

СТАНОВИЩЕ

ОТНОСНО:

Публична защита пред научно жури на **д-р Йоана Георгиева Иванова - Йончева** за придобиване на образователна и научна степен „*Доктор*“; професионално направление 7.1. „Медицина“, докторска програма „Акушерство и гинекология“

ТЕМА НА ДИСЕРТАЦИОННИЯ ТРУД:

„Проучване на клиничната ефективност и промяната в качеството на живот при пациентки с миомна болест, лекувани чрез неинвазивна фокусирана ултразвукова хирургия“

С научни ръководители: **Акад. проф. д-р Григор Ангелов Горчев, д.м.н. и Проф. Д-р Добромир Димитров, д.м.**

ИЗГОТВИЛ СТАНОВИЩЕТО:

Доц. д-р Петя Маринова Андреева, акушер-гинеколог в САГБАЛ „Д-р Щерев“ и хабилитиран преподавател - Доцент в Югозападен университет „Неофит Рилски“, гр. Благоевград, избрана за член на научното жури със заповед – 1183 / 19.04.2022 на Ректора на МУ Плевен

КРАТКО СВЕДЕНИЕ ЗА КАНДИДАТА:

Д-р Йоана Георгиева Иванова завършва медицина в МУ Плевен през 2012г. Придобива специалност Акушерство и гинекология през 2020 г. От 2018 г. е редовен докторант по образователна и научна специалност „Акушерство и гинекология“ към МУ-Плевен. От същата година е асистент към катедра „Акушерство и гинекология“ при МУ-Плевен за студенти англоезично обучение. През 2020 г. е магистър и по „Обществено здраве и здравен мениджмънт“. Д-р Иванова е член на редица професионални и съсловни организации, като: Българска асоциация по минимално-инвазивна гинекологична

хирургия, International Society of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Fetal Medicine Foundation. През 2011 г. д-р Иванова е била председател на Асоциацията на студентите по медицина в Плевен.

Курсове и специализации: Кандидатът има проведени множество курсове и специализации в страната и чужбина, най-значими от които: Диагностична лапароскопия в гинекологията – I-во ниво; Laser Treatment; Myoma's Challenge in Front of Fertility Surgery; Managing Preterm Birth; Intrapartum fetal monitoring; Maternal complications during pregnancy; A practical approach of Ob/Gyn Ultrasound Examination; Managing incidental findings in gynecology; Basic Training course, Singapore: A practical approach to the Ob/Gyn ultrasound scan, Доплеровото изследване в акушерството, Ехография на майката и плода

Публикационна активност: Дисертантът представя 3 публикации и съобщения, свързани с научния труд в специализирани научни форуми и издания, в две от които е и първи автор. Има участия в един научно-изследователски проект, свързан с темата на дисертационния труд, в който е и водещ изследовател.

СТРУКТУРИРАНЕ НА ДИСЕРТАЦИОННИЯ ТРУД И АКТУАЛНОСТ НА ТЕМАТА:

Темата на дисертацията е свързана с прилагане на модерен подход за консервативно третиране на Миомната болест *чрез неинвазивна фокусирана ултразвукова хирургия (ХАЙФУ) и неговите ползи относно качество на живот и удовлетвореност на пациента.*

Дисертационният труд, който представя д-р Иванова, е от 127 стандартни машинописни страници и е онагледен с 12 фигури, 52 таблици и 4 приложения. От тях 34 страници са „Литературен обзор“. Библиографията включва 117 заглавия, включително от последните години, което предоставя възможност за обстоен и обективен обзор по темата.

Има ясно дефинирана „Цел“ – да се проучи клиничната ефективност и влиянието върху качеството на живот на пациентки, с миома на матката, лекувани с неинвазивна фокусирана ултразвукова хирургия.

За постигане на целта дисертантът си е поставил 3 задачи:

1. Да се изготви алгоритъм за подбор на пациентки с миома на матката, подходящи за лечение с неинвазивна фокусирана ултразвукова хирургия.
2. Да се проучи промяната в различни компонентни на качеството на живот при пациенти с миома на матката, лекувани с фокусирана ултразвукова хирургия, чрез използването на сертифицирана анкета.
3. Да се проучи има ли корелация между степента на редукция на туморния обем и качеството на живот на пациентките, проследени в динамика и лекувани с фокусирана ултразвукова хирургия.

За решаването на горепосочените задачи е проведено едноцентрово проспективно кохортно проучване, върху 37 пациентки на УМБАЛ „Св. Марина“ - Плевен с диагноза Миома на матката, за периода 2017-2020 година. Селекцията са случаи е с ясно дефинирани включващи и изключващи критерии, при пациенти, провеждащи ХАЙФУ при миома на матката.

Детайлно са описани внедрените в проучването методи – предоставена е подробна информация, относно характеристиките, етапите и техническото изпълнение. Прави впечатление прякото и лично участие на дисертантът в специфичните изследвания. Получените резултати са обработени статистически за потвърждаване на хипотезата.

Резултатите и обсъждане – представляват 51 страници от разработката, с адекватно и подробно онагледяване чрез таблици и фигури.

Направените 5 извода са добре обосновани, съответстват на поставените задачи и получените резултати.

ПРИНОСИ НА ДИСЕРТАЦИОННИЯ ТРУД

Изведени са оригинални научно-теоритични и научно-практически приноси:

I. Приноси от теоретично-научен характер

Изведоха се основни правила, необходими излседвания, включващи и изключващи фактори за максимален ефект и безопасност на фокусираната ултразвукова хирургия

II. Приноси от научно-практичен характер

Разработен е и е внедрен алгоритъм за селекция на пациентки с миома на матката, подходящи за лечение с фокусирана ултразвукова хирургия.

III. Приноси от практично - приложен и внедрителски характер

1. Разработени са и са внедрени в клиничната практика анкетен метод за комплексна оценка на качеството на живот при болни с миома на матката.
2. Разработен е и е внедрен в клиничната практика съвременен алгоритъм за осъществяване на фокусирана ултразвукова хирургия, при лечение на пациенти с миома на матката.
3. Разработен е и е внедрен в практиката метод за проследяване и оценка на качеството на живот, локалния туморен отговор при пациенти с миома на матката , фокусирана ултразвукова хирургия.

ОЦЕНКА НА АВТОРЕФЕРАТА:

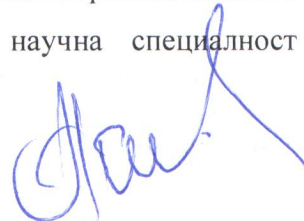
Авторефератът се състои от 68 страници и представя достоверно структурата и съдържанието на дисертационния труд с акцент върху най-важните резултати и изводи. Той е оформен съгласно