

С Т А Н О В И Щ Е

От проф. д-р Вилиам Симеонов Монеv, дм, член на научното жури по обявен конкурс за „доцент по епидемиология“ от МУ-Плевен (зап. № 1861/27.09.2016 г. на ректорът на МУ-Плевен)

относно

кандидатурата на гл. асистент д-р Таня Петкова Иванова, дм, за заемане на академичната длъжност „доцент по епидемиология“, шифър 03.01.29 при МУ-Плевен.

Процедурата за заемане на академичната длъжност „доцент по епидемиология“ е обявена за нуждите на преподаването по епидемиология но инфекциозните болести в Катедрата по инфекциозни болести, епидемиология, паразитология и тропически болести при Факултетът по обществено здраве в МУ-Плевен. Спазени са разпоредбите и изискванията на ЗРАСРБ, ППЗРАСРБ и правилника за РАС на МУ-Плевен.

Цялостната дейност на д-р Таня Петкова Иванова може да се систематизира и оцени в няколко направления :

Професионална развитие

След завършване на образованието си по медицина през 1997 г., кандидатката работи като лекар-ординатор в ЦСМП-Ловеч, филиал Ябланица. От 2001 г., е асистент по епидемиология в МУ-Плевен. Преминава цялата академична стълбица (асистент, ст. асистент, гл. асистент) и от 2013 г., и понастоящем е гл. административен асистент на катедрата по инфекциозни болести, епидемиология, паразитология и тропическа медицина към МУ-Плевен. През 2006 г., придобива специалност по епидемиология на инфекциозните болести, и през 2014 г., защитава научната степен „доктор“. Ползва руски и английски език. Притежава компютърни умения.

Научна дейност и приноси

Д-р Таня Петкова Иванова представя 50 публикувани научни труда, от които 5 в чуждестранни списания и 1 монография („Хронични заразни заболявания“). Участвала в 34 научни форума – 29 в България и 5 в чужбина. Нейни разработки са цитирани 21 пъти в наши публикации и 1 път в чужди. При 2/3 от публикациите е самостоятелен или първи автор. Има IF=4,073.

Основна област на научните дирения на д-р Таня Петкова Иванова са стрептококовите заболявания. Тя прави системно дългосрочно наблюдение и анализиране на динамиката и особеностите на епидемичния процес на различните форми на стрептококовите инфекции в страната. В резултата на тези проучвания тя представя епидемиологично типизиране на щамове *Step. pyogenes*, което позволява разпознаването на основни вирулентни щамове. Предлага алгоритъм за усъвършенстване на епиднадзорът над стрептококовите инфекции в България.

Друга сфера на интересите на д-р Таня Петкова Иванова са възможностите за въздействие върху епидемичния процес в неговото второ звено, външната среда. Тя проучва интимните промени в бактериалната клетка под въздействието на биоциди. Това е принос в теорията на дезинфекцията. Тя дискутира и състоянието на съвременната терминология на обеззаразителното дело и съответствието на класическите понятия със настоящите нови навлизащи в дезинфектологията термини. В практичен план характеристиките на системите за обеззаразяване на операционните зали и проучване възможностите за усъвършенстване на съвременните инсектициди и родентициди.

В областта на имунопрофилактиката кандидатката чрез собствени проучвания доказва необходимостта от въвеждане на ваксинация срещу варицела.

Проучването на разпространението на маркерите за ВХ-В и анализът на професионалният риск от агенти предавани по кръвен път в стоматологичната практика сочи пътят за превенция на заболяването.

Д-р Таня Петкова Иванова представя и други свои научни дирения : тя описва съвременните епидемиологични характеристики на антракса, марсилската треска, денга, коклюш.

Този анализ на насоките и постиженията на кандидатката – многотемното на научните и интереси – я правят подходящ експерт в едно академична заведение.

Учебно-преподавателска дейност

Кандидатката е утвърден преподавател по епидемиология на инфекциозните болести. Притежава богат педагогичен опит в обученето на български и английски език на студенти, стажанти, медицински сестри, акушерки. Учебната и натовареност от 2013 до 2016 г., е средно над 500 часа. Разработва методични материали свързани с учебния процес. Водещ изследовател е в 2 научно-изследователски проекта.

Лични впечатления

Познавам лично д-р Таня Петкова Иванова. Тя е човек с изявена ерудиция, професионализъм, етика и организационни способности.

Заключение

Научно-изследователската и учебно-преподавателската дейност на кандидатката съответстват на приетите в правилникът за РАС на МУ-Плевен критерии и правила за заемане на академичната длъжност „доцент“. Тази оценка, както и нейните лични качества, ми дават основание **да изразя положително становище**, и да предложа на уважаемото научно жури да вземе решение за избор на гл. асистент д-р Таня Петкова Иванова, дм, за „доцент по епидемиология на инфекциозните болести“ в МУ-Плевен.

Член на научното жури:

Проф.д-р В.Монев