# С Т А Н О В И Щ Е

от

доц. д-р Димитър Константинов Господинов, д.м.н.

Сектор „Дерматология и венерология” към Катедра „Експериментална и клинична фармакология, дерматология и венерология”, Факултет Медицина, Медицински университет – Плевен

***ОТНОСНО***: Дисертационен труд за присъждане на образователната и научна степен „Доктор”по научната специалност Дерматология и Венерология (03.01.21) на д-р Тодор Петков Петров. Тема на дисертацията – *„Кожни промени при хемодиализирани и бъбречно трансплантирани пациенти”*

Д-р Тодор Петков Петров е роден през 1976 г. в гр. София. През 1995 г. завършва средното си образование с отличен успех. През 2001 г. завършва «медицина» в МУ – София с много добър успех. През 2003 г. след успешно издържан изпит е приет за редовен докторант в Катедрата по дерматология и венерология в МУ – София. Придобива специалност по кожни и венерически заболявания през 2008 г. За довършване на дисертационната си разработка, през м. октомври 2012 г. е зачислен като докторант на самостоятелна подготовка по чл. 26 (1) от ПРАС в МУ-Плевен. Положил е успешно изпитите си за докторантски минимум. Понастоящем работи като лекар-ординатор в отделението по кожни и венерически болести в б-ца Токуда, София.

Материалите по публичната защита са ми предадени в срок. Спазени са са всички процедурни изисквания, според действащата към момента нормативна уредба за развитието на академичния състав. Авторефератът отразява напълно целта, задачите и получените резултати на дисертационния труд.

Темата на дисертацията на д-р Тодор Петков е „Кожни промени при хемодиализирани и бъбречно трансплантирани пациенти” и е първата научна разработка в Р. България по проблема. Структурата на труда е съобразен с приетите стандарти в страната, напечатан е на 135 машинописни страници и включва необходимите раздели - въведение - 6 стр.; литературен обзор – 54 стр.; задачи, материали и методи – 16 стр.; собствени резултати – 18 стр.; обсъждане – 11 стр.; изводи и приноси 3 стр.; библиография – 18 стр. Онагледен е с 22 фигури, 2 таблици и 6 приложения. Библиографията включва 407 литературни източника, от които 7 на

кирилица и 400 на латиница. Трябва да се има предвид и факта, че представения списък литературни източници е оформен и представен според съвременните изисквания в авторитетните международни научни журнали – по поредно цитиране, което е консултирано и става след съгласие на научните ръководители.

Литертурният обзор е най-обемната част от дисертацията (54 стр.), показва добрата осведоменост на автора и желанието му да представи възможно най-пълно научната информация за кожните промени при пациентите с терминална бъбречна недостатъчност, вкл. в хода на хемодиализа и бъбречна трансплантация. Прави впечатление, че от късните усложнения при трансплантираните пациенти с най-голямо значение са описваните злокачествените заболявания, като на първо място са кожните немеланомни новообразования, които се увеличават с около 85% в първите 5 години след бъбречната трансплантация.

Целта на дисертационната разработка е формулирана ясно и конкретно, като следствие от задълбочения анализ на съществуващата литература. За постигането и дисертантът си е поставил 7 задачи, изпълнението на които придават съдържание на амбициозен експериментално-лабораторен и клинико-диагностичен научен модел. Проучени са 213 души – 134 бъбречно трансплантирани болни, 42-ма на хемодиализа и 37 здрави контроли. Броят на изследваните индивиди е достатъчен за получаване на достоверни изводи, като резултат от проучването. Описание на редки клинични случаи са безспорен принос към казуистиката на кожните промени при бъбречно трансплантирани и хемодиализирани болни.

Собствените резултати от изследването заемат 18 страници, като покриват напълно поставените задачи. Кожната проблематика при болните на хемодиализа е проучена детайлно и описана подробно. Заслужават внимание и резултатите от експерименталните проучвания на дисертанта за определяне дебелината на епидермиса, както и на трансепидермалната водна загуба при хемодиализирани пациенти.

Обсъждането на получените резултати д-р Т. Петков представя на 11 страници. Макар и в малък обем авторът е съумял да изложи разсъжденията си в сравняването на собствените си резултати с тези, известни от литературата.

Приемам представените 10 изводи и 6 приноса, които точно обобщават резултатите от извършените за прав път в България проучвания и имат важно практическо значение.

Резултатите от дисертационния труд са публикувани в 6 научни статии (5 в страната и 1 в чужбина) и представени на 9 научни форуми (1 в чужбина), във всички от които д-р Тодор Петков е първи и презентиращ автор.

***В заключение,*** дисертационният труд на д-р Т. Петков представлява актуален интердисциплинарен проблем, разработен за пръв път в България, с голямо практическо значение. На основание горенаписаното, и като имам предвид личните си впечатления от научните и професионални качества на дисертанта, убедено гласувам «ЗА» и си позволявам да препоръчвам на Почитаемото научно жури да присъди научната и образователна степен «доктор» (по медицина) на д-р Тодор Петков Петров.

07.05.2013 г. Доц. Д-р Димитър Господинов, д.м.н.