

P-НО-619/12.05.20
25

До председателя на научното жури,
назначено със заповед № P-1251/13.03.2025
на ректора на Медицински университет – Пловдив

СТ А Н О В И Щ Е

от доц. д-р Калин Петров Калчев, дм,
Клиника „Обща и клинична патология“, УМБАЛ „Света Марина“- Варна
Катедра „Обща и клинична патология, съдебна медицина и деонтология“,
Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ - Варна

Становището се отнася за кандидатурата на
гл. ас. д-р Мария Стоянова Колева-Иванова, дм

в конкурса за заемане на академична длъжност „**доцент**“ по научна специалност „**Патологоанатомия и цитопатология**“ към катедра „**Обща и клинична патология**“ на **Медицински университет – Пловдив**, обявен в „Държавен вестник“, бр. 110/31.12.2024, с допълнително условие към кандидатите – да са назначени по трудово правоотношение с акредитирана база за практическо обучение.

Предоставен ми е необходимият пълен комплект административни документи според изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България и Регламента за заемане на академичната длъжност „доцент“ от правилника на Медицински университет - Пловдив, те са описани в приложение към заявлението на кандидата до Ректора на Медицински университет - Пловдив

I. Карьерно развитие на кандидата

След дипломирането си през 2009 г с магистърска степен по Медицина в МУ-Пловдив, през 2010 г д-р Мария Колева започва работа като асистент в Катедрата по обща и клинична патология в същия университет. През 2017 придобива специалност по „Обща и клинична патология“ в МУ-Пловдив, през 2019 става административен асистент, а от 2021 до този момент е главен административен асистент към Катедрата.

Заедно с работата в Катедрата през 2010 започва работа като лекар ординатор в отделението по клинична патология на УМБАЛ „Свети Георги“ ЕАД – Пловдив, а от 2022 е негов началник. Междувременно - от 2017 до 2020 оглавява лабораторията по обща и клинична патология в ДКЦ I в Пловдив, а за няколко месеца през 2020 е работила като патолог и в УМБАЛ „Пълмед“- Пловдив. Общият ѝ стаж по специалността е 14 г, 10 месеца и 19 дни към датата на справка – 21.01.2025.

II. Наукометрични показатели на д-р Мария Колева.

Минималните наукометрични изисквания се покриват от:

- **дисертационен труд** за придобиване на образователна и научна степен „доктор“ на тема „Еозинофилна метаплазия в простагния епител: обща характеристика, морфология, морфогенеза“, от 2020 г, донесъл необходимите 50 т. в **група показатели А**,

- монографичен **хабилитационен труд** на тема „Актуална патоморфология на болестите на пикочния мехур“, донесъл необходимите 100 т. в **група показатели В**,

- В **група показатели Г** са представени 14 научни **публикации в реферирани и индексирани** в световноизвестните бази данни с научна информация Web of Science и Scopus, отразяващи научноизследователската дейност в периода 2016-2024, които събират 181,6. Към тях се прибавят и 4 публикации в **нереферирани** издания, събрали още 40 т. Така с общо 221,6 т **покрива изискуемите 200 т** по този показател.

- От **цитирания** в чужди и родни реферирани и нереферирани издания д-р Мария Колева събира 165 т, с което надхвърля необходимите ѝ в **група показатели Д**.

- По **група показатели Е**, дипломата за специалност на д-р Колева събира 40 точки. Участията ѝ в пет научни проекта ѝ носят по 15 т, или още общо 75 т. От публикации на учебници – 16,31 т и учебни помагала - 5,85 т, събира общо 22,16 т.

- По **група показатели Ж** – от учебни натовареност събира 440,3 т, а за заемана академична длъжност – 300 т. Така общо се получават 740,3 т.

III. Приноси на научните трудове на д-р Мария Колева.

Основните теми на научните публикации на д-р Колева са в следните направления:

I. Урологична патология

II. Гастроинтестинална патология

III. Белодробна патология

IV. Съдебна медицина и деонтология

V. Невропатология

VI. Научни изследвания, свързани с учебно-преподавателската дейност

VII. Гинекологична патология

VIII. Разни

Направление I обхваща основни научни изследвания в областта на простатната и пикочномехурната патология. Тези изследвания водят до нови диагностични и терапевтични подходи в уропатологията, като значително допринасят за разширяване на знанията в областта и за подобряване на клиничната практика.

