

До
Научно жури,
определено със Зап. Р-109-469/05.11.2021
на Ректора на Медицински университет
„Проф. П. Стоянов“ - Варна
Проф. д-р Валентин

Игнатов, д.м.

На Ваш протокол N 53/28.10.2021

Приложено представям:

СТАНОВИЩЕ

относно дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен „доктор“

от Доц. д-р Деян Людмилов 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 N:P-109-469/05.11.2021 на Ректора на МУ „Проф. П. Стоянов“ Проф. д-р Валентин Игнатов, д.м.

Област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт. Професионално направление 7.1 Медицина. Научна специалност 03.01.03 „Патологоанатомия и цитопатология“

Тема: „Експресия на тетраспанинови маркери при доброкачествена хиперплазия и карцином на простатната жлеза“

Автор: Любен Людмилов Стоев

Форма на докторантурата: редовна форма

Катедра: Обща и клинична патология, съдебна медицина и деонтология

Научен ръководител: Проф. д-р Мария Цанева, д.м.

I. Кратки биографични данни за кариерното развитие на кандидата

Д-р Любен Людмилов Стоев е завършил Първа езикова гимназия-гр. Варна през 2010г. и се дипломира с магистърска степен по специалност медицина в Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“- Варна през 2016г. През същата година започва професионалния си път като ординатор към Клиника „Обща и клинична патология“, МБАЛ Света Марина“, гр. Варна, а от 2017г. е назначен и като асистент към Катедра „Обща и клинична патология, съдебна медицина и деонтология“ към МУ „Проф. д-р Параскев Стоянов“- Варна.

Като асистент д-р Стоев участва в учебната работа в Катедрата, провежда практически занятия по всички преподавани дисциплини, включително и в програмата за англоезично обучение.

Д-р Стоев проявява особен интерес върху патологията на мъжката полова система, което и обяснява и зачисляването му като редовна докторантура през 2019г. на тема „Експресия на тетраспанинови маркери при доброкачествена хиперплазия и карцином на простатната жлеза“. През 2021 година придобива специалност по „Обща и клинична патология“. Във връзка с дисертационния си труд публикува две статии в български списания и има участие с доклад на национална научна конференция по Патология.

Д-р Стоев е член на Българското дружество по Патология, Европейското дружество по Патология (ЕСР) и Международното дружество по Урологична патология (ISUP).

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 „Обща и клинична патология“ на 28.09.2020 с много добра оценка. Покрити са изискуемите наукометрични показатели. Докторантът е отчислен с право на защита със Заповед N:P-109-469/05.11.2021г. на Ректора на Му-Варна.

III. Оценка на дисертационния труд

Дисертационният труд на тема „Експресия на тетраспанинови маркери при доброкачествена хиперплазия и карцином на простатната жлеза“ 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 115 стандартни страници и е онагледен с 48 таблици и 38 фигури, като литературните източници включват 194 заглавия, от които 4 на кирилица и 190 на латиница.

Темата на дисертационния труд е удачно подбрана, като анализира актуален проблем в онкопатологията – молекулярната биология и патология с търсене на биомаркери експресиращи се в туморна тъкан с оглед на прогнозиране на биологичното поведение на втория, а в някои страни и първи по честота в мъжкия пол карцином на простатната жлеза.

Литературния обзор е изчерпателен, актуален, насочен към обстойно разглеждане на епидемиологията, рисковите фактори, морфологичните характеристики с прогностични и предиктивни параметри, както и начините на лечение на простатния карцином.

Въпреки сериозния напредък в тази област на медицината чрез ранното диагностициране на карциномите на простатната жлеза поради въвеждане на скрининг с изследване на туморни маркери като простатоспецифичния антиген, локално авансиралите и метастатични неоплазии на простатната жлеза са сериозен терапевтичен проблем с оглед стратификацията им според риска за прогресия и смърт.

Добра възможност от морфологична гледна точка за прогноза на тези тумори е изследването на молекулярни биомаркери с прогностичен и предиктивен потенциал, каквито могат да бъдат и използваните в настоящото изследване протеини-тетраспанини (CD9 и CD151) по отношение на простатния аденокарцином.

В търсене на подобен подход, докторантът си е поставил амбициозната задача да изследва имунохистохимично експресията на споменатите биомаркери в туморните клетки и възможната им корелацията с агресивността на тумора по отношение на инвазивен растеж и метастази. Също така е изследвана и връзката между разликата в експресията на нетуморните с неопластичните клетки, както и корелацията на последните с клинично-морфологичните показатели на туморите.

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, логически подредени по реда на получаването им. Получените резултати са оригинални. В дискусията е направено обстойно сравнение на получените резултати с публикуваните в литературата данни. Изводите са ясно формулирани, а някои от приносите на дисертационния труд имат практическо-приложен характер.

IV. Оценка на публикациите и личния принос на докторанта

Д-р Стоев е автор на 2 пълнотекстови публикации в български списания, като е единствен автор в едно от тях и първи автор във втората публикация, също така има участие като първи автор в научна конференция по Патология свързана с простатен аденокарцином.

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 експериментални 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 и доклади) - $30+10 = 40$ точки.

Заключение

Като член на научното жури, давам положителна оценка за придобиване на научна степен „доктор“ от д-р Любен Людмилов Стоев. Представените дисертационен труд, автореферат и публикувани научни трудове 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.

22.11.2021 год.

доц. д-р Деян Дженков, д.м

