



## СТАНОВИЩЕ

**ПО КОНКУРСА** за заемане на академична длъжност „ПРОФЕСОР“ в област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1. Медицина по Инфекциозни болести за нуждите на УМБАЛ „Проф. Стоян Киркович“ – АД и Катедра по хигиена, инфекциозни болести и епидемиология към МФ на ТрУ, гр. Стара Загора

**ЗА КАНДИДАТА ДОЦ. Д-Р ЛИЛИЯ МАРКОВА-ВЪРБАНОВА**, дм, началник на Клиника по инфекциозни болести към УМБАЛ „Проф. Стоян Киркович“ – АД и ръководител на секция по Инфекциозни болести към Катедра по хигиена, инфекциозни болести и епидемиология към МФ, ТрУ, гр. Стара Загора

### I. Анализ на кариерния профил на кандидата.

Доц. д-р Лилия Пекова е завършила медицина във ВМИ „Иван П. Павлов“, гр. Пловдив в 1984 г. Две години тя работи като участъков педиатър в Детска поликлиника гр. Стара Загора. След успешно спечелен конкурс през 1986 г., започва работа като асистент по инфекциозни болести към катедрата по инфекциозни болести и епидемиология към ВМИ гр. Стара Загора. Специалност по инфекциозни болести придобива в 1993 г. Последователно преминава през старши и главен асистент. През 2001 г. придобива втора специалност по епидемиология. От 2003 до 2006 г. паралелно заема поста болничен епидемиолог на МБАЛ-ЕАД (Университетска), гр. Стара Загора. През 2006 г. става доктор по медицина, а от 2009 г. до момента е доцент по инфекциозни болести. През 2009 г. получава диплом по Здравен мениджмънт от стопанска академия „Димитър Ценов“, гр. Свищов. От 2011 г. е началник на Детска Инфекциозна клиника, а от 2014 г. е началник на Клиника по Инфекциозни болести към УМБАЛ „Проф. Стоян Киркович“ – АД, гр. Стара Загора. От 2007 г. е републикански консултант по инфекциозни болести за Югоизточна България.

### II. Общо описание на представените материали по конкурса.

Материалите, предоставени от кандидата доц. д-р Лилия Пекова са подредени в два класьора, а именно:

1. Класър 1 – съдържа 7 папки, в които са разположени изискуемите документи: дипломи за висше образование, придобити специалности, звание и научна степен, справка за учебна натовареност, свидетелство за владеене на английски език, автобиография, обобщена информация за научните й трудове. Посочени са приносите на кандидата в сферата на научната и учебно-преподавателската дейност. Съдържат се доказателства за участия в научни журита, изпитни комисии за специалност, научни проекти, рецензии на статии и научни проекти. В папки 5 и 6 се намират резюметата от научната продукция на доц. Лилия Пекова и цитациите на трудовете ѝ.
2. Класър 2 съдържа автореферат, публикации и научна активност на кандидата.

### III. Оценка на научно-изследователската дейност на кандидата

Кандидатът доц. д-р Лилия Пекова има впечатляващи по разнообразие научни публикации и трудове 165 на брой.

- 1 дисертация (автореферат).
- 3 учебника в съавторство;
- 1 практическо ръководство.
- 50 статии, публикувани в специализирани български научни издания;
- 11 статии, публикувани в специализирани чуждестранни научни издания;
- 19 статии, публикувани в сборници от научни форуми;
- 9 резюмета, публикувани в специализирани научни издания;
- 12 участия в национални форуми с международно участие с доклади и съобщения;
- 59 участия в национални научни форуми с доклади и съобщения;

За научно звание ПРОФЕСОР	Изисквани	Представени *след хабилитацията
Реални публикации	50	80
От тях след хабилитацията	25	41
Публикации в чужбина	5	11, * 6
В български специализирани списания и научни сборници	20	50, *22 19, *8
Резюмета в специализирани научни издания		9, *5
Цитати	30	
Български автори	20	70 (11 в дисертации)
Чужди автори	10	19 (3 в учебници)
IF от статии		28.241
IF от цитирания		33.121
Общ импакт ранг		10.952
Индивидуален импакт ранг		2.719
Участия в научни форуми		80, *35
С международно участие		18

Дисертационният труд на доц. Лилия Пекова е на тема „Клинично протичане и изход при оствър хепатит С“. Тя има участия в написването на 3 учебника – два за студенти по медицина и един за медицински специалисти. 11 публикации са поместени в чуждестранни специализирани издания, от които 8 са в такива с импакт фактор. 50 от публикациите са поместени в български специализирани издания без импакт фактор. В рецензирани научни сборници в пълен текст с книгопис са 19 от публикациите. В 123 публикации (74,54%), доц. Пекова е водещ автор, което показва нейният амбициозен приемчив дух.

