

## СТАНОВИЩЕ

от професор д-р Красимир Методиев, д.м.н.,  
Катедра Предклинични и клинични науки, ФФ, МУ-Варна

Относно: представени документи на доцент д-р Теменуга Жекова Стоева, д.м., за участие в конкурс на Медицински Университет-Варна за заемане на АД „Професор“ в област на висше образование: 7.Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1.Медицина, по научна специалност „Микробиология“

С Решение на Председателя на Научното жури и със Заповед на Ректора на МУ-Варна №.Р-109-219 от 08.05.2018 г., съм определен за член на НЖ по посочения по-горе конкурс, а със Заповед №.Р-109-370 от 20.06.2018 г. съм избран да представя становище по процедура за заемане на академична длъжност „професор“ към Катедрата по микробиология при МУ-Варна, с единствен кандидат доц.д-р Теменуга Стоева, д.м.

### **Кратки биографични данни:**

Доц.д-р Теменуга Стоева е родена през 1969 г.

Дипломира се като лекар във МУ-Варна през 1994 г.

През 2006 г. придобива специалност “Микробиология и вирусология”.

Образователна и научна степен „Доктор по медицина“ получава през 2009 г. след успешно защитена дисертационна тема по направление „Микробиология“.

1995-1997 г. е участъков педиатър в гр. Русе, след което през 1998 г. е педиатър в Градска болница Варна, а от 1999 до 2003 г. е микробиолог в ХЕИ-Варна.

В МУ-Варна постъпва като асистент през 2003 г. след спечелен конкурс.

В 2006 г. е вече старши асистент, а от 2009 г. е главен асистент.

През 2012 г. е избрана за доцент по микробиология.

Началник на лаборатория „Микробиология“ при УМБАЛ Св. Марина-Варна е от 2014 г., а от 2016 г. е ръководител на Катедра Микробиология и вирусология при МУ-Варна.

„Микробиологични и молекулярно-генетични изследвания върху епидемиологията и резистентността към антимикробни средства в клинични изолати *Acinetobacter baumannii*“ е темата на защитената от доц. Т.Стоева дисертационна разработка.

### **Представени материали:**

В настоящия конкурс за професор, кандидатът представя значителен по обем публикационен материал: 1 учебно помагало с 100 страници, 65 публикувани статии, от които 12 в списания с импакт фактор с общ обем 271 страници, 42 доклада с публикувани техни разюмета с общ обем 19 страници, 153 цитирания, 25 участия в 17 национални научни форуми, 17 участия в 13 международни научни срещи, 9 научни проекта.

Доц. Т.Стоева успешно разширява кръгозора на своята квалификация с поредица от курсове и специализации у нас и в чужбина: 2007 г. в Кьолн, Германия, Инст. Медицинска микробиология, имунология и хранене, с тема „Молекулярно-генетични методи на изследване“, 2011 г. в Атина, Гърция, с тема „Карбапенемаза-продуциращи Грам-отрицателни микроорганизми: детекция, епидемиология и терапевтични предизвикателства“, 2016 г. в УМБАЛ Св. Марина, Варна, обучение за

високоспециализирана дейност „Трансплантация на стволови клетки“, 2016 г. в МУ-Варна, курс „Имунологични проблеми при пациенти с костно-мозъчна трансплантация“.

**Учебната дейност** на доц. Т.Стоева е значително над изискуемия минимум.

За последните 4 години тя има от 135 до 236 уч.часа годишна натовареност, при изискуем минимум 126 уч.часа.

Доц. Стоева преподава дисциплината „Микробиология“ във всички подразделения на МУ-Варна: факултетите по медицина, дентална медицина, фармация, обществено здраве, както и медицинския колеж.

Освен редовните лекции и практически упражнения за българските студенти, доц. Стоева води лекционен курс на английски език за чуждоезичните студенти във факултетите по медицина и дентална медицина.

Към това следва да добавя и факултативния курс по микробиология, като свободно-избираема дисциплина за студентите от 3-ти курс медицина.

Има ръководство на трима докторанти.

Включена е в следдипломно обучение по здравен мениджмънт, и предстои дипломирането ѝ като магистър в ФОЗ при МУ-Варна през м.септември 2018 г.

Владее чудесно английски език и има много добри компютърни умения.

