти, редактор и съавтор е на 1 ръководство за лабораторна диагностика, както и редактор и съавтор на 1 ръководство за студенти на английски език. Участва в 4 национални и 7 международни научни проекта. Общият импакт фактор е 15,919, а от публикуваните резюмета е 66,172. Броят на цитиранията в български източници е 40, а в чужди източници – 32.

Основните направления, които определят същността на нейните научни разработки са четири: проучвания върху бактериалната флора на дарителска майчина кърма, клинична микробиология, антибактериална активност на биопрепарати и химични субстанции и вътреболнични и епидемиологично разпространяващи се инфекции. Предвид ограничените възможности за представяне на становище, ще си позволя да подчертая, че в посочените направления кандидатката представя много оригинални научни постижения, които приемам напълно. Оценявам високо преставения хабилитационен труд „Терапевтично проблемни ентерококи” като един полезен наръчник по този проблем. Д-р Средкова членува в три български и две международни научни дружества и две редакционни колегии. Имам лични впечатления от доц. Средкова от СНС по микробиология, вирусология и имунология към ВАК, на който бяхме членове. Тук тя се представи като един стойностен експерт и учен.

Учебно-преподавателска дейност

Внушителна е учебно-преподавателската дейност на доц. Средкова, която по своето съдържание съответства на научното направление, в което е обявен конкурса. Тя е опитен преподавател по микробиология с 25 годишен стаж, с нарастваща аудиторна заетост, над 600 часа годишно (през последните 3 години – над 2300 часа). Освен с

голямата учебна натовареност, преподавателската ѝ дейност се характеризира и с мащабност и разширяване на кръга на обучаващи се в МУ-Плевен, студенти по медицина на български и английски език, а също и бакалаври по специалностите „Медицинска сестра“, „Акушерство“ и „Инспектор по общественото здраве“. Ръководител е на двама докторанти и специализанти по микробиология. Участва в написването на учебници, ръководства и монография.

Заклучение

Доц. д-р Мария Средкова е учен от висок порядък. Притежава голям изследователски, преподавателски и административен потенциал.

Представените научни трудове в наши и международни издания, импакт факторът, броя на цитиранията, са в съответствие с изискванията на ЗРАСРБ и Правилника за развитие на академичния състав в МУ-Плевен за присъждане на академичната длъжност „Професор“. Въз основа на направения анализ, препоръчвам на членовете на почитаемото научно жури да избере доц. д-р Мария Петрова Средкова-Георгиева за професор.

09.05.2012 г.

София

Изготвил становището:

/проф. д-р Игнат Абрашев, дбн/