

РЕЦЕНЗИЯ

От проф. д-р Тодорка Траянова Димитрова, дм
Член на Научно жури в конкурса за академичната длъжност
"Професор" по научната специалност "Епидемиология",
обявен в ДВ бр. 36 от 27.04.2018 г. от Медицински
университет "Проф. д-р Параскев Стоянов" гр. Варна за
ФОЗ, Катедрата по хигиена и епидемиология - Учебно-
научен сектор по епидемиология. Участва един кандидат
доц. д-р Румен Петров Константинов, дм

ПРОФЕСИОНАЛНА КАРИЕРА

Кандидатът в обявения конкурс доц. д-р Румен Петров Константинов е роден на 21.02.1954 г. в град София. Завършил е средното си образование в III гимназия в гр. Варна през 1971 г., а по-късно и висше образование - медицина в Медицински университет гр. Варна. през 1977 г.

Професионалната кариера на кандидата в областта на епидемиологията на инфекциозните болести започва от 1980 г. когато след успешен конкурс е назначен за асистент в Катедра "Инфекциозни болести и тропическа медицина" при МУ-Варна. През 1983 г. е престепенуван в старши асистент, а през 1985 г. съответно в главен асистент в същата катедра.

Д-р Константинов защитава успешно дисертационен труд през 2010г. на тема "Нови и новопоявяващи се зоонозни кърлежовопреносими инфекции в Черноморския регион на Република България (епидемиологични, екологични, социално-икономически проучвания)". На 16.11.2010 с Протокол № 17 на ВАК му е присъдена образователната и научна степен "ДОКТОР" по научната специалност "Епидемиология" (шифър 03.01.29). От 2011г. е избран за Доцент по специалност "Епидемиология".

Кандидатът има призната специалност по епидемиология на инфекциозните болести от 01.06.1983 г. Има допълнителна квалификация в основен курс за следдипломно обучение по клиника на инфекциозните заболявания през 1994 г. Също така участва активно в 10 разнородни курса от програмата за следдипломно обучение, които допринасят за изграждането му като висококвалифициран специалист по епидемиология.

Доц. Константинов участва в един научно-изследователски проект "Особености на епидемичния процес при зоонозите във Варненски регион в условията на структурната реформа в селското стопанство и здравеопазването. Участието на доц. Константинов в посочения изследователски проект е показател за научната му активност, в съответствие с наукометричните критерии на ППЗРАСРБ

на ЗРАСРБ.

Признание за професионалната компетентност на доц. д-р Константинов, дм е избирането му от колектива за Ръководител на УС по епидемиология при Катедрата по хигиена и епидемиология. Той координира и ръководи успешно дейността на колектива на УС по епидемиология, член е на Факултетния съвет при ФОЗ. Участва в процедурите по акредитация. Показател за успешната му ръководна дейност е също така високата оценка от НАОА на Докторската програма по епидемиология (оценка 9,25 дадена на 11.10.2012г. за срок от 6 години).

Д-р Константинов владее много добре руски език и ползва немски и английски езици.

НАУЧНО-ИЗСЛЕДОВАТЕЛСКА ДЕЙНОСТ

Доц. Константинов, дм представя за участие в конкурс списък с 77 научни труда. Те са разпределени както следва:

- монографии – 2 броя, с общ обем 560 стр. ;
- Учебници и ръководства - 3 бр. с общ обем от 702 стр.
- статии – 71 броя с общ обем от 440 стр. (35 от които след избирането му за Доцент)
- изнесени доклади и научни съобщения на научни форуми – 87 броя;
- Участие в един научно-изследователски проект

Доказателство за значимостта на получените резултати от доц. д-р Румен Константинов, дм е броят на цитиранията на неговите публикации. Справката за цитиранията на неговите публикации показва, че в системите на научните база данни Web of Science , Scopus и Google Scholar са открити общо 22 цитации на кандидата.

Научно-изследователската дейност на доц. д-р Румен Константинов, дм е разностранна и обхваща широк кръг от научни проблеми в областта на превенцията, надзора и контрола на инфекциозните заболявания.

Тематично научните трудове на доц. д-р Румен Константинов, дм могат да бъдат систематизирани в няколко основни направления:

1. Теория на епидемиологията

В посочения раздел доц. д-р Константинов, дм разработва самостоятелно съществени общотеоретични въпроси като използва еколого-епидемиологичния подход. В монографията му „ Теоретични и приложни аспекти на съвременната епидемиология” той определя понятието епидемиологично пространство като обхваща биосистемните нива в паразитарните системи, екологичната и социална среда, в която се развиват епидемиологичните процеси. Той създава оригинална обща пространствена епидемиологична теория за динамиката на паразитарните цикли (системи). Тази научна разработка

на кандидата има оригинална значимост и сериозен теоретико-методологичен принос в българската епидемиология.

2. Епидемиология на зоонозни инфекции (кръвно-трансмисивни)

В този раздел кандидатът разглежда съществен епидемиологичен проблем - кърлежовопреносимите инфекциозни болести в региона на Черноморското крайбрежие на Р България.