#### **Оценка на научно-изследователската дейност на кандидата:**

Кандидатът доц. Т.Стоева представя за настоящия конкурс списък на научните си трудове в пет раздела, съответно по направления:

- публикации до конкурса за професор (28),
- публикации на англ.ез. в чужди списания след доцент и с импакт-фактор (9),
- публикации в български списания без импакт-фактор (27),
- публикации в български списания с импакт-фактор (1), или **общо 65**.
- Участва също и с учебно помагало за английско говорящите студенти по микробиология (1).

От представените 65 научни трудове, 38 са на български език, а 27 са на английски език.

Към тях са представени и 9 резюмета на равностойните на монографическия труд публикации на български и английски език, които имат импакт-фактор.

Общият импакт-фактор на представените публикации на доц. Т.Стоева е 47.736.

Цитирания на нейни трудове са регистрирани 153 пъти в материали на други автори у нас и в чужбина.

Представени са и 21 материали, които са доклади и постери, изнесени на редица национални и международни конгреси, симпозиуми и конференции у нас (14) и в чужбина (7).

Прави впечатление, че доц. Т.Стоева е или самостоятелен, или първи автор, на 23 от трудовете, което е много висок процент на авторско право (35.40%), като към това причислявам и приложения учебен наръчник по микробиология за чужди студенти на английски език, където тя е самостоятелен автор.

Доц. Т.Стоева участва успешно като изследовател и в един от големите проекти на МУ-Варна по сравнителна характеристика на антибактериалните агенти срещу изолати от университетската болница Св.Марина.

Този проект е финансиран от Фонд Наука на МУ-Варна за 2012-2013 година и е със значителна важност за добрата болнична практика.

Приноси, свързани с основните направления на научните трудове: те са разпределени в няколко направления:

- Етиологична структура на инфекциите и микробна резистентност
- Антибиотична консумация и резистентност
- Микробиологични и молекулярно-генетични проучвания върху резистентността към антимикробни лекарствени средства в бактериални видове с медицинско значение
- Епидемиологично типизиране на Грам отрицателни бактерии, причинители на инфекции, свързани с медицинското обслужване
- Хронична Обструктивна Белодробна Болест
- Биофилм-индуцирани заболявания (зъбен кариес, пародонтит, периимплантит, периапикални инфекциозни периодонтитити)
- Инфекции, причинени от по-редки клинично значими бактериални видове

#### **Участие в редколегии:**

Доц. Т.Стоева е член на Редколегията на Годишния научен сборник на ИМАБ Proceedings of IMAB, Annual Papers, списанието на Интернационалната Медицинска Асоциация България, което е с много висок рейтинг в международните регистри Thompson Reuters, PubMed, Index medicus, Citation index, Intl. Library Register, etc.

Рецензент е на научни статии за списанията: Scripta Scientifica Medica и Journal of IMAB, което е комплимент за нея, като признат специалист по микробиология.

#### **Членство в научни организации у нас и в чужбина:**

- Български Лекарски Съюз
- Съюз на Учените в България
- Българска Асоциация на микробиолозите
- European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases
- International Medical Association Bulgaria (IMAB)

В допълнение, доц. Т.Стоева е била председател и съпредседател на няколко симпозиума, включени в научната програма на Годишните Асамблеи на ИМАБ и член на Организационния Комитет на Асамблеите на ИМАБ за последните няколко години.

#### **Представяне на кандидата за професор с мое лично впечатление:**

Познавам доц. Т.Стоева от дълги години, работим заедно в една и съща професионална, научна и преподавателска дейност.

Изключително приятно впечатление тя прави със своята скромност, висока лична култура, сериозен обществен ангажимент, ниво на академична етика и положително отношение към всякакви инициативи не само в МУ-Варна, но и в контактите си с национални и международни институции.

**Заклучение:** въз основа на предоставените ми материали за изготвяне на становище относно кандидата за АД „професор“ доцент д-р Теменуга Стоева, след внимателен анализ на всички документи, приемам за напълно адекватна кандидатурата на участника в конкурса за тази АД, като си позволявам най-учтиво да препоръчам на уважаемите членове на Научното Жури при МУ-Варна да гласуват положително, така както аз самият ще сторя.

Убеден съм, че доц.д-р Теменуга Стоева ще бъде един от най-изявените хабилитирани преподаватели по специалността „микробиология“ и МУ-Варна ще спечели в нейно лице един мотивиран и енергичен, професионално отлично подготвен и утвърден научен капацитет.

Подпис:

Проф.д-р Красимир Методиев, д.м.н.



16 юли 2018 г.