

СТАНОВИЩЕ

от Проф. д-р Димитър Константинов Господинов, д.м.н.
Ръководител Катедра по дерматология, венерология и алергология
Факултет „Медицина“, Медицински университет – Плевен

Относно: дисертационен труд за присъждане на образователната и научна степен „доктор“ в Област на висше образование: 7. Здравеопазване и спорт; Професионално направление: 7.1 Медицина; Докторска програма „Дерматология и венерология“

Автор: Д-р Десислава Цветанова Димитрова

Форма на докторантурата: редовна

Катедра: Dermatология, венерология и алергология, Факултет „Медицина“, Медицински университет – Плевен

Тема: Съвременни клинико-епидемиологични и медико-социални аспекти при пациенти с Акне вулгарис.

Научен ръководител: Доц. д-р Ивелина Аспарухова Йорданова-Василева, д.м. от Катедрата по дерматология, венерология и алергология в МУ-Плевен

Научен консултант: Доц. д-р Катя Николова Тодорова, д.м. от Сектор „Ендокринология“ в ФМ-МУ-Плевен

Назначен съм за член на Научното жури (Заповед № 940/19.05.2020 г. на Ректора на МУ-Плевен) и определен за изготвяне на становище на първото заседание на Журито.

Представеният комплект материали на хартиен и електронен носител е в съответствие с изискванията на нормативната уредба в страната и в МУ-Плевен.

Дисертационният труд съдържа 168 страници. Резултатите са представени в 5 таблици, 57 фигури, 4 приложения и книгопис с 236 заглавия.

С поставената си цел и задачи настоящият дисертационен труд се фокусира върху връзката между рисковите фактори, хормоналните нарушения, придрожаващите заболявания и промените в качеството на живот при пациенти в репродуктивна възраст с различна степен на тежест на *Acne vulgaris*. В този смисъл целта на научната работа е формулирана ясно, а 7-те задачи правилно отразяват начините и последователността за реализирането и. За изпълнението им са извършени 6 проспективни клинико-епидемиологични и лабораторни анализа и 1 медико-социално проучване за качество на живот (с валидиран въпросник – CADI), което е пионерско за страната и високо оценявам.

Конкретните резултати покриват задачите, поставени в дисертационния труд. Достатъчният брой проучени пациенти и приложените методики определят достоверността на публикуваните резултати, за обработката на които са използвани обичайни статистически модели и софтуеър.

Резултатите са добре графично визуализирани. Представят провокиращите етиологични фактори при *Acne vulgaris* и клиничните особеностите на дерматозата сред подрастващи и възрастни пациенти в българската популация. Посочена е ролята на хиперандрогенемията, като етиологичен фактор при *Acne vulgaris*. Анализиран е индекса на телесна маса при пациентите и е сравнен с този на лица в контролна група. Изследвана е корелацията на акне с хиперпролактинемия и повишени стойности на антитиреоидни антитела. Проучена е коморбидността със синдрома на поликистозните яйчници и автоимунни тиреоидити.

В обсъждането д-р Д. Цветанова е съумяла да представи съпоставката между получените от нея резултати с тези, които са известни от научните литературни източници, доказателство за достатъчно задълбочено познаване на проблема и правилна интерпретация на собствените данни, съпоставими или отличаващи се от вече публикуваните.

Изводите са 8 на брой, приносите на дисертацията са също 8 (3 оригинални, 2 научно-теоретични и 3 научно-практически и потвърдителни). Приемам така представените приноси, като самооценка на научния труд.

По темата на научната си разработка д-р Д. Цветанова представя 5 публикации – 4 в България и 1 в чужбина (в „International Invention of Scientific Journal“ от световната вторична база данни извън S/WOS). Има 2 участия в международни научни форуми. Водещ автор е в 6 от трудовете.

Авторефератът е правилно структуриран и отразява точно целта, задачите и получените резултати на дисертационния труд.

Със задоволство установявам, че в крайният вариант на дисертацията д-р Цветанова се е съобразила с всички критични бележки, които посочих по време на предварителното обсъждане на дисертационния труд.

В заключение приемам, че дисертацията на д-р Десислава Цветанова Димитрова покрива изискванията за научен труд за придобиване на ОНС „доктор“. Научната разработка е оригинална като тематика и методология и има научен принос. Резултатите и изводите от нея имат своето безспорно значение за практиката на интердисциплинарния подход в съвременната клинична медицина. Адмирирам научния ръководител доц. И. Йорданова за това, че

стимулира разработването на един амбициозен проект за проучване на системния характер на заболяването *Acne vulgaris*.

Гласувам положително да бъде присъдена образователната и научна степен „доктор” по научната специалност „Дерматология и венерология” на д-р Десислава Цветанова.

10.07.2020 г.

Изготвил становището:

Проф. д-р Димитър Господинов, д.м.н.