

СОФИЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ
"СВ. КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ"
МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ

Ул. "Козяк" №1
1407, София, БЪЛГАРИЯ
Тел: 02 9607/417



SOFIA UNIVERSITY
"ST. KLIMENT OHRIDSKI"
FACULTY OF MEDICINE

1, Koziak str.
1407, Sofia, BULGARIA
Tel: 02 9607/417

ДО
ПРЕДСЕДАТЕЛЯ НА НАУЧНО ЖУРИ
ОПРЕДЕЛЕНО СЪС ЗАПОВЕД № Р-109-596 от 31.12.2021 г.
НА РЕКТОРА НА МУ „ПРОФ. Д-Р ПАРАСКЕВ СТОЯНОВ“, ГР. ВАРНА

Уважаеми Г-н Председател,

Приложено Ви изпращам **Становище** по защита на дисертационен труд на тема „ПРОСЛЕДЯВАНЕ И ОЦЕНКА НА ХРАНИТЕЛНИЯ СТАТУС И МАРКЕРИТЕ ЗА ВЪЗПАЛИТЕЛНИЯ ПРОЦЕС ПРИ ПАЦИЕНТИ С ХРОНИЧНО БЪБРЕЧНО ЗАБОЛЯВАНЕ“ на **Д-р ПЕТЪР ПЛАМЕНОВ ПЕТРОВ**, Редовен асистент и Докторант на самостоятелна подготовка към МФ на МУ– Варна, Лекар нефролог към УМБАЛ „Св. Марина“ ЕАД

за присъждане на Образователна и Научна Степен „ДОКТОР“, Област на висшето образование – 7.0 Здравеопазване и спорт, Професионално направление – 7.1 Медицина, Научна специалност - 03.01.15 Нефрология

с Научен ръководител: Проф. д-р Светла Василева Стайкова, д.м.н.,
Научен консултант: Доц. д-р Лили Славчева Грудева, д.м.

Изготвил становището: Външен член на Научното жури, назначен със същата Заповед на Ректора на МУ, гр. Варна, № Р-109-596 от 31.12.2021 г.
Доц. д-р Велислава Димитрова Димитрова, д.м.

Научни специалности: Вътрешни болести, Нефрология, Клинична фармакология и терапия
Медицински Факултет, СУ „Св. Климент Охридски“, гр. София
Ръководител Катедра вътрешни болести, Н-к Клиника нефрология, УМБАЛ „Лозенец“

Контакти: Медицински Факултет на СУ „Св. Климент Охридски“, София
УМБАЛ „Лозенец“, ул. „Козяк“ 1, Клиника по нефрология
GSM 0898627388; 02 9607 760 doc.dimitrova@gmail.com; velislava@mail.bg

Становището е написано в съответствие с изискванията на Закона за висшето образование, ЗРАСРБ и Правилника за развитието на академичния състав в Медицински университет - гр. Варна

СТАНОВИЩЕ:

Становището е част от процедурата по защита на дисертационния труд на тема „Проследяване и оценка на хранителния статус и маркерите на възпалителния процес при пациенти с хронично бъбречно заболяване“ за присъждане на Образователна и Научна Степен „Доктор“ и е изработено в съответствие с изискванията по Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в Медицински Университет – гр. Варна.

ПРОФЕСИОНАЛНО РАЗВИТИЕ:

Д-р Петър Петров завършва медицина през 2015 година в Медицински Университет гр. Варна. Професионалното му развитие започва същата година като лекар-ординатор в УМБАЛ „Св. Марина“, гр. Варна. От 2017 година стартира академичната му кариера като редовен асистент към Медицински университет – гр. Варна, база УМБАЛ „Св. Марина“. От началото на 2020 година дисертантът има призната специалност по Нефрология. Притежава Удостоверения за усвоени методики „Абдоминална ехография“ и Свидетелство за призната правоспособност „Биопсихични методи в нефрологията“. Посещавайки курсове е придобил и квалификация за осигуряване на временен съдов достъп. Владее добре английски и немски езици. Член на БЛС.

НАУЧНА ДЕЙНОСТ:

Във връзка с темата на дисертацията д-р Петров представя общо три научни публикации. Тази продукция е добра атестация, както за самата разработка, за активността на докторанта, така и за ефективното научно ръководство. Публикуването в избраните научни списания е оценка за актуалност на темата, за високо качество на научното изследване и е потвърждение за приносния характер на дисертационния труд. Считам, че публикациите представят реално постиженията на докторанта и колектива, и съдействат за популяризирането им сред научната общественост.

