

СТАНОВИЩЕ

От доц. Д-р Евгения Петрова Димова, д.м.
Катедра по физиотерапия, рехабилитация, морелечение и професионални
заболявания
Факултет по обществено здравеопазване
Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ – Варна

относно

дисертационен труд за придобиване на образователна и научна степен
„Доктор“ в област 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление
7.1. Медицина, по научната специалност „Физиотерапия, курортология и
рехабилитация“, подготвен от
д-р Лилия, Пейчева Панайотова-Овчарова,
докторант към Катедра по физиотерапия, рехабилитация, морелечение и
професионални заболявания
Факултет по обществено здравеопазване
Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ – Варна

Тема на дисертационния труд:

**Сравнително проучване на ефектите на конвенционален
физиотерапевтичен комплекс и високоенергиен лазер при
пациенти с перитендинит на гленохумерална става**

Основание за изготвяне на становището: Със заповед на Ректора на МУ-Варна N P-109-246/13.06.22г. съм определена да участвам със становище по защитата на д-р Панайотова.

1. Значимост на проблема и формулиране на целта и задачите:

В научния труд се изследва перитендинитът на гленохумералната става като терапевтично предизвикателство за физикалната медицина, особено в остра фаза, когато болшинството физикални фактори могат да се прилагат в ниски дози, приложени в комбинация или като монотерапия. Заболяването почти винаги е свързано с временна или трайна нетрудоспособност. Тендинопатията на ротаторния маншон е с голямо разпространение и значителна социално-икономическа тежест поради загуба на работа и големи разходи за лечение. Нарастващата честота на това заболяване и придружаващите го усложнения имат сериозни последици за пациентите и обществото.

Целта на дисертационния труд е ясно формулирана и касае сравнението на ефективността на два метода на лечение на перитендинита на гленохумералната става – с MLS лазерна терапия и комбинирана терапия с микровълнова диатермия и интерферентен ток.

Задачите са 5 на брой, формулирани ясно и правилно и отговарят на целта на проучването.

Налице е актуалност на проблема, разработен в дисертационния труд в научно и научно-приложно отношение.

2. Структура на дисертацията:

Дисертационният труд има класическа структура, съдържа 151 стандартни страници и е онагледен с 24 таблици, 15 приложения и 33 фигури.

3. Литературна осведоменост на докторанта:

Литературният обзор на дисертационния труд е изложен на 37 страници, обширен, задълбочен, показващ познаване на проблематиката, дискутирана в дисертационния труд. Библиографията се състои от 272 източника, от които 26 на кирилица и 246 на латиница, голяма част от тях публикувани през последните 5 години.

4. Методика и дизайн на научното изследване:

Проучването е проспективно, рандомизирано, паралелно. За целите му изследвани 76 пациента с остър перитендинит на гленохумералната става с клинични прояви, на възраст от 20 г. до 55 г. и давност на симптомите не повече от 7 дни, без приложено лечение.

Резултатите са обработени с SPSS - версия 23.

Докторантката е избрала подходящи съвременни методи, позволяващи постигане на поставената цел и получаване на адекватен отговор на поставените в дисертационния труд задачи.

5. Съответствие между целта, резултатите и изводите:

Собствените резултати и обсъждането са представени на 32 страници, представени с добре онагледени 24 таблици и 33 фигури, които заедно със статистическите анализи следват хода на поставените задачи. Анализът на резултатите показва познанията на докторантката за оценка на информацията и анализиране на получените данни. Дисертационният труд завършва с 5 извода, формулирани ясно и конкретно, отразяват анализа на резултатите и отговарят на поставената цел.

Посочените приноси на дисертационния труд са обективни и произтичат от получените резултати. За първи път в България е проведено сравнително проучване на ефектите на комбиниран физиотерапевтичен комплекс с високоенергиен лазер при пациенти с перитендинит на гленохумерална става. Доказано ефектите от MLS лазерно лечение превъзхождат лечението с комбиниран комплекс от микровълнова диатермия и интерферентен ток при изследваните пациенти при повечето индикатори за проследяване.

6. Автореферат:

Авторефератът е написан на 54 страници, достатъчен по обем обобщава синтезирано представеното в дисертационния труд, както и постигнатите резултати.

7. Критични бележки и препоръки:

Нямам критични забележки. Препоръка – да се поддържа добра публикационна активност, да се публикуват всички резултати, свързани с дисертационния труд.

8. Публикации и участия в научни прояви по дисертационния труд:

Във връзка с дисертацията са представени 3 нерепубликаторски пълнотекстови публикации и 1 участие в национална конференция, което покрива необходимите количествени критерии.

9. Лични впечатления от кандидата:

Д-р Панайотова е специалист по Физикална и рехабилитационна медицина, проявяващ амбиция и интерес, както в ежедневната работа, така и към поставяните задачи и новостите в областта на физиотерапията и рехабилитацията. Коректна и изключително внимателна към пациентите, колегиална към екипа на Клиниката по физиотерапия и рехабилитация, членовете на Катедрата, както и към колегите от други специалности. Желанието ѝ постоянно да се развива и усъвършенства е предпоставка за израстването ѝ като учен и специалист.

10. Заключение:

Представеният дисертационен труд на д-р Лилия Панайотова-Овчарова на тема „Сравнително проучване на ефектите на конвенционален физиотерапевтичен комплекс и високоенергиен лазер при пациенти с перитендинит на гленохумерална става“ е комплексно проучване с ясно формулирани цел, задачи, коректни и добре обосновани изводи и оригинални теоретико-методологични и практико-приложни приноси. Показва способностите на докторантката за събиране и анализиране на научна информация.

Представените материали отговарят на изискванията на ЗРАСРБ и Правилника и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в МУ – Варна.

Въз основа на горепосоченото препоръчвам на членовете на многоуважаемото научно жури да бъде присъдена образователната и научна степен „Доктор“ на д-р Лилия Пейчева Панайотова-Овчарова за дисертационния труд „Сравнително проучване на ефектите на конвенционален физиотерапевтичен комплекс и високоенергиен лазер при пациенти с перитендинит на гленохумерална става“.

15.07.22
Варна

Доц. д-р Евгения Владева, д.м.

