

До Членовете на Научното жури,
назначено със заповед No P-109-276/25.05.2023г.
на Ректора на Медицински Университет - Варна
за обявения конкурс за АД „Доцент“
ДВ бр. 28/28.03.2023г.

СТАНОВИЩЕ

от

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

По конкурс
за заемане на академична длъжност “Доцент”
в област на висше образование
4. Природни науки, математика и информатика
4.3 Биологически науки
научна специалност “Вирусология”
за нуждите на Катедра “Микробиология и вирусология”
към Факултет „Медицина“ към МУ - Варна

обявен в ДВ брой 28/28.03.2023г.

с кандидат гл. ас. д-р Деница Тодорова Цанева-Дамянова, дм

КАРИЕРНО РАЗВИТИЕ

Д-р Деница Цанева завършва медицина в Медицински университет - Варна през 2007г. В периода 2007 - 2008г. е лекар-ординатор към ЦСМП-Варна. През 2011г. придобива специалност по вирусология. През 2015г. е хоноруван преподавател, а от 2016г. след конкурс е назначена като редовен асистент в катедра „Микробиология и вирусология“. През 2019г. след успешно защитен дисертационен труд на тема „Клинико-лабораторно проучване върху разпространението на вирусни хепатити В и D в общата популация и при пациенти с хронични чернодробни заболявания в Североизточна България. Продължителност на HBV - поствакцинални имуни отговор при ваксинирани лица“, придобива образователна и научна степен „Доктор“

по научна специалност „Вирусология“. От 2019г. и към момента е главен асистент в същата катедра. През 2021г. д-р Цанева придобива магистърска степен по Здравен Мениджмънт към МУ, Варна. От 2012г. и до момента тя работи като лабораторен лекар - вирусолог към МДЛ“Статус“ - гр. Варна. След 2020г. д-р Цанева има участия в над 20 уебинара, свързани с обучения в сферата на клиничната вирусология. Участва в 3 изследователски проекта по фонд „Наука“ към МУ-Варна, а през 2021г. се включва в националната програма „Млади учени и постдокторанти“ на Министерство на образованието и науката.

Д-р Д. Цанева е активен член на Българската асоциация на Микробиолозите, Българското дружество по медицинска вирусология и Българското Микробиологично дружество към Съюза на учените в България. Тя владее свободно английски език, а така също френски на средно и немски език на начално ниво.

НАУЧНО - ИЗСЛЕДОВАТЕЛСКА ДЕЙНОСТ

Научна продукция

Представената документация на д-р Деница Цанева напълно съответства на изискванията при провеждането на конкурс за заемане на АД “Доцент”. За участие в настоящия конкурс тя е представила общо **19** научни труда, които се разпределят както следва:

1. Хабилитационен труд: Монография - **1 брой**
2. Публикации в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация - **15 броя**.
3. Публикувана глава от книга - **1 брой**
4. Публикувана глава от ръководство за студенти по медицина, дентална медицина и фармация - **2 броя**

Научно-изследователската дейност и публикационна активност на д-р Цанева е представена в четири основни направления, всички отнасящи се до актуални теми в клиничната вирусология, а именно: инфекции, причинени от хепатитни вируси, SARS-CoV-2, както и вирусни инфекции при имунокомпрометирани пациенти. Кандидатът има особено подчертан научен интерес към хепатитните вируси и свързаните с тях хроничните хепатити. Бих искала да отбележа най-значимите приноси на научно-изследователска работа на д-р Деница Цанева:

1. В представената монография авторката прави задълбочен обзор, използвайки над 300 литературни източника, върху епидемиологията, патогенезата, репликацията, клиничното протичане, диагностичните и диференциално-диагностични критерии и терапевтичния подход при HDV инфекция, като представя и важни социално-икономически аспекти, свързани с тази инфекция. В България до момента са провеждани само единични изследвания върху HDV инфекцията и в този смисъл голяма част от собствените резултати, представени в монографията, са първи за страната ни, което е достойнство на работата.

