

До Председателя на Научното жури
при Медицински университет – Варна,
назначено със заповед № Р-109-397/20.09.2021 г.
на Ректора на МУ – Варна, по процедура
за заемане на академична длъжност „Доцент“ по Пневмология и фтизиатрия
към катедра „Първа катедра по вътрешни болести“
при Факултет „Медицина“ на МУ – Варна
с кандидат гл. ас. д-р Павлина Ангелова Пенева, д.м.

СТАНОВИЩЕ

От проф. д-р Благой Иванов Маринов, д.м.
Катедра по Патологична физиология, МУ – Пловдив

ОТНОСНО: Конкурс за заемане на академична длъжност „Доцент“ в област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1. Медицина, специалност „Пневмология и фтизиатрия“ за нуждите на катедра „Първа катедра по вътрешни болести във факултет „Медицина“ на МУ – Варна

Кратки биографични данни

В обявения конкурс единствен кандидат е д-р Павлина Ангелова Пенева, дм, главен асистент в катедра „Вътрешни болести, УС по белодробни болести и алергология на МУ – Варна. Тя е родена на 08.06.1973 г. в гр. Силистра. Средното си образование придобива в ПМГ „Св. Климент Охридски“. Висше образование завършва през 2001 г. в МУ – Варна „Проф. Д-р П. Стоянов“. Професионалният път на д-р Пенева започва като лекар в АИППМП „Д-р Денев“, преминава през АИППМП „Д-р Петър Генов“ – гр. Варна, АСМП МЦ „Еквита“, АСМП МЦ „Сириус“ и УМБАЛ „Света Марина“. От 2016 г. след спечелване на конкурс става асистент към УНС по Белодробни болести и алергология - Катедра Вътрешни болести на МУ „Проф. д-р П. Стоянов“ – Варна. През 2019 г. защитава дисертация на тема „Прогностични маркери за клинична и лабораторна оценка на болни със сепсис“ в Медицински университет – Варна. От 2020 г., т.е. по-малко от 5 години, е главен асистент в същата катедра. Д-р П. Пенева има две специалности – по вътрешни болести и пневмология и фтизиатрия.

Тя е член и на няколко професионални общества – Български лекарски съюз, Българско Дружество по Белодробни Болести (БДББ) и European Respiratory Society (ERS). Владее английски и руски език.

Оценка на преподавателската дейност

Според представената справка учебната натовареност на д-р П. Пенева за последните пет години е 886 еквивалентни часа, т.е. средно по 177.2 часа. През последните години кандидатката участва в АЕО на студенти по медицина. Провежда лекции на студенти АЕО и упражнения по пулмология на студенти по медицина 7 и 8 семестър АЕО и БЕО.

Оценка на основните области на научен интерес на д-р П. Пенева

Научната ориентация на д-р П. Пенева е главно към проучвания свързани със съвременните аспекти на диагностиката и лечението на септичните състояния в интензивните отделения. Други научни направления, в които работи са ранна диагностика и лечение на инфекциите на белия дроб, насоки за диагностика и лечение на неинфекциозните белодробни заболявания, трудности в диагностиката и лечението при хронични бъбречни заболявания, диетотерапия при бъбречно болни, както и други направления, свързани с общото здравословно състояние на отделния индивид и с общественото здравеопазване. Данните от тези проучвания са обект на публикации в наши и чуждестранна научни форуми и са цитирани в научната литература.

Приноси в научните публикации на д-р П. Пенева.

Приносите на дисертационния труд и свързаните с него публикации са 6:

1. Въвеждане на DNI като маркер за сепсис и септичен шок в България.
2. Направената корелация между DNI, IL8 и протеин С като маркери за сепсис и септичен шок и прогноза за смъртност е първа по рода си за нашата страна.
3. Първо в България сравнение между SIRS и SOFA скоровете след приемането на новите критерии за сепсис през 2016г.
4. Предложен алгоритъм за поведение при суспектни за сепсис пациенти на база на проследяването на DNI, протеин С и антитромбин III.

5. Потвърждава се ролята на затлъстяването, мъжкият пол и сърдечно-съдовия коморбидитет като рискови фактори за развитие на сепсис и смърт при сепсис и септичен шок.
6. Утвърдена е корелацията между IL8 и антиинромбин III с органна дисфункция и леталитет

от които приноси №1,2 и 3 са с научно-теоретичен характер, а №4 е с научно-приложен характер по отношение на диагностиката и поведението при суспектни за сепсис пациенти, допринасяйки за кампанията на СЗО „Свят свободен от сепсис“.

Представеният списък на **научната продукция** на кандидатката включва 23 заглавия, от които **19** статии, 1 автореферат на дисертация за ОНС „ДОКТОР и др. От тях:

1. Публикации в пълен текст в индексирани/реферирани списания – 2 бр. с общ **Impact Score 1,68**.
2. Публикации в български списания – 19 бр.
3. Публикации в пълен текст на английски език – 3 бр.
4. Монографии – 2 бр.

Д-р П. Пенева е самостоятелен автор в 7, първи автор в 11 и съавтор в 3 от публикациите. Общият IF от научната дейност е **0**. С дисертационния труд са свързани 4 от публикациите, от които всички в български списания и 2 участия (1 в България и 1 в чужбина). Всички 19 публикации, несвързани с дисертационния труд, са публикации в научни списания в България.

Не е предоставен хронологичен списък на статиите и участията, което много би улеснило прегледа и цялостната оценка на научната продукция. Липсват публикации в международни списания с IF.

Научната активност на д-р П. Пенева наброява 4 заглавия, в които е първи автор. Общият IF от научната активност е **0**.

Общият IF от *научната дейност* и *научната активност* на кандидата е **0**.

Забелязаните цитирания на трудове, в които д-р П. Пенева е автор и/или съавтор са общо **7**, от тях в чуждестранни издания – **1**, и в български трудове - **6**.

Заключение

Представените от кандидата наукометрични показатели не отговарят на минималните критериите, заложи в ЗРАСРБ и правилника за прилагането му и ПРАС на МУ – Варна, като изискване за заемане на академичната длъжност „Доцент“. В качеството си на член на Научното жури по обявения конкурс давам **негативно** становище на кандидата и препоръчвам на Уважаемото жури да не присъжда на д-р Павлина Ангелова Пенева академичната длъжност „Доцент“ по Пневмология и фтизиатрия към Първа катедра по вътрешни болести при Факултет „Медицина“ на МУ – Варна.

20.12.2021 год.

Гр. Пловдив

Подпис:.....

(Проф. д-р Благой Маринов, д.м.)