



ДО
ПРЕДСЕДАТЕЛЯ НА НАУЧНОТО ЖУРИ
ОПРЕДЕЛЕНО СЪС ЗАПОВЕД № 524/19.12.2022г.
НА ДИРЕКТОРА НА НЦЗПБ

СТАНОВИЩЕ

от

Доц. д-р Таня Петкова Иванова, д.м.

Ръководител сектор „Епидемиология, паразитология и тропическа медицина“,
Катедра „Инфекциозни болести, епидемиология, паразитология и тропическа
медицина“ към Факултет „Обществено здраве“,
Медицински университет - Плевен

Относно: Конкурс за заемане на академична длъжност „Доцент“ в област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт, в професионално направление 7.1 Медицина, научна специалност „Епидемиология“ за нуждите на отдел „Епидемиология“ на НЦЗПБ, обнародван в ДВ бр. 102 от 23.12.2022г.

Назначена съм за член на Научното жури с решение на Научния съвет на Националния център по заразни и паразитни болести (Протокол №04/13.12.2022 г.) и със Заповед №524 от 19.12.2022г. на Директора на НЦЗПБ. С решение на първото неписъствено заседание на Научното жури съм определена за изготвяне на становище.

В конкурса участва един кандидат – Д-р Мария Ангелова Пишмишева-Пелева, д.м. Кандидатът е предоставил цялата документация, необходима за изготвяне на становището, съобразно изискванията на ЗРАСРБ, ППЗРАСРБ и Правилника на НЦЗПБ за прилагане на ЗРАСРБ.

Декларирам, че нямам конфликт на интереси с кандидата в конкурса и че нямам публикации в съавторство.

I. Биографични и професионални данни за кандидата

Д-р Мария Пишмишева-Пелева, д.м. е родена на 18.07.1962г. в гр. Пазарджик. През 1989г. завършва медицина във Висш Медицински Институт-Пловдив. В периода 1989-1992г. работи като участъков терапевт, а от 1992г. в Инфекциозно отделение на МБАЛ-Пазарджик, последователно като лекар-ординатор и старши-ординатор. От 2013г. е началник на Инфекциозно отделение на МБАЛ-Пазарджик. През 1997г. придобива специалност „Инфекциозни болести“.

През 2019г. д-р Мария Пишмишева-Пелева, д.м. защитава дисертационен труд на тема „Клинико-епидемиологични аспекти на острата хепатит Е вирусна инфекция“ и

придобива образователна и научна степен „доктор“ по научната специалност „Инфекциозни болести“.

Д-р Мария Пишмишева-Пелева, д.м. владее английски, немски и руски език на много добро ниво. Притежава добра компютърна грамотност, използва в работата си медицински софтуер и научни бази данни.

Д-р Мария Пишмишева-Пелева, д.м. е двукратно награждавана като Лекар на годината от БЛС – през 2016г. и през 2019г. в категория „Борба с пандемията КОВИД-19“. Отличена е с почетен знак от Президента на Република България през 2020г.

II. Научно-изследователска дейност

За целия период на развитие, научните трудове на д-р Мария Пишмишева-Пелева, д.м. са общо 110, като 55 (41 публикации и 14 участия) от тях са след придобиване на ОНС „доктор“. За участие в настоящия конкурс е представен списък с 41 научни труда след защита на дисертационния труд: 9 научни публикации, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (Scopus и Web of Science); 29 публикации в чужди и български нереферирани списания с научно рецензиране или в пълнотекстови сборници; 2 монографии (1 самостоятелна и 1 колективна) и съавторство в 1 университетски учебник.

Д-р Мария Пишмишева-Пелева, д.м. е водещ автор в 15 (36.6%) от публикациите, в 4 (9.8%) е втори автор, в 22 (53.6%) е трети и следващ автор. Автор/съавтор е в общо 4 монографии, 2 от които след придобиване на ОНС „доктор“. Д-р Мария Пишмишева-Пелева, д.м. е автор на монографията „Хепатит Е – екзотика или тихо присъствие“ (2022) и съавтор в колективната монография “COVID 19 през 2020-2021“ (2022).

В представената официална справка от Библиотечно-информационен център при МУ-Пловдив са посочени 48 цитирания в Scopus (41 цитирания след придобиване на ОНС „доктор“) и 3 цитирания в Web of Science. Общият брой цитирания, отразени в БД Scopus и Web of Science след придобиване на ОНС „доктор“ е 44.

Общият IF на списанията с публикации в пълен текст е 35.59, като след защитата на дисертационния труд IF е 26.581. Сред тях се откроява една от публикациите в списание Travel Medicine and Infectious Disease с $IF_{2021} = 20.441$. Индекс на Хирш (h-index) в Scopus след придобиване на ОНС „доктор“ = 4, за цялостна дейност = 6; в Web of Science след придобиване на ОНС „доктор“ = 5, за цялостна дейност = 6.