Направление II представя изключително рядък клиничен случай на комбиниран тумор на хранопровода, включващ лейомиосарком и микроинвазивен плоскоклетъчен карцином — комбинация, документирана в по-малко от десет случая в световен мащаб. Хистологично туморът съдържа високоплеоморфни вретеновидни клетки с атипични митози и некроза, а имунохистохимичният анализ потвърждава диагнозата и отхвърля алтернативни възможности. Случаят е успешно третиран с робот-асистирана хирургия и подчертава значението на прецизната диагностика, включително имунохистохимията, за точно определяне на редки злокачествени образувания на хранопровода.

Раздел III се съсредоточава върху белодробната патология и оценката на диагностичното значение на гефрирното изследване при белодробни заболявания, със специално внимание към малигнения плеврален мезотелиом. Основният принос на изследванията в този раздел е да се подчертаят предимствата и ограниченията на гефрирното изследване в контекста на белодробни заболявания, като се акцентира на неговата ефективност в диагностиката на нетуморни и метастатични лезии, но и на трудностите му при откритие на малигнен плеврален мезотелиом.

Направление IV се фокусира върху научни изследвания в областта на съдебната медицина и деонтологията, като разглежда различни диагностични предизвикателства и усъвършенстване на експертната диагностика: палеопатология и диагностични затруднения, усложнение при черепни фрактури, прецизност в съдебномедицинската експертиза, гефрирно изследване при малигнен плеврален мезотелиом. Основният принос на тези изследвания е да подчертае важността на прецизната диагностика и внимателната интерпретация на медицинските данни в съдебномедицинската практика, както и да насочи към необходимостта от използване на по-надеждни диагностични методи при трудни случаи.

Направление V се фокусира върху невропатологията и разглежда диагностичните предизвикателства при разпознаването на различията между астроцитом и ангиоматозен менингиом, които могат да имат сходни морфологични характеристики. Тези изследвания подчертават необходимостта от мултидисциплинарен подход, включващ хистологичен и имунохистохимичен анализ, за постигане на точна диагностика на неврологични тумори.

Направление VI включва две основни области на иновации в учебно-преподавателската дейност в Катедрата по Обща и клинична патология в МУ-Пловдив: внедряване на нови учебни помагала и сравнение между дедуктивния и индуктивния модел на обучение по патология. Тези научни приноси значително подобряват методите на преподаване в медицинското образование, като стимулират активността на студентите и съвременните технологии в обучението.

Направление VII обхваща важни изследвания в гинекологичната патология, със специално внимание към ендометриалния карцином, карцинома на маточната шийка и гинекологичния васкулит. Разрделен е на няколко групи: ендометриален карцином, карцином на маточната шийка, гинекологичен васкулит. Тези изследвания подчертават напредъка в диагностиката и лечението на гинекологични заболявания, както и внедряването на нови методики за подобряване на профилактиката и терапията.

Направление VIII обобщава няколко важни научни приноса, свързани с напредъка в диагностиката и лечението на редки заболявания и иновации в медицината: ретробулбарна ектопична слъзна жлеза, инфекциозен ендокардит, синдром на имплантиране на цимент, JAK инхибитори и безопасността им, масивни лимфангиоми и трахеална реконструкция. Общият принос на тези изследвания е да предоставят нови диагностични и терапевтични стратегии, които биха могли да подобрят лечението на сложни и редки заболявания.

IV. Оценка на участието в научно-преподавателската дейност на д-р Мария Колева.

От удостоверение за преподавателски стаж към 27. януари, 2025 г има 11 г, 4 месеца и 29 дни като асистент и 3 г, 5 мес и 27 дни като главен асистент.

През цялото това време учебната ѝ натовареност е била по-висока от изискуемата според правилника на университета натовареност.

Заклучение. По отношение на своето кариерно развитие, наукометрични показатели, придобитата научна и образователна степен „Доктор” въз основа на

успешно защитен дисертационен труд, научноизследователската ѝ дейност и преподавателската ѝ работа д-р Мария Колева напълно покрива изискванията на Закона за развитието на академичния състав в Република България и Регламента за заемане на академичната длъжност „доцент“ от правилника на Медицински университет - Пловдив за заемане на академичната длъжност „доцент“.

Декларирам, че ще гласувам положително за присъждане на академичната длъжност „доцент“ на д-р Мария Колева и препоръчвам на членовете на уважаемото научно жури също да подкрепят този избор.

09.05.2025 г.

доц. д-р Калин Калчев, дм



Заличено на основание
Чл.5 §1, б. "В" Регламент (ЕС)2016/679