2. Чрез съвременни молекулярно-генетични методи, HDV генотип 1 е идентифициран като доминиращ генотип в България сред пациенти с HDV инфекция.
3. Проведено е обширно сероепидемиологично проучване за дефиниране продължителността на поствакциналния имунитет срещу хепатит В при голям брой индивиди на възраст от 6 месеца до 20 години, обхванати от задължителната ваксинационна програма, като е потвърдена тенденцията за редуциране разпространението на HBV инфекцията в българската популация.
4. В проведено голямо сероепидемиологично проучване върху HBsAg и anti-HCV позитивност при пациенти с Неходжкинови лимфоми, е доказана по-висока от средната за североизточна България и страната честота.
5. Установено е, че реактивирането на HBV и HCV при имунокомпрометирани лица се демонстрира с рязко покачване на HBV и HCV репликацията, като клиничната изява на реактивацията варира от бессимптомно протичане до тежък хепатит, чернодробна недостатъчност и смърт.
6. През 2020г. е направено първото за България сероепидемиологично и скринингово изследване за разпространението на антитела срещу SARS-CoV-2 сред голяма група амбулаторни пациенти.
7. Извършено е обширно сероепидемиологично проучване върху разпространението и клиничната значимост на Epstein - Barr вирусната инфекция на населението в Североизточна България в периода 2010-2015г., като е проучена и диагностичната роля на различни лабораторни (серологични) маркери при пациенти с различни профили на имунния отговор при първична EBV инфекция.
8. Оценен е EBV серологичният статус на жени в репродуктивна възраст във Варна (2010-2016г.) с цел определяне на риска от вътрематочна и ранна постнатална EBV инфекция.
9. Дефинирани са възможностите за разширяване набора от серологични маркери за изследване в зависимост от първичните серологични EBV профили на пациентите, от възрастта и клиничната диагноза.

В представената научна продукция, д-р Д. Цанева е първи или единствен автор в 6 от публикациите, втори автор в 1 и трети - в 2 публикации. Индивидуалният h индекс на кандидата е 4 (Google Scholar).

Научните трудове на д-р Цанева са цитирани общо 26 пъти в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация.

УЧЕБНО - ПРЕПОДАВАТЕЛСКА ДЕЙНОСТ

Д-р Деница Цанева е университетски преподавател с опит в преподаването над 8 години. Общата ѝ аудиторна заетост за последните 5 академични години е 1416, като 1365 от тях са часове в англоезичната програма. Д-р Цанева много

активно участва в разработването и провеждането на упражнения и лекции за студенти от специалностите Медицина (БЕО и АЕО), Дентална Медицина (БЕО и АЕО) и Фармация, както и в провеждането на Свободно избираемата дисциплина „Клинична Микробиология“, демонстрирайки инициативност и отговорност в работата си и възискателност спрямо студентите.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Д-р Деница Цанева е високо квалифициран и утвърден специалист в областта на Клиничната вирусология, уважаван и ценен университетски преподавател. Познавам я като много отговорна, проактивна и последователна както в научната, така и в преподавателската си работа, човек, който умее да поставя и постига целите си. Наукометричните показатели, приносите на научната ѝ продукция и преподавателската ѝ дейност са напълно в съответствие и надхвърлят минималните национални изискванията на ЗРАСРБ и минималните изисквания на МУ-Варна за заемане на академичната длъжност “Доцент”. Въз основа на всичко това като член на НЖ убедено подкрепям кандидатурата ѝ и препоръчвам на Научното жури да избере д-р Деница Тодорова Цанева-Дамянова за доцент по научна специалност “Вирусология” за нуждите на катедра “Микробиология и Вирусология” към Медицински Университет - Варна.

Подпис:



06.08.2023г.

/проф. д-р Теменуга Стоева, дм/