

ДО: ПРЕДСЕДАТЕЛЯ НА НАУЧНОТО ЖУРИ
ОПРЕДЕЛЕНО СЪС ЗАПОВЕД №2903 от 16.12.2015г
НА РЕКТОРА НА МУ - ПЛЕВЕН

Становище

От проф. д-р Росен Маджов д.м.н.

Ръководител Катедра по Хирургически Болести – МУ – Варна
Началник Втора Клиника по Хирургия – УМБАЛ „Света Марина - Варна

Относно: Защита на дисертационен труд на д-р Полина Георгиева Маринова на тема:

"Пиогенни чернодробни абсцеси: етиология, клиника, диагностика, лечение и прогноза"

За придобиване на образователна и научна степен „ДОКТОР“

Представеният дисертационен труд на д-р Полина Георгиева Маринова е във вид и обем, отговарящ на изискванията на ЗРАСРБ, Правилника за приложението му и Правилника на МУ – Плевен. Отпечатан е на 275 страници, структуриран стилистично правилно и на добър език. Онагледен е с 46 таблици, 63 фигури и 12 графики. В литературата са цитирани 266 автори, 106 на кирилица, от които 72- ма български и 34 – руски автори.

Като основна цел дисертантът си е поставил да проучи демографските характеристики и етиологичния спектър на чернодробните абсцеси в УМБАЛ „Д-р Георги Странски“ ЕАД клиничната картина на протичане, използваните методи на диагностика и лечение, вид на постоперативните усложненията на абсцесите с особеностите на интензивното им лечение, микробиологичния им спектър, както и да предложи диагностично- терапевтичен алгоритъм при пациенти с чернодробен

абсцес, оптимален антибиотичен и фармакоикономически режим, и да изработи прогностична скала за изхода от лечението.

За изпълнението на тази цел дисертантът поставя **6 задачи**, които са ясно формулирани и дисертационният труд следва тяхното изпълнение.

1. Оценка на актуалността на темата

Пиогенният абсцес на черния дроб е възпалително заболяване на черния дроб с последващо образуване на кухина и гной. През последните години заболяването бележи ръст както в Азия, така в Европа и Северна Америка. Развитието на методите на образна диагностика, гастроентерологията, хирургията и микробиологията превърнаха заболяването – пиогенен абсцес на черния дроб в интердисциплинарен проблем, при който, забавянето в лечението може да доведе до опасност за живота на пациентите и дори до летален изход.

2. Оценка на резултатите

В дисертационния труд са описани и анализирани и проследени 79 пациенти с пиогенен абсцес на черния дроб. Те са разделени на два периода 2004 – 2009 – 51 пациенти и 2010 – 2014 – 28 пациенти.

Пациентите са проследени ретро и проспективно по отношение на демографски данни, анамнеза, статус, параклинични, образни, ендоскопски, пункционни, оперативни и микробиологични методи. Анализирана е честотата на пациентите в Плевен и областта, отнесено към намаляване броя на населението в период между две национални преброявания на населението през 2001 и 2011г. Честотата е 1,92/100 000 през първия период и 2,92/ 100 000 през втория.

При статистическата обработка на резултатите са използвани вариационен анализ, непараметричен анализ, параметричен анализ алтернативен и логистично – регресионен анализ(едно и мултифакторен).

Дисертантът представя фармакоикономически аспекти на антибактериалното лечение и въз основа на бактериалните изолати посочва предпочитани антимикробни средства за емпирична терапия.

Д-р Маринова предлага и прилага в клиниката диагностично - терапевтичен алгоритъм при пациенти и пиогенен абсцес на черния дроб.

3. Изводи и приноси на дисертационния труд

Изводите, които дисертантът по темата на научната разработка са седем на брой. Те са резултат от цялостен анализ на литературния обзор, клиничния материал и собствените проучвания. Те са добре формулирани, достоверни и логично изведени. Имат научна, потвърдителна и практическа стойност.

Приносите на дисертационния труд на д-р. Маринова са 10 като 2 са с оригинален характер и 8 с научно – приложен и потвърдителен характер.

4. Автореферат

Авторефератът отразява точно и коректно основните раздели на дисертационния труд.

5. Публикации във връзка с темата

Д-р Полина Маринова представя списък с пет публикации в медицински списания по темата на дисертационния труд. В четири от тях д-р Маринова е първи автор.

6. Заключение

Според мен това е напълно завършен и много добре структуриран дисертационен труд във вид и обем, отговарящ на изискванията на ЗРАСРБ.

Темата е актуална. Тя отразява резултатите на хирургична клиника, съдържа научно-практически резултати, и които представляват приноси с оригинален, потвърдителен и научно - приложен характер на автора.

Препоръчвам на уважаемите членове на НЖ да гласуват положително и да присъдят на д-р Полина Георгиева Маринова ОНС „доктор“ по научната специалност **Обща хирургия**

12.02.2016г.

.....
проф. д-р Росен Маджов д.м.н.