

СТАНОВИЩЕ

на проф. д-р Стефана Донева Събчева дм, член на научното жури,
определено със заповед № Р-109-219/02.05.2018 г.

на Ректора на Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов” – Варна

Относно: Конкурс за заемане на академичната длъжност „професор“ в област на висше образование 7 „Здравеопазване и спорт“, професионално направление 7.1. „Медицина“, научна специалност „Микробиология“ с шифър 01.06.12 за нуждите на Катедра „Микробиология и вирусология“, Факултет Медицина на МУ – Варна и Медико-диагностичната лаборатория на УМБАЛ „Св. Марина” ЕАД – Варна, обявен в ДВ бр. 24 от 16.03.2018 г.

Редовни документи в срока, определен от ЗРАСБ, раздел IV от ППЗРАСБ – Условия и ред за заемане на академична длъжност „доцент/професор“ и Правилника за развитието на академичния състав е МУ – Варна са подадени от доц. д-р Теменуга Жекова Стоева дм, която е единствен допуснат кандидат в обявения конкурс.

Доц. Теменуга Стоева е родена на 13.02.1969 г. Завършва висше образование в Медицински университет – Варна през 1994 г. с успех от държавните изпити отличен 5.75. През 2006 г. придобива специалност „Микробиология“, а през 2009 г. защитава дисертационен труд на тема „Микробиологични и молекулярно-генетични изследвания върху епидемиологията и резистентността към антимикробни средства в клинични изолати *Acinetobacter baumannii*” и получава научната и образователна степен „доктор” по научната специалност „Микробиология“.

Д-р Теменуга Стоева започва кариерата си в системата на здравеопазването като педиатър последователно в Русе (1995-1997 г.) и Варна (1998 г.). От 1999 г. работи като клиничен микробиолог първоначално в ХЕИ – Варна, а от 2004 г. в УМБАЛ „Св. Марина” в същия град. В микробиологичната лаборатория на университетската болница д-р Стоева работи над 14 години започвайки като асистент (2004-2006 г.), а в последствие и като старши (2006-2009 г.) и главен асистент (2009-2012 г.). През 2012 г. е назначена на академичната длъжност „доцент” по научната специалност „Микробиология“. От 2014 г. е ръководител на лабораторията по микробиология на

УМБАЛ „Св. Марина“, а от 2016 г. оглавява и катедра „Микробиология и вирусология“ на МУ – Варна.

В многогодишната си практика като микробиолог, доц. Стоева е натрупала значителен опит, както в ежедневната лечебно-диагностична и учебно-преподавателска практика, така и в съпътстващата научна дейност. В този период на изграждане на научния потенциал и останалите необходими качества на ръководителя много важна е и ролята на проведените специализации по молекулярно-генетични методи в Германия (2007 г.), по методи за откриване и лечение на инфекции от карбапенемаза-продуциращи Грам-отрицателни микроорганизми в Гърция (2011 г.), както и поредицата от курсове по проблемите на трансплантацията в МУ – Варна (2016 г.).

Цялостната научно-изследователската дейност на доц. Стоева е отразена в представените 108 заглавия на научни трудове. След изключване на тези свързани с избора ѝ за доцент остават 59 труда за оценка в настоящия конкурс, разпределени както следва: 9 статии в чуждестранни научни списания, всички с импакт фактор; 28 статии в български научни списания, една от които с импакт фактор; 21 участия в научни форуми с публикувани резюмета, три от които в списания с импакт фактор и едно учебно помагало.

Трябва да се отбележи, че резултатите от изследванията на доц. Стоева са публикувани в престижни международни списания с общ импакт фактор 47.736. Трудовете на доц. Стоева са били обект на значително внимание от научната общност. Представени са доказателства за най-малко 153 цитирания, от които 138 са в списания, включени в международните база данни като *Web of Knowledge* и *Scopus*. Анализът на трудовете според участието на автора показва, че доц. Стоева е първи или втори автор в половината от научните трудове, което свидетелства за нейния водещ и съществен принос в изследванията. Като цяло, тези наукометрични показатели представят кандидата като изграден и уважаван учен със съществен принос за развитието на клиничната микробиология в национален и международен мащаб.

Научно-изследователската дейност на доц. Стоева се отличава с ясно изразена концентрация върху проблемите на клиничната микробиология (етиология и микробна резистентност), систематизирани в приложената от нея справка в седем основни направления. Изказвам пълно съгласие с изложените оригинални и потвърдителни научно-теоретични и научно-приложни приноси. Бих споменала само някои, които се нареждат до световните достижения в характеризирани на

механизмите на резистентност и са повод за национална гордост. Такива по мое мнение са: (1) Детайлно е характеризирани множествено резистентен клон *Proteus mirabilis*, продуциращ VIM-1 карбапенемаза и CMY-99 бета-лактамаза, с ендемично разпространение в България; (2) Характеризирани са първите KPC-2-позитивни щамове *K. pneumoniae* и *E. coli*, както и първия VIM-1-позитивен *K. pneumoniae* щам; (3) Доказана е водещата роля на ензимните механизми - продукцията на OXA-23, OXA-24 и OXA-58 карбапенемази при развитието на резистентност към карбапеними в клинично значими щамове *A. baumannii*.

За осъществяване на интензивната си научна дейност доц. Стоева участва в разработването на 9 успешни научно-изследователски проекта, финансирани от национални институции.

Анализът на приложените документи показва, че учебно-преподавателската дейност на доц. Стоева напълно отговаря на изискванията за заемане на академичната длъжност „професор”. Представени са доказателства за 681 часа лекционна заетост по 9 специалности, от които 287 часа са англоезични лекции и упражнения за периода 2013-2017 г. Доц. Стоева е била научен ръководител и консултант на две защитени дисертации за получаване на научната и образователна степен „доктор”. Понастоящем е ръководител на двама нови докторанти.

Заклучение

Доц. Теменуга Стоева е позната като уважаван и висококвалифициран специалист в областта на клиничната микробиология. Общият анализ на представените документи и научни трудове, разкриващи характера и резултатите от нейната научно-изследователската, преподавателска и ръководно-организационна дейност ясно показва, че тя отговаря напълно на изискванията за заемане на академичната длъжност „професор”. Въз основа на всичко това давам положителна оценка за избора на доц. д-р Теменуга Жекова Стоева дм, на академичната длъжност „професор” по научната специалност „Микробиология” в катедра „Микробиология и вирусология“ на МУ – Варна и Медико-диагностичната лаборатория на УМБАЛ „Св. Марина” ЕАД – Варна.

31.07.2018

Изготвил становището:



/Проф. д-р Стефана Събчева, д.м./