

СТАНОВИЩЕ

От Доц. д-р Александър Миладинов Апостолов, дм
Катедра по съдебна медицина и деонтология
Медицински факултет, Медицински Университет – София

по конкурс за заемане на академична длъжност „Доцент” по професионално направление, в област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1. Медицина, по специалност „съдебна медицина” – за нуждите на факултет „Медицина”, катедра „Обща и клинична патология, съдебна медицина и деонтология”, МУ „Проф. д-р Параскев Стоянов” – Варна и Клиника по съдебна медицина към МБАЛ „Св. Марина” ЕАД- Варна обявен в ДВ бр. 102 от 23.12.2022г..

Настоящото становище представям в качеството си на член на Научното жури, определено със Заповед № Р-109-154/23.02.2023г. на Ректора на Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов” – Варна.

Участие в конкурса е заявил като единствен кандидат гл. ас. д-р Емилия Михайлова Каишева, дм.

Д-р Емилия Михайлова Каишева, дм е подала документите си в установения законов срок, обявен в ДВ бр. 102 от 23.12.2022г.. Същите отговарят на изискванията на „Законът за развитие на академичния състав” (ЗРАС) и на „Правилник за развитието на академичния състав в МУ- Варна” (ПРАС), видно от Протокол № 1 от 06.03.2023г. от заседание на научното жури по обявеният конкурс в Държавен вестник, бр. 102 от 23.12.2022г..

I. КРАТКИ БИОГРАФИЧНИ ДАННИ:

Д-р Емилия Михайлова Каишева, дм е родена на 31.10.1975г. в гр. Варна, Република България. Неомъжена. Завършила е Висше образование по медицина във МУ- Варна (1994г.- 2000 г.).

От 2002г. е зачислена като специализант по Съдебна медицина в Медицински университет- Варна и придобива специалност „съдебна медицина” през 2006г..

През 2011г. д-р Емилия Каишева е назначена и работи до 2019г. като „асистент” в УМБАЛ „Света Марина” ЕАД, гр. Варна. От 2019 г. и в момента е „гл. асистент”, специалност Съдебна медицина и деонтология. Катедра Обща и клинична патология, съдебна медицина и деонтология, МУ - Варна.

В периода 2007 г. - 2011г., д-р Емилия Каишева работи като съдебен лекар в ДКЦ „Света Марина” гр. Варна.

За времето 2014г.- 2018г. д-р Емилия Каишева е докторант към катедра “Обща и клинична патология, съдебна медицина и деонтология”, специалност „Съдебна медицина” в МУ-Варна .

През 2018г. д-р Емилия Каишева успешно защитава Дисертационен труд на тема „Критерии за определяне на термичната травма като телесна повреда”, като същата година ѝ е присъдена ОНС “Доктор” по Научната специалност “Съдебна медицина”.

От 2021г. и до момента е началник клиника по съдебна медицина при УМБАЛ „Света Марина“ЕАД, гр. Варна, като същата е експерт по съдебна медицина към Окръжен съд Варна, към Окръжна и Районна прокуратура и ОД на МВР - Варна.

Д-р Емилия Михайлова Каишева, дм е член на Българско дружество по съдебна медицина (БДСМ), Български лекарски съюз (БЛС) и на The Balkan Academy of Forensic Sciences (BAFS).

II. ОПИСАНИЕ И АНАЛИЗ НА НАУЧНАТА ПРОДУКЦИЯ НА Д-Р ЕМИЛИЯ МИХАЙЛОВА КАИШЕВА, ДМ:

Д-р Емилия Михайлова Каишева, дм участва в конкурса с 17 научни труда, от които:

- 1 монография с общ обем от 329 стр. и библиографски списък, съдържащ 410 литературни източника, със заглавие: „Съдебномедицинско значение на човешките косми”;

- 16 научни публикации, от които: - 5 публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световно известни база данни с научна информация и 11 в нереферирани списания с научно рецензиране;

- 16 участия в научни форуми /конференции, симпозиуми и конгреси/ с изнесени доклади в Република България и чужбина (7 в чужбина и 9 в Р България).

В представените и подлежащи на разглеждане 17 научни публикации, д-р Каишева е първи автор в 7 от публикациите и единствен автор в 1 от тях. По тези наукометрични показатели д-р Каишева покрива изискванията заложи в ПРАС на МУ „Проф. д-р Параскев Стоянов”- гр. Варна.

Д-р Емилия Михайлова Каишева, дм е самостоятелен автор на монографията „Съдебномедицинско значение на човешките косми”.

От представената справочна документация е видно, че научните трудове на д-р Каишева са с 9 цитирания, съгласно представената академична справка от библиотеката на МУ „Проф. д-р Параскев Стоянов”– Варна.

Кандидатът Д-р Емилия Михайлова Каишева, дм е представила служебна бележка за регистрацията ѝ в активни научни профили в Google Scholar.

III. НАУЧНО- ИЗСЛЕДОВАТЕЛСКА ДЕЙНОСТ /ПРИНОСИ/

Научно- изследователската дейност на д-р Емилия Михайлова Каишева, дм и постигнатите резултати са представени от нея в следните основни направления:

1. **Съдебномедицинска идентификация на личността** (1.1.Монография; 1.2. Публикации Г. 7.3; Г. 7.4; Г. 7.5; Г.8.8.)

1.1 Монография

- Разгледана е специфична и важна за съдебната медицина тема - изследването на човешки косми, явяващи се веществени доказателства, като средство за индивидуална човешка идентификация и разкриване на престъпления срещу личността;

- Направен е задълбочен и всеобхватен обзор на научните изследвания, формирали познанието за анатомията, физиологията, както и съдебномедицинското и криминалистично значение на човешките косми;

- Представено е цялостно съдебномедицинското изследване на човешките косми като веществени доказателства, включващо както идентификация на откритите на местопроизшествието космени проби, така и сравнение на тези проби с косми от известен източник (жертва, предполагаем извършител);

- Представени са разнообразни базови и съвременни методи и техники за изследване на характеристиките на човешките косми, както по-стари (от започване на изследването на тези обекти), така и разработени през последните години, които да покрият всички по-значими научно-практически изисквания при извършването на този тип проучвания;

- Анализирани са възможностите на микро- и макроскопските изследвания на човешките косми при съдебномедицинското им проучване и са направени обосновани диференциално-диагностични определяния и обсъждания;

- Представени са подробно възможните увреждания на космите - механични, химични, термични и е анализирано тяхното значение при съдебномедицинското изследване на космените веществени доказателства;

- Разгледани са възможните болестни промени на човешките косми, измененията им в резултат на действието на факторите на околната среда и козметично повлияване, както и възможните отлагания на биологични и небιологични следи по космите, преценката на които е неразделна част от процеса на съдебномедицинско изследване на тези веществени доказателства;

- Разгледани са последователно всички стъпки от морфологичното изследване, както и възможните химическо и генетично изследване, залягащи в основата на идентификационното определяне на космените веществени доказателства;

- Анализирани са възможностите за сравняване на космите иззети от местопроизшествието с т. нар. „известни“ косми, т.е. получените от жертвата и предполагаемия извършител или извършители;

- Сравнително пълната и систематизирана информация, обединяваща общите познания в областта със споделени във втората част на труда професионален експертен опит и практика, прави монографията полезна както за обучението на студенти и лекари специализанти, така и за ежедневната практическа работа на съдебномедицинските специалисти и на експертите от структурите на МВР.

1.2. Публикации (Г.7.3; Г.7.4; Г.7.5; Г.8.8.)

- Изследвана е възможността за прилагане на някои антропологични методи при определяне на медико-биологични признаци като пол, възраст и ръст, част от индивидуалната идентификация на личността. Доказана е точността на тези методи и възможността те да бъдат използвани при затруднена идентификация, в случаи с напреднал стадий на разлагане на трупа или при липсващи части от него;

-Предложен е допълнителен метод - измерване на диаметъра на гръдната аорта при разчленени и разложени трупове, при които класическите методи за идентификация са неприложими. Доказана е статистически значима корелация между възрастта и вътрешната обиколка на гръдната аорта, измерена на нивото на диафрагмата;

-Разгледани са различни софтуерни програми за идентификация на костни останки (FORDJSC, 3D-1D, CranID, ThreeSkull, Антрополог, ADBOU) и е доказана точността им при определяне постоянните признаци на индивида, като раса, пол, възраст, ръст и др., което се налага при съдебномедицинско изследване на разложени и скелетирани трупове;

-Представени са морфологичните характеристики на човешките косми и възможността за определяне на тяхна база на особености на индивида, от когото произхождат те, а именно неговата видова, етническа, полова, кръвно-групова и др. принадлежност.