ДИСЕРТАЦИОНЕН ТРУД:

Дисертационният труд е оформен много добре технически според всички изисквания, написан е на много добър език, прецизен е по отношение на терминологията. Дисертацията е написана върху 149 стандартни страници. Онагледена е богато със 42 фигури, 6 таблици и 3 приложения. Библиографската справка е изчерпателна. Използвани са 183 литературни източника, от които 2 на кирилица и 181 на латиница.

Целта на дисертационния труд е да се установи корелация между новия неинвазивен биомаркер Висфатин и хранителния статус/възпалителния процес с оглед оценка на прогностичната му стойност при пациенти с хронично бъбречно заболяване (ХБЗ). За нейното постигане дисертантът си поставя 5 конкретни задачи, които също са много добре структурирани, ясно и точно и отговарят на темата на дисертационния труд. Материалът и методите също отговарят на темата на дисертационния труд, целта и задачите.

Дисертационната разработка се базира на наблюденията и оценка на получените резултати от сериозно клинично проучване при 30 преддализни пациенти и

50 пациенти, включени на хронично хемодиализно лечение. Работата по тези задачи включва използването на различни съвременни методи за диагностика и задълбочени анализи на основни клинични, лабораторни, имунологични и други показатели при болни с ХБЗ. Особен интерес представлява и проведената анкета при тях.

Направените анализите несъмнено изтъкват, че серумният Висфатин би могъл да бъде нов биомаркер за ендотелна дисфункция, използван при пациенти с ХБЗ. Нов маркер с прогностични възможности по отношение вероятни значими усложнения и съпътстващо качество на живот при преддиализни бъбречно болни и такива, включени на хронично хемодиализно лечение.

За обработване на данните от дисертационния си труд, сравнение и оценка на показателите докторантът използва много и различни статистически методи и анализи.

Представянето на резултатите от проведеното проучване следва поставените задачи.

Получените резултати са подложени на задълбочено обсъждане, което заслужава висока оценка. Те са описани и онагледени много добре. Впечатляващи по количество и качество са всичките 42 фигури и 6 таблици.

Направеното в края на труда обсъждане следва резултатите. То е изчерпателно и актуално, плод на познанията и труда на дисертанта и на уменията му да борави с научните факти. В него се открояват научните достойнства, безспорните качества на дисертационния труд, финализирани в обобщените Изводи и Приноси. Видна е значимостта им като такива с научно-теоретичен и научно-практичен характер.

Направените основни изводи в дисертационния труд и изтъкнатите приноси от него безспорно ще намерят своето неотменно място в областта на нефрологичната клинична практика.

Дисертационният труд, категорично показва, че докторантът притежава задълбочени теоретични познания и професионални умения по научната специалност нефрология, като демонстрира качества и умения за самостоятелно и екипно провеждане на научни изследвания.

Дисертационният труд, по начина по който е представен е напълно дисертабилен, много актуален, стойностен със значим принос за теорията и клиничната практика. Отговаря на изискванията на Закона за развитие на академичния състав (ЗРАС), Правилника за приложение на Закона за развитие на академичния състав (ППЗРАС) и Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в МУ– гр. Варна.

Считам, че работата по представения дисертационен труд на тема „ПРОСЛЕДЯВАНЕ И ОЦЕНКА НА ХРАНИТЕЛНИЯ СТАТУС И МАРКЕРИТЕ ЗА ВЪЗПАЛИТЕЛНИЯ ПРОЦЕС ПРИ ПАЦИЕНТИ С ХРОНИЧНО БЪБРЕЧНО ЗАБОЛЯВАНЕ“ и данните за цялостната научна дейност на д-р Петър Петров показват, че той притежава всички необходими качества за придобиване на ОНС „Доктор“.

Предвид актуалността на темата, получените оригинални резултати с научен и приложен принос, както и публикуваните научни статии, убедено давам своята ПОЛОЖИТЕЛНА оценка и предлагам на почитаемото Жури да присъди Образователната и Научна Степен „Доктор“ в професионално направление 7.1. Медицина, Област на висшето образование – Здравеопазване и спорт, Научна специалност – Нефрология на д-р ПЕТЪР ПЛАМЕНОВ ПЕТРОВ.

София, Февруари 2022 г.

Доц. Д-р Велислава Димитрова, д.м.

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'V. Dimitrova', written over the printed name of the signatory.