

РЕЦЕНЗИЯ

относно дисертационния труд на тема:

„Проучания върху хемостазата при еризипел”

на д-р Цвета Иванова Калинова

представен за присъждане на образователна и научна степен „ДОКТОР“

от доц. д-р Развигор Бориславов Дърленски, дмн,

Катедра по Дерматология и Венерология, Тракийски Университет – Стара Загора

С решение на академичния съвет на МУ-Варна и заповед на Ректора номер № № Р-109-323/ 30.07.2021 г., бях избран за рецензент на научния труд на д-р Цвета Иванова Калинова, представен за присъждане на образователна и научна степен „ДОКТОР“

- 1. Професионално развитие:** Д-р Цвета Иванова Калинова е докторант по кожни и венерически болести от 2018 г. През периода на обучението си по дерматология и до момента, д-р Калинова активно участва в областта на диагностиката и лечението на бактериалие. Тя има богат опит в специфичните за тази област диагностични изследвания и терапия. Д-р Калинова е участвала в редица научни конференции и конгреси на национално и международно ниво, като е представяла научни доклади и постери на престижни форуми .

Кандидатът, д-р Цвета Иванова Калинова, понастоящем е редовен докторант, отчислен с право на защита, към Катедра по Инфекциозни болести, паразитология и дерматовенерология, Медицински Факултет, МУ Варна

- 2. Научна дейност:** Научните интереси на д-р Калинова през последните години са върху прецизната диагностика и терапевтичното поведение при пациенти с бактериални инфекции и по-точно, еризипел. До датата на защитата кандидатът има 6 научни публикации (5 на български и 1 на чуждестранен език) , от тях всички са свързани с тази тема, както и участва в 4 научни презентации като съавтор. От публикациите, няма такива в реферирани списания в Web of science и Scopus. В автореферата са описани и участия в национални и международни форуми с доклади и постери, говорещи за научната активност на кандидата.

3. Анализ на научния труд

3.1. Актуалност на тематиката

В дисертационния си труд д-р Калинова поставя за цел: изучаване на хемостазните показатели при еризипел, някои негови епидемиологични характеристики и възпалителен маркер (прокалцитонин), във връзка със заболяването.

Разработеният от д-р Калинова дисертационен труд ще има сигурен принос в областта на дерматологията. Много важен е фактът, че в България досега няма научен труд по този проблем. Смятам, че дисертацията ще попълни липсващите на национално ниво данни за разпространението, честотата, както и патологията на хемостазата при еризипел.

3.2. Оценка на дисертационния труд

Изследвани са 89 души с еризипел и 49 контроли, с представителна информация за епидемиологичните, демографските, клиничните аспекти, както и маркерите за възпаление и хемостазни смущения, оценка на тежестта на заболяването в България. Това е първото публикувано проучване за връзката на еризипела с хемостазните отклонения в нашата страна.

Дисертационният труд е обсъден на разширен Катедрен съвет и единодушно е одобрен и е даден ход за официална публична защита.

Дисертационният труд се състои от 97 страници и е онагледен с 7 фигури, 18 таблици, 3 приложения. В обзора на дисертационния труд са включени 85 литературни източника, от които 18 са на български автори в български и международни издания. Това говори за добро познаване на материята и отчитане на българския принос по въпроса.

Литературният обзор е написан на висок научен стил и показва задълбочени познания на д-р Калинова по проблема. Тя обобщава и анализира научната информация, като дава основание да заключим за нуждата от прогностични маркери при тази болест.

На базата на литературния обзор логично са формулирани целта на изследването и задачите. Материали и методи са написани подробно с обстоятелствено описание на използваните методики. Описанието на групи изследвани пациенти е изчерпателно

представено в резултатите, като умело са приложени разнообразни изследователски подходи. Резултатите са представени детайлно, подредени по формулираните задачи и включващи методи, резултати и обсъждане.

Съществени са приносите, направени от д-р Калинова:

1. Проучват се хемостазните показатели при еризипел за първи път у нас. Това е с практическо значение, поради нуждата от антикоагулантна терапия.
2. За първи път в световен мащаб се проучват нивата на калцитонин при еризипел
3. Въведен е алгоритъм за провеждане на клиничко-лабораторни изследвания на хемостазата при пациенти с еризипел, както и нуждата от включване на антикоагулант

3.3 Критични бележки

Да се посочи в заглавието , „епидемиологични данни“ и „прокпцитонин“

Да се отпечата финалният вариант двустранно

Липсват данни за д-димер, основен маркер при изучаване на хемостазни отклонения

Секцията „алгоритъм“ да се изнесе в „резултати“

Направените критични бележки не намаляват стойността на предствения труд.

4. Заключение

Оценявам положително представения дисертационен труд. Основание за тази оценка е актуалността на проблематиката, значимостта на поставената цел и задачи, използваният съвременен методичен подход, нужният обем прецизно извършена и интерпретирана изследователска работа. Темата безспорно е актуална, проучването има научна и практична насоченост. Дисертационния труд на д-р Калинова демонстрира ангажираността и компетентността на авторката и показва нейния сериозен и задълбочен научен и научно-практически интерес към тази важна тема. Качествата на дисертационния труд, вземайки предвид направените критични бележки, както и изпълнените изисквания за необходимите количествени и качествени критерии съгласно ЗРАСРБ, ППЗРАСРБ и Правилника за развитие на академичния състав в МУ-Варна, ми дават основание да гласувам положително и да предложа на уважаемите

членове на научното жури да присъдят на д-р Цвета Калинова образователната и научна степен „ДОКТОР“.

Дата: 14.9.2021 г.



(доц. д-р Развигор Дърленски)