На основание на собствените епидемиологични проучвания, доц. д-р Константинов, дм се включва в световното обсъждане на проблема за новопоявяващите се (емергентни) кърлежовопреносими инфекции в посочения регион: Лаймската борелиоза, Марсилската треска, ерлихиозата, хеморагични трески, кърлежов енцефалит и др. Проучването е мащабно и има реални научно-практически и оригинални приноси.

3. Епидемиология на инфекциите на дихателните пътища.

Анализирани са в сътрудничество с разнородни специалисти – епидемии от рubeола, епидемичен паротит, грип и други инфекции. Приносите в раздела са с научно-приложен и теоретичен характер.

4. Епидемиология на чревните инфекции и вирусен хепатит тип А:

Разработени са ретроспективен, оперативен анализ и прогноза на чревните инфекции. В раздела се открояват приноси обогатяващи съществуващите знания.

5. Епидемиология на инфекции свързани с медицинското обслужване

Проучен е проблема за медицинския риск при работа в болничната среда и са формулирани препоръки за управлението на нараняванията в медицинската практика. В раздела се предлагат организационни и приложни решения за клиничната практика и възможности за по-качествени грижи за пациентите. Предлага се ефективен дезинфекционен режим и контрол на дезинфекцията. Приносите в този раздел са с научно-приложен характер.

6. Проучена е ролята на имунопрофилактиката в системата на общественото здравеопазване с анализ и препоръки за подобряване мащаба за ваксиналното покритие. Приносите са с научно-приложен характер.

7. Проучена е епидемиологичната характеристика на HIV-инфекцията с конкретни препоръки за снижаване риска от заразяване с HIV-инфекцията. Препоръките са с научно-приложен характер.

8. Епидемиология на инфекциите на външните покривки.

Проучени са покривните инфекции с тежко клинично протичане – бяс и тетанус, както и имунопрофилактиката с тетаничен токсид с акцент върху значимостта за превенция на тетаничната инфекция.

Приносите са с научно-приложен характер.

9 . Морска епидемиология

За първи път у нас е предложено внедряването на ново перспективно за нашата страна направление в епидемиологията - морска епидемиология. Приносите са с научно-приложен характер

10. Други научни и приложни области – сравнителен анализ на инфекциозната заболяемост във Варненска област през втората половина на 20-ти век и началото на 21-ви век. Приносите са обогатяващи съществуващите научни знания.

Личният принос на доц. д-р Румен Константинов, дм в колективните научни трудове е значителен - тясно свързан с дългогодишната му научно-изследователска дейност, високата му квалификация, отличната му литературна осведоменост и компютърна грамотност. Задълбочената му теоретична подготовка е база за самостоятелно разработване на оригинални хипотези, теоретико-методични и математически модели с които допълва епидемиологичната теория и практика.

УЧЕБНО-ПРЕПОДАВАТЕЛСКА ДЕЙНОСТ

Кандидатът доц. д-р Румен Константинов, дм е избран последователно за асистент в 1980 г., а след това за старши асистент (1983г.), главен асистент (1985г.) и доцент (2011 г.) в Медицински университет "Проф. д-р Параскев Стоянов" гр. Варна, където продължава да работи. През последните години провежда лекции, практически упражнения и изпити със студентите от Факултета по медицина, Факултета по дентална медицина и Факултета по обществено здравеопазване и има следната учебна натовареност:

- За 2014/2015 г. - 310 часа;
- За 2015/2016 г. - 188 часа;
- За 2016-2017 г. 164 часа;
- За 2017/2018 - 223 часа

Също така кандидатът ръководи и участва в обучението и провеждането на колоквиумите на специализиращите лекари по епидемиология и тематичните курсове за повишаване на квалификацията. Под ръководството на кандидата са създадени и въведени в обучителната сфера нови 13 учебни програми по епидемиология. Под неговото ръководство са защитили дипломни работи общо 5 ръководени дипломанти по Управление здравни грижи, както и 1 успешно защитил и 3 докторанти в процедури по разработване на докторантски теми.

Доц. д-р Румен Константинов, дм е отличен преподавател и лектор.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Доцент д-р Румен Константинов, дм е ерудиран специалист и преподавател в областта на епидемиологията на инфекциозните болести с дългогодишен опит. Осигурена му е необходимата аудиторна заетост в преподаването на студенти, специализиращи лекари, докторанти, дипломанти и др. медицински специалисти.

Анализът на научно-изследователската дейност на кандидата показва, че той е учен с многобройни научни интереси в различни направления, в които е постигнал съществени приноси.

На основание на положителната оценка на представената документация във връзка с настоящия конкурс, както и личните ми впечатления от цялостната дейност на кандидата, убедено предлагам на членовете на Научното жури да присъдят на доц. д-р Румен Петров Константинов, дм академичната длъжност "ПРОФЕСОР" по научната специалност „Епидемиология”

30.07.2018 г.
София

РЕЦЕНЗЕНТ:

.....
Тодорка Димитрова.....

Проф.д-р Тодорка Димитрова, дм