

До проф. д-р Румен Константинов, дм
Председател на Научното жури,
назначено със заповед No P-109-370/21.09.2022г.
на Ректора на Медицински Университет - Варна
за обявения конкурс за АД „Професор“
Д.В. бр. 59/26.07.2022г.

СТАНОВИЩЕ

от

проф. д-р Теменуга Жекова Стоева, дм
Медицински Университет - Варна
Катедра “Микробиология и вирусология”

По конкурс
за заемане на академична длъжност “Професор”
в област на висше образование
7. Здравеопазване и спорт
професионално направление 7.1 Медицина
научна специалност “Епидемиология”
за нуждите на Катедра “Хигиена и Епидемиология”
УС „Епидемиология“
към Факултет „Обществено Здравеопазване“ към МУ - Варна
обявен в ДВ бр. бр. 59/26.07.2022г.

с кандидат доц. д-р Цонко Паунов Паунов, дм

КАРИЕРНО РАЗВИТИЕ

Доц. д-р Цонко Паунов завършва медицина в Медицински Университет - Пловдив през 1993г. В периода 1993-1998г. работи в Градска Поликлиника на гр. Септември като лекар в звено „Спешна и неотложна помощ“. През 1998г. след конкурс започва работа в катедра „Инфекциозни болести, епидемиология и тропическа медицина“ на МУ-Варна като асистент, а от 2002г. и 2004г. е избран съответно за старши и главен асистент. През 2003г. придобива специалност „Епидемиология на инфекциозните болест“. През 2012г. е избран за доцент по епидемиология към катедрата. В периода 2007-2010г. разработва и успешно защитава дисертационен труд за придобиване на ОНС “Доктор” по научна

специалност "Епидемиология". От 2020г. е ръководител на катедра „Хигиена и епидемиология“ към МУ-Варна. От 2003г. доц. Паунов работи като болничен епидемиолог към УМБАЛ“Света Марина“, Варна.

От 2002г. до настоящия момент кандидатът има участия в множество курсове в областта на инфекциозните болести и епидемиологията, съвременните методи за стерилизация, дезинфекция и контрола на вътреболничните инфекции и тези, асимицирани с MDR микроорганизми, както и върху процесите на дезинсекцията и дератизацията, обучения, които подпомагат неговото професионално развитие и научно-изследователска дейност.

Кандидатът има участия в 7 научно-изследователски проекта, един от които Европейски (2010 - 2012г.), един Международен (2017-2019г.), един по фонд Наука на МУ-Варна (2018-2021г.) и един финансиран със средства на Третата Програма за Здраве на Европейския Съюз. В периода 2014-2023г. доц. Паунов участва като академичен наставник в два проекта на МОН "Студентски Практики“.

Член е на престижни научни организации в България: Българско Научно дружество по епидемиологията на инфекциозните и неинфекциозни болести, Българска Асоциация по Превенция и Контрол на Нозокомиалните Инфекции „БулНозо“, Асоциация по пестконтрол и Българско Научно Дружество по Обществено Здраве.

НАУЧНО - ИЗСЛЕДОВАТЕЛСКА ДЕЙНОСТ

Научна продукция

Представената документация на доц. д-р Цонко Паунов е в съответствие с изискванията при провеждането на конкурс за АД "Професор". За участие в този конкурс той е представил общо **58** научни труда, които се разпределят както следва:

1. Монография - хабилитационен труд: „Съвременни аспекти на профилактиката и контрола на заразните болести“ - **1** брой
2. Публикации в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация - **7** броя.
3. Пълнотекстови публикации в нереперирани списания с ISSN с научно рецензиране - **23** броя
4. Участия в научни форуми след 2012г. - **30**

Научно-изследователската дейност на доц. Паунов е представена в 8 основни направления, всички пряко свързани с актуални проблеми на епидемиологията на инфекциозните болести, имунопрофилактиката и съвременната медицина, като акцентът е върху епидемиологията и контролът на инфекциите, свързани с медицинското обслужване и проблемите на Дезинфекцията, Дезинсекцията и Дератизацията.

Във всички направления са постигнати значими приноси, като бих искала да отбележа най-важните от тях:

- Извършено е продължително в годините сравнително проучване (2006 – 2020г.) на организацията на епидемиологичния надзор на инфекциите, свързани с медицинското обслужване (ИСМО) в условията на голяма

Университетска болница, адекватността на регистрацията на ИСМО, тенденциите в етиологичната структура на вътреболничните инфекции в условията на повишен антибиотичен натиск, като са изведени механизмите за ограничаване на тези инфекции, промяна в политиката на управление на ресурсите с цел подобряване обучението на персонала и взаимовръзките между отделните болнични структури, за да се постигне адекватен контрол на инфекциите.