2. Обективизация на съдебномедицинската експертиза (Публикации Г.8.1.; Г.8.3.; Г.8.4.; Г.8.5.; Г.8.7.; Г.8.9.; Г.8.10.)

-Предложено е въвеждане на обективни критерии при изготвяне на съдебномедицинските експертизи, с цел постигане максимална обективност на същите. Свеждане до минимум на експертизите базирани на субективни възприятия на експертите. Приложени са различни точкови системи (AIS, ISS, ABSI и др.), позволяващи обективно определяне на тежестта на увреждането и вероятност за смъртен изход от него, на базата на получения по съответната система точков сбор.

3. Травматизъм (Публикации Г.8.2; Г.8.6.)

-Проучени са случаи с термична травма с летален изход. Доказано е, че изгарянето се понася по-тежко и възстановяването е по-трудно, с повече усложнения и повисока смъртност, при пострадалите в по-напреднала възраст (над 60 години), налагащо по-интензивно наблюдение и грижи при тях.

4. Патология {Публикации Г. 7.1.; Г. 7.2.; № 1}

-Характера на съдебномедицинската практика, включваща аутопсии на хора починали при неизяснени обстоятелства и без поставена диагноза, определя широк обхват на тази практика и възможност съдебният лекар да срещне различни редки и специфични заболявания, които не са първи избор в диференциално-диагностичния план на клиницистите. В такива случаи съдебният лекар, чрез публикуване на съответния казус, напомня за съществуването на тези, макар и рядко срещани, заболявания и така спомага за поставянето на клиничната диагноза.

УЧЕБНО- ПРЕПОДАВАТЕЛСКА ДЕЙНОСТ

От представената служебна справка, издадена от МУ „Проф. д-р Параскев Стоянов” гр. Варна е видно, че д-р Емилия Михайлова Каишева, дм има 15 години, 8 месеца и 15 дни преподавателски стаж по специалността „съдебна медицина” и общ трудов стаж- 18 години, 1 месец и 17 дни.

Д-р Каишева води практически упражнения и лекционни курсове по учебния предмет «Съдебна медицина» на българоезични и англоезични студенти от специалност «Медицина» в МУ „Проф. д-р Параскев Стоянов”- гр. Варна.

Обобщените данни за учебно- преподавателската дейност на кандидата д-р Емилия Каишева, дм в МУ- Варна, през последните пет академични години сочат, че нейната преподавателска натовареност е била общо 1669 часа. Сумираните данни за последните пет години са съответно: 2017/2018г.- 332 учебни часа; 2018/2019г.- 356 учебни часа; 2019/2020г.- 279 учебни часа; 2020/2021г.- 314 учебни часа; 2021/2022г.- 388 учебни часа. В заключение средната годишна учебна натовареност на д-р Емилия Каишева, дм е над изискуемите по ПРАС в МУ- Варна 220 учебни часа годишно.

Д- р Емилия Михайлова Каишева, дм е заявила, че владее Руски и Английски език.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Представените от д-р Емилия Михайлова Каишева, дм, научни трудове, публикувани в български и международни научни издания и останалите количествени наукометрични показатели, покриват изискванията за заемане на академичната длъжност „Доцент”, утвърдени в „Правилник за развитието на академичния състав” в МУ „Проф. д-р Параскев Стоянов”- Варна. Покриването на критериите, за заемане на академичната длъжност „Доцент”, утвърдени в „Правилник за развитието на академичния състав” в МУ „Проф. д-р Параскев Стоянов”- Варна, са основание да дам своята положителна оценка и да препоръчам на почитаемото научно жури да присъди на д-р Емилия Михайлова Каишева, дм академичната длъжност „Доцент” по научната специалност „Съдебна медицина” към МУ „Проф. д-р Параскев Стоянов”- Варна.

12.04.2023г.

Изготвил становището:



Доц. д-р Ал. Апостолов, дм