

До
Научно жури,
определено със Зап № Р-109-260/ 15.05.2023г.
на Ректора на Медицински университет
„Проф. П. Стоянов“ - Варна
Проф. д-р Валентин Игнатов, д.м.

На Ваш протокол N 1/25.05.2023

Приложено представям:

СТАНОВИЩЕ

относно дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен „доктор“
от Доц. д-р Деяна Людмил Дженков, д.м., доцент към Катедрата по Обща и клинична
патология, съдебна медицина и деонтология на МУ „Проф. д-р Параскев Стоянов“ Варна
Определен за член на Научното жури/заповед № Р-109-260/ 15.05.2023 г. на Ректора на МУ
„Проф. П. Стоянов“ Проф. д-р Валентин Игнатов, д.м.

Област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт. Професионално наравление 7.1
Медицина. Научна специалност 03.01.59 „Съдебна медицина“

Тема: “Съдебномедицинска идентификация по ушна мида”

Автор: Деяна Георгиева Велкова

Форма на докторантурата: редовна форма

Катедра: Обща и клинична патология, съдебна медицина и деонтология

Научен ръководител: Доц.д-р Вилиам Доков, д.м.

I. Кратки биографични данни за кариерното развитие на кандидата

Д-р Деяна Георгиева Велкова е завършила ПМГ „проф. Емануил Иванов“, гр. Кюстендил с профил „Биология и здравно образование“ и се дипломира с магистърска степен по специалност медицина в Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“- Варна през 2016г. През 2017 година започва професионалния си път като специализант към Клиника по „Съдебна медицина“, МБАЛ Света Марина“, гр. Варна и като асистент в УС „Съдебна медицина“ към Катедрата „Обща и клинична патология, съдебна медицина и деонтология“ към МУ „Проф. д-р Параскев Стоянов“- Варна. От 2021 година придобива и специалност по „Съдебна медицина и деонтология“.

Д-р Велкова е зачислена със заповед № Р-109-449/ 28.10.2020 за редовна докторантура на тема „Съдебномедицинска идентификация по ушна мида“. Във връзка с дисертационния си труд има една пълнотекстова публикация, като единствен автор в българско списание и участие с постер в една научна конференция.

Д-р Велкова е член на International Academy of Legal Medicine, Forensic Anthropology Society of Europe, British association for Human Identification, Българско дружество по Съдебна медицина, Български лекарски съюз.

II. **Общо представяне на кандидата**

Представените материали на електронен и хартиен носител отговарят на изискванията на Правилника за развитието на академичния състав в МУ Варна от 2018 година по Процедура за придобиване на ОНС „доктор“ в МУ Варна. Докторантът е положил изпит за докторантски минимум по специалност „Съдебна медицина и деонтология“ с отлична оценка. Покрити са изискуемите наукометрични показатели. Докторантът е отчислен с право на защита със Заповед № Р-109-260 от 15.05.2023 г.

III. **Оценка на дисертационния**

Дисертационният труд на тема „Съдебномедицинска идентификация по ушна мида“ е добре структуриран с обособени основни елементи: литературен обзор, цел и задачи, материали и методи за изследване, резултати, обсъждане, изводи, приноси и книгопис. Той е написан на 114 стандартни страници и е онагледен с 39 таблици и 40 фигури, като литературните източници включват 123 заглавия, от които 22 на кирилица и 101 на латиница.

Темата на дисертационния труд е опит да се изследва идентификацията на личността, чрез детайлизираното изучаване на анатомичните и антропологичните характеристики на ушната мида.

Литературния обзор е изчерпателен, актуален, насочен към обстойно разглеждане на анатомията, ембриологията и филогенезата на ушната мида, малформациите, постморталните изменения, антропо-генетични данни за унаследимост и исторически преглед за идентификация на ушната мида и методите, които се използват.

Докторантът е определил 5 научни хипотези, които са свързани със следните задачи:

Задача 1. Установяване на общо 9 антропометрични размера на УМ двустранно при индивиди от българската популация с последващо сравнение на резултатите между лява и дясна УМ, както и сравнение на данните с други изследвания при индивиди от българската популация. Съставяне на протокол за провеждане на антропометрично изследване на УМ.

Задача 2. Установяване на зависимост между размерите на УМ и половата принадлежност.

Задача 3. Установяване на зависимост между размерите на УМ и възрастта.

Задача 4: Установяване на зависимост между размерите на УМ и ръста.

Задача 5: Съпоставяне на установените размери на УМ при индивидите от българската популация при настоящото изследване с тези при други популации.

Във връзка с дисертационния труд е научното изследване, предварително е одобрено от Комисията по етика на научните изследвания при Медицински Университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ – Варна, като участват общо 222 индивида от българската популация (123 мъже и 99 жени) на възраст между 18 и 94 годишна възраст.

Поставената цел е дефинирана ясно и конкретно. Формулираните задачи са логически свързани

и изпълними. Използваните методи са съвременни, съобразени с целта и задачите.

Резултатите са систематично описани, получените резултати са оригинални. В дискусията е направено обстойно сравнение на получените резултати с публикуваните в литературата данни. Изводите са ясно формулирани, а приносите на дисертационния труд имат практическо-приложен характер, като заключението е, че антропометричните размери на ушната мида могат да се използват като допълнително средство за съдебномедицинска идентификация на личността поради различията според пола, възрастта и популационната принадлежност.

IV. Оценка на публикациите и личния принос на докторанта

Д-р Велкова е автор на 1 пълнотекстова публикации в български списания, като е единствен автор, също така има участие и в една научна конференция.

V. Автореферат

Авторефератът на дисертационния труд е изготвен съгласно изискванията на Правилника на академичния състав на МУ-Варна, като отразява адекватно и в достатъчен обем състоянието на изучавания проблем, поставените цел и задачи, използваните методи за тяхната практическа реализация, получените резултати, тяхното аналитично описание и интерпретиране на собствените данни, както и направените авторски изводи и приноси.

VI. Обща оценка за съответствието по отношение на задължителните условия, количествените критерии и наукометричните показатели, съгласно Закона за развитие на академичния състав в Република България и Правилника за приложението му.

Спазени са количествените наукометрични критерии за ОНС „Доктор“, съгласно ЗРАСРБ, Правилника за приложението му и Правилника на МУ-Варна - необходим е общ сбор от 30 точки: показател Г (публикации) - 30 = 30 точки.

Заклучение

Като член на научното жури, давам положителна оценка за придобиване на научна степен „доктор“ от д-р Деяна Георгиева Велкова. Представените дисертационен труд, автореферат и публикацията отговарят на изискванията на Закона за развитие на академичния състав на Република България (ЗРАСРБ) и Правилника на МУ-Варна. Дисертационният труд засяга актуален в научно и клинично отношение проблем, а направените заключения са с потенциал за бъдещи проучвания в областта.

19.06.2023 год.

доц. д-р Деян Дженков, д.м