Д-р Мария Пишмишева-Пелева, д.м. е участвала в 3 научно-изследователски проекти, от които 2 международни.

Научните трудове на д-р Мария Пишмишева-Пелева, д.м. са в следните тематични направления: (1) Проучвания на хепатит Е вирусна инфекция; (2) Проучвания на Марсилска треска; (3) Проучвания на вирусни хеморагични трески; (4) Проучвания на херпес вирусни инфекции; (5) Проучвания на Легионерска болест; (6) Проучвания на Западнонилска треска; (7) Проучвания на Анаплазмоза; (8) Проучвания на рядко диагностицирани заболявания и синдроми; (9) Проучвания на COVID-19.

В публикациите по посочените тематични направления могат да бъдат открити следните научно-теоретични и приложни приноси:

1. За първи път е проучено разпространението на HEV инфекцията сред здрави лица от общата популация, в затворени колективи и сред свине. Установени са специфични anti-HEV IgM за дълъг период от време след боледуване от остър хепатит Е. За първи път е представен сравнителен анализ на протичането на остър хепатит Е в различни групи болни според придружаващите заболявания.
2. Проучени са клиничните прояви, усложненията и епидемиологията при болни с Марсилска треска.
3. Проучени са клиничните прояви на Кримска-Конго хеморагична треска (ККХТ) и Хеморагична треска с бъбречен синдром (ХТБС) при пациенти с придружаващи заболявания.
4. Проучени са клиничните прояви и усложнения на херпес вирусни енцефалити, причинени от Human herpes virus 1. Описани са някои редки усложнения при варицела. Проучени са клиничните прояви, параклиничните отклонения и усложнения при инфекциозна мононуклеоза.
5. Проучени са клиничните прояви и усложнения при болни с Легионерска болест.
6. Проучени са епидемиологичните и клиничните характеристики при болни със Западнонилска треска.
7. Проучени са клиничните прояви и епидемиологията на пациенти с анаплазмоза.
8. Описани са някои рядко диагностицирани заболявания и синдроми: хемофагоцитен синдром при хепатит Е, синдром на Гилен-Баре при болен с хепатит Е, синдром на Огилви при болен с херпес симплекс енцефалит и др.
9. Проучени са пациенти с тежко протичане и усложнения на COVID-19. Изследвани са вирусен товар, динамика на специфичните антитела и нива на основните цитокини в зависимост от тежестта на COVID 19.

Участията в научни форуми не се рецензират по показателите на НАЦИД, но въпреки това показват високата научна активност на кандидата. Д-р Мария Пишмишева-Пелева, д.м. е участвала с 12 съобщения на научни форуми преди придобиване на ОНС „доктор“, от които 3 в чужбина. След 2019 г. е взела участие в 8 научни форуми в страната, в които е представила 14 доклада/постера.

Съгласно представената справка за съответствие с минималните национални изисквания на НАЦИД, кандидата показва резултат надхвърлящ значително критериите за заемане на академичната длъжност „Доцент“.

III. Учебно-преподавателска дейност

Съгласно официалната справка от Пловдивския Университет „Паисий Хилендарски“, д-р Мария Пишмишева-Пелева, д.м. е участвала в преподаването на

упражнения по дисциплината „Вектори в трансмисивните инфекции“ през учебната 2022/2023г. с обща натовареност от 60 учебни часа.

Д-р Мария Пишмишева-Пелева, д.м. през последните 5 години е била ръководител на специализацията на трима специализанти в МБАЛ-Пазарджик, двама от които успешно са положили държавен изпит. Участвала е като лектор на обучения и продуктови презентации пред ОПЛ и специалисти от доболничната помощ.

Д-р Мария Пишмишева-Пелева, д.м. е съавтор в учебника по “Фармакотерапия” (2019) в главата “Хепатит Е”.

IV. Заключение

Считам, че научно-изследователската и учебно-преподавателската дейност напълно покриват критериите за заемане на академичната длъжност „Доцент“ съгласно изискванията на ЗРАСРБ, ППЗРАСРБ и Правилника на НЦЗПБ за прилагане на ЗРАСРБ. Това ми дава основание да **гласувам положително** и да препоръчам на членовете на Научното жури да присъдят на **д-р Мария Пишмишева-Пелева, д.м.** академичната длъжност „Доцент“ по професионално направление 7.1 Медицина, научна специалност „Епидемиология“ за нуждите на отдел „Епидемиология“ на НЦЗПБ.

03.04.2023 г.

Изготвил становището:
(Доц. д-р Таня Петкова Иванова, д.м.)