

До

Председателя на научно жури,
определено със Заповед № 991/14.05.2016 г.
на Ректора на Медицински Университет - Плевен
ул. «Кл. Охридски» №1

На основание Протокол №1 / 13.06.2016 г. от неприсъствено заседание на Научно жури , представям

СТ А Н О В И Щ Е

На члена на журито проф. Д-р Начко Илиев Тоцев, д.м., с научна специалност «Образна диагностика», Ръководител катедра «Рентгенология и радиология» - МУ – Плевен и Началник на Клиника по образна диагностика – УМБАЛ «Д-р Г. Странски» ЕАД - Плевен, по конкурс за придобиване на образователна и научна степен «доктор» по медицинската специалност «Медицинска радиология и рентгенология /вкл. използване на радиоактивни изотопи/» (03.02.28) в област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт, по професионално направление 7.1. Медицина, за нуждите на Катедра по Рентгенология и радиология при Медицински университет – Плевен.

Тема на дисертационния труд: « **Възможностите на двойно-енергийната рентгенова остеодензитометрия при определяне на костната минерална плътност и съдържание на различни скелетни сегменти**», с научен ръководител проф. Д-р Начко Илиев Тоцев, дм.

Относно: кандидатурата на:

Д-р Любомир Илков Цанков е роден на 26 юли 1976 г. в гр. Варна. През 2000 г. завършва висше икономическо образование – магистър по специалност „Стопански и финансов контрол” в СА „Д.А.Ценов” – гр. Свищов и придобива професионална квалификация икономист – бизнес анализ.

Завършва медицина в МУ – Плевен през 2006 г., образователно-квалификационна степен – магистър, професионална квалификация – лекар.

От 21.07.2006 г. е мениджър със специалност „здравен мениджмънт“, придобита в СА „Д.А.Ценов“ – гр. Свищов.

Назначен в Клиниката по образна диагностика като лекар-рентгенолог на 02.01.2007 г. След проведен конкурс от 14.09.2009 г. е асистент в катедра „Рентгенология и радиология“ – МУ – Плевен

Със Заповед № 761/27.05.2008 г. е зачислен на специализация по образна диагностика, държавна поръчка, със срок на обучение 4 години, считано от 15.06.2008 г, база на обучение – МУ-УМБАЛ „Д-р Г. Странски“ ЕАД-Плевен. Ръководител на специализацията: проф. д-р Начко Тоцев, ръководител катедра „Рентгенология и радиология“.

По време на специализацията д-р Цанков взе участие в работата на всеки сектор и придоби задълбочени познания относно методичните принципи, на които се основават различните образни изследвания. Познава добре Медицинския стандарт по Образна диагностика. Придобива специалност по образна диагностика през 2013 г.

Със Заповед № 2050/04.10.2013 г. е зачислен в докторантура на самостоятелна подготовка за срок от 3 години, считано от 30.09.2013 г., база на обучение – МУ-УМБАЛ-Плевен, Клиника по образна диагностика.

Владее английски език – писмено и говоримо.

Д-р Любомир Цанков има активна преподавателска дейност в МУ – Плевен на БЕО и АЕО студенти и в Медицински колеж – Плевен, студенти – рентгенови лаборанти.

Д-р Цанков е еродирани специалист по образна диагностика, с многостранни интереси, компетентен преподавател и демонстрира добри организаторски възможности.

Д-р Любомир Цанков членува в следните професионални сдружения и научни организации:

- Българска асоциация по радиология (БАР)
- European Society of Radiology (ESR)
- Български лекарски съюз (БЛС)

Преценка на дисертационния труд

Дисертационният труд е написан на 133 страници, онагледен с 6 таблици и 31 фигури. Литературният обзор е структуриран в монографичен тип. Библиографията е пълна и актуална, като включва общо 619 заглавия, от които 55 на кирилица и 564 на латиница. По-голяма част от цитираните публикации са от 5-10 години. Разгледан в съвременна светлина е въпроса за ранната диагностика на остеопорозата. Изтъкната е клиничната значимост на проблема и възможностите за прогнозиране на фрактурния риск, анализирани са методите за образна диагностика,

тяхната диагностична стойност, предимства и недостатъци и е изработен алгоритъм за приложение.

Авторът се е справил много добре с широкия диапазон на наличната литература и се е ориентирал към рационалното и задълбочено анализиране на наличните в литературата данни, за извеждане на нерешените на този етап въпроси и мотивиране на собствената разработка.

Целта на проучването е дефинирана ясно. Основните задачи в дисертационния труд са формулирани добре и отговарят на поставената цел. Собствените резултати от проучването са описани изчерпателно и коректно, така че са достатъчни за изпълнението на поставените задачи. Използваните статистически методи са достатъчно адекватни и с добър анализ на надеждността. Дисертантът показва много умела способност за сравнителен анализ и оценка.

В дискусиата авторът дефинира собствените заключения от резултатите и очертава приноса на дисертацията в изследваната област, което отразява задълбочената подготовка, постигната в процеса на разработката.

Внимателно и точно са дефинирани изводите от собствените резултати, изведени от обширен материал.

Дисертантът е направил точно и ясно 8 извода от собствените проучвания. Отговорно и критично изтъква ограничения и недостатъци на използваната методика.

Приемам формулираните 8 приноса от дисертацията, които са безспорни.

Авторефератът е представен на 63 страници. Структуриран е съобразно изискванията, съдържа всички необходими раздели и е достатъчно добре онагледен. Дава много добра, точна и ясна представа за научната разработка, изводите и приносите на автора.

Дисертационният труд е написан с ясен, стегнат стил. Таблиците и графиките са добре онагледени. Отделните части са с добра последователност и свързаност помежду си.

Представени са 3 публикации в наши и 1 в чуждо медицинско списание, свързани с разработваната дисертация.

В заключение:

Д-р Любомир Илков Цанков е представил завършен научен труд, посветен на актуален проблем – остеопорозата, като хронично социално значимо заболяване.

Авторът е овладял и може да прилага успешно и самостоятелно методите на научното изследване. Използва умело широк набор статистически методи. Показва много добра професионална подготовка и владее на материала, което му дава възможност да изведе значими

изводи за научната и клиничната практика. Има достатъчно публикации и научна активност, свързана с дисертацията.

Дисертационният труд напълно отговаря на изискванията на Закона и Правилника за присъждане на образователна и научна степен „доктор“ по специалност 03.02.28.

Това ми дава основание, с пълна увереност да предложа на уважаемите членове на Научното жури, определено със заповед на Ректора на МУ – Плевен, да гласуват с положителен вот за присъждане на научната и образователна степен „доктор“ на д-р ЛЮБОМИР ИЛКОВ ЦАНКОВ, за представения дисертационен труд : **«Възможностите на двойно-енергийната рентгенова остеоденситометрия при определяне на костната минерална плътност и съдържание на различни скелетни сегменти».**

08.08.2016 г.

Плевен

Изготвил становището:

/проф. д-р Начко Тоцев, д.м./