- Проучени са организацията, управлението и контрола на мероприятията, свързани с дезинфекция, дезинсекция и дератизация за 5 годишен период в условията на Голяма Университетска Болница. Доказана е нуждата и са посочени предимствата от въвеждането на целева програма по ДДД като важен елемент от профилактиката и контрола на ИСМО и защитата на болничния персонал.
- Детайлно са представени основните и съвременни средства за дезинфекция и стерилизация, като са изведени и обсъдени грешните практики, свързани с репроцесинга на пособия за еднократна употреба и поддържането на централни и периферни съдови устройства.
- Извършен е задълбочен анализ за въздействието на COVID-19 пандемията върху регистрацията, профила на ИСМО, както и върху профила на техния етиологичен спектър.
- Проучено е нивото на имунизационен обхват във Варненски регион с оценка на значението му за общественото здраве, като са изведени и препоръки по отношение обезпечаването с ресурси и подобряване на организацията.
- Оценени са организационните, методични и приложни действия по осъществяване на епидемиологичния надзор на управляемите инфекции във Варненска област и са предложени мерки за подобряване на работата по епидемиологичния контрол.
- Извършени са задълбочени проучвания върху поствакциналния противотуберкулозен имунитет в детска възраст във Варненски регион и са направени конкретни препоръки за подобряване на този вид имунопрофилактика.
- Проучена е епидемиологичната характеристика на HIV инфекцията във Варненска област за продължителен период (2004 – 2017г.) и е извършен анализ на спецификите на епидемичния процес и на риска в условията на интензивен международен транспорт, с акцент върху медицинските специалисти и лицата, упражняващи морски професии.

Доц. д-р Цонко Паунов е първи или единствен автор в 4 от публикациите, втори автор в 9, трети – в 9 и последващ автор в 10 от тях, т.е. водещата му роля и принос са в 65%. Общият IF на научната продукция е 1.184. Индивидуалният h индекс на автора е 2 (Google Scholar).

Научните трудове на доц. Паунов са цитирани общо 13 пъти: едно цитиране в научно издание, реферирано и индексирано в световно известни бази данни с научна информация; пет цитирания в монографии и 7 - в нереферирани списания с научно рецензиране.

УЧЕБНО - ПРЕПОДАВАТЕЛСКА ДЕЙНОСТ

Доц. д-р Цонко Паунов е уважаван университетски преподавател с преподавателски опит над 20г. Общата му аудиторна заетост за последните 5 академични години е 1287 часа, от които 1221 са часове в англоезичната програма. Участва активно в изготвянето на учебни програми, провеждането на упражнения и лекции на студенти от 10 специалности, сред които Медицина БЕО и АЕО (вкл. стажант-лекари), Дентална Медицина БЕО и АЕО, Инспектор по Обществено Здраве, Магистър Опазване и контрол на Общественото здраве, Магистър Обществено здравеопазване, Акушерка, Медицинска сестра, Медицински лаборант. Провел е успешно ръководство на 4 дипломанти и е ръководител на 4 докторанти, един, от които успешно защитил.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Доц. д-р Цонко Паунов е висококвалифициран учен, с отлична експертиза в областта на епидемиологията на инфекциозните болести, с дългогодишен опит в преподавателската дейност, а така също и много богат практически опит в областта на надзора и контрола на заразните болести и проблемите на болничната епидемиология. Познавам го като много отговорен професионалист, отдаден на работата и студентите, коректен и много диалогичен във взаимоотношенията с колегите си. Наукометричните показатели, приносите на научната му продукция и преподавателската му дейност са напълно в съответствие и надхвърлят минималните национални изискванията на ЗРАСРБ и минималните изисквания на МУ-Варна за заемане на академичната длъжност "Професор". Въз основа на всичко това като член на НЖ убедено подкрепям кандидатурата му и препоръчвам на Научното жури да избере доц. д-р Цонко Паунов, дм за професор по научна специалност "Епидемиология" за нуждите на катедра "Хигиена и епидемиология", УС „Епидемиология“ към Медицински Университет - Варна.

Подпис:



27.11.2022г.

/проф. д-р Теменуга Стоева, дм/