**Импакт фактор** – общият IF от публикациите е **28,241**, а този от цитациите от чужди автори е **33,122**. Общият импакт ранг (SJR) от 16 публикации в списания, рецензирани по Scopus е **10,952**, на този фон индивидуалният импакт ранг е **2,719**.

Има 7 резюмета от международни научни форуми в чужбина и 12 от международни научни форуми, проведени у нас, отпечатани в списания и научни сборници. От участия в научни форуми в национален мащаб има 59 резюмета, поместени в научни сборници. Цитациите на трудовете на доц. Пекова са 89, от които 12 в чуждестранни научни списания с импакт фактор, 7 – в чуждестранни научни списания без импакт фактор, 70 цитати в национални научни списания без импакт фактор. В 28,08% (25) от цитираните статии доц. Пекова е водещ автор.

Доц. Пекова използва английски на много добро ниво - B2, което ѝ дава възможност за тясна колаборация с чужди автори и изследователи.

#### IV. Оценка на научна дейност по професурата

Творческите търсения на доц. д-р Пекова са многообразни и в различни сфери на инфекциозната патология – вирусни хепатити, особено С и В, невроинфекции, кърлежовопреносими зооантропонози, респираторни и чревни инфекции, разпространеност и превенция на вирусните хепатити сред колектива на клиника по инфекциозни болести и др.

В областта на вирусния хепатит С тя първа от всички научни изследователи-инфекционисти е посочила клиничните характеристики на острата клинична форма на заболяването. От значение са проучванията, което тя прави при нозокомиално възникнали случаи на оствър хепатит С. В това отношение има значителни приноси с

оригинален, потвърдителен и приложен характер. Обобщаване резултатите от проучване на съвременните епидемични взривове от остръ хепатит А показват че това заболяване при млади възрастни, както и в по-късна възраст протича по-затегнато и с по-висок процент на усложнения. В областта на невроинфекциите заслужават внимание проучванията на *L. monocitogenes* менингити и менингоенцефалити, ТВС менингоенцефалити, паралитична форма на полиомиелит. Респираторните инфекции като Коклюш, Варицела, Херпес-зостер, Морбили са намерили изражение в съобщаване на case-reports, както и по-обширни статистически обобщени проучвания, които имат своя принос за науката и практиката.

Научният авторитет на кандидата е неоспоримо висок сред медицинската общност на инфекционисти, паразитолози, епидемиолози и микробиолози.

#### **V. Оценка на учебно-преподавателска дейност**

Доц. Пекова има общ преподавателски стаж 30г. Общата ѝ годишна учебна натовареност се движи между 275 и 480 академични часа. Тя води практически упражнения на студенти от V и VI курс специалност „Медицина“, както и на студенти от III курс специалност „Медицинска сестра“, „Акушерка“ на МФ на ТРУ, гр. Стара Загора, както и на III курс специалност „Клиничен лаборант“ и II курс специалност „Гериатрични грижи“ към Медицински колеж на Тракийски университет – Стара Загора. От 2006 г. до сега води лекционния курс на споменатите специалности, провежда семестриални и държавни изпити по инфекциозни болести. Участвала е двукратно в комисия за провеждане на държавни изпити за специалност. Тя ръководи специализацията и провежда колоквиумите на специализанти по инфекциозни болести, както и модулите по инфекциозни болести на специализантите по педиатрия, неврология, епидемиология, микробиология. От 2007 г. до сега провежда теоретично и практическо обучение по инфекциозни болести за съответния модул в обучението по специализацията на общопрактикуващите лекари. Доц. Лилия Пекова е участвала в 4 научни проекти към МОМН, като на 3 от тях е била ръководител. По програма „Erasmus+“ е провела лекционен курс през 2016 г. в Инфекциозна клиника на Университет по медицина и фармация в Клуж, Румъния. Доц. Пекова е ръководител на двама редовни докторанти по инфекциозни болести.

#### **VI. Обща оценка за съответствието на кандидата**

Кандидатът получава висока оценка за пълно съответствие спрямо задължителните условия и задължителните количествени критерии и наукометрични показатели съгласно съответния регламент.

#### **VII. Заключение**

По мое мнение кандидатът доц. д-р Лилия Пекова, дм отговаря на задължителните и специфични условия и наукометрични критерии за заемане на академичната длъжност „ПРОФЕСОР“ по инфекциозни болести.

Предлагам на членовете на научното жури да гласуват одобрително кандидатурата на доц. д-р Лилия Пекова, дм за заемане на академичната длъжност „ПРОФЕСОР“.

12.12.2016 г.  
Гр. Стара Загора

Рецензент.....  
/ Проф. д-р М. Гъльбова, дмн /