

СТАНОВИЩЕ

от проф. д-р Кирил Стефанов Славейков, дм

I-ва Катедра по вътрешни болести и обща медицина при Медицински факултет,

Тракийски университет, Стара Загора

Член на научно жури, назначено със заповед № Р-109-402/01.10.2025 на Ректора на МУ –

Варна

За дисертационен труд: „**ДВИГАТЕЛНА АКТИВНОСТ ПРИ ПАЦИЕНТИ НА**

ХЕМОДИАЛИЗА И ВЪЗМОЖНОСТИ ЗА ОПТИМИЗИРАНЕТО ѝ“

На конкурс за придобиване на образователна и научна степен „доктор“

Професионално направление **7.1. МЕДИЦИНА**

Научна специалност: **ОБЩА МЕДИЦИНА**

Д-р Магдалена Иванова Близнакова

1. Общо представяне на процедурата и докторанта. Представеният комплект материали на електронен носител е в съответствие с ЗРАСРБ за придобиване на ОНС „доктор“ и съдържа изискуемите документи, които доказват автентичността на дисертационния труд, научните публикации, участията в научните форуми и потвърждават законността на процедурата. Д-р Магдалена Близнакова е завършила Медицински университет Варна. Към момента работи в УМБАЛ "Св. Марина", а от 2022 започва разработката на своя научен труд като докторант. По време на своето обучение е участвала активно в докторантски училища, клинични проучвания и обучения в правила за добра медицинска практика. Участвала е в редица национални и международни научни форуми по темата на дисертационния труд с доклади.

2. Актуалност на тематиката. Дисертационният труд е актуален и с практическо значение. Темата на представения ми за становище дисертационен труд е: „*Двигателна активност при пациенти на хемодиализа и възможности за оптимизирането ѝ*“. Хроничното бъбречно заболяване е прогресиращо, инвалидизиращо и увеличаващо се по честота заболяване. Средна световна честота на ХБЗ е около 10–12%, с тенденция към нарастване. Въпреки че не е нов проблем, увеличаващата се честота и засягането на качеството и продължителността на живота на пациентите го поставят като актуален проблем. Промени се разбирането на медицинската общност за това заболяване и последиците от него. Бъбречната костна болест е едно от най-сериозните усложнения на ХБЗ и подходящата превенция и профилактика предполагат добро познаване на механизмите на патогенезата и. Точната и навременна диагностика и последващо своевременно и подходящо лечение е важно за предотвратяване и. Дисертационният труд е разположен на 153 страници и включва главите: Въведение, Цел и задачи, Работна Хипотеза, Материали и методи, Резултати и Обсъждане, Изводи, Приноси и Публикувани статии, участия в конференции и конгреси във връзка с дисертационния труд и библиография, като са спазени изискванията за съответните раздели. Трудът съдържа общо: 35 фигури, 17 таблици и 1 приложение.

3. Познаване на проблема. В литературния обзор са включени 356 заглавия, със силно доминиране на чуждестранни автори. Видно е, че докторанта познава проблема и оценява творчески литературния материал.

4. Методика на изследването. В представения дисертационен труд са участвали 81 пациенти, селектирани по редица включващи и изключващи критерии и разделени в две

групи - работа (експериментална) и контролна. Използвани са клинични, лабораторни и инструментални методи за изследване. За статистическа обработка на данните е използван статистически пакет: SPSS, версия 20. Приложени са основни методи за математико-статистически анализ на резултатите – дескриптивен, корелационен, графичен, дисперсионен анализ. Избраната методика на изследване позволява постигане на поставената цел и получаване на адекватен отговор на задачите, решавани в дисертационния труд.

5. Характеристика и оценка на дисертационния труд и приносите. Трудът е добре структуриран, като са включени всички необходими части за дисертационен труд. Дисертационният труд се състои от 153 страници и е онагледен с 35 фигури, 17 таблици и приложение. Литературният обзор е подробен, с посочване на голям брой източници. Поставените задачи отговарят на целта. Резултатите са представени добре графично и таблично. Те покриват напълно поставените в дисертационния труд задачи. В обсъждането на получените резултати д-р Магдалена Близнакова е съумяла да представи и интерпретира много подробно съпоставката между получените от нея данни с тези, които са известни от литературните източници. Поставените 5 задачи са изпълнени. Изводите са 7 на брой, подробно описани по поставените задачи. Приемам приносите с оригинален и потвърдителен характер. Разработката има много важна практическа стойност. Авторефератът е направен според изискванията и отразява основните резултати, постигнати в дисертационния труд.

6. Преценка на публикациите и личния принос на докторанта. Докторантът е приложил 4 публикации в български издания - в 3 от които д-р Близнакова е първи автор. Критични бележки и препоръки към проведеното изследване и представените материали: 1. Да се продължат и разширят проучванията по задачите на дисертационния Труд. 2. Броят на българските автори е много малък съотнесен към общия брой автори

ЗАКЛЮЧЕНИЕ. Независимо от направената от мен бележка и препоръка, дисертационният труд съдържа научни, научно-приложни и приложни резултати, които представляват оригинален принос в науката и отговарят на изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България (ЗРАСРБ), Правилника за прилагане на ЗРАСРБ и Правилника на Медицински Университет Варна. Представените материали и дисертационни резултати напълно съответстват на специфичните изисквания, приети във връзка с ПРАСТРУ. Дисертационният труд показва, че докторантът Д-р Магдалена Близнакова притежава задълбочени теоретични знания и професионални умения по научна специалност Обща медицина, като демонстрира качества и умения за самостоятелно провеждане на научно изследване. Убедено давам своята положителна оценка за проведеното изследване, представено от дисертационен труд, автореферат, постигнати резултати и приноси и предлагам на почитаемото научно жури да присъди образователната и научна степен ‘доктор’ на Д-р Магдалена Близнакова в докторска програма по Обща медицина.

04.11.2025 г.

Изготвил ст
/проф.

Заличено на основание чл. 5,
§1, б. „В“ от Регламент (ЕС)
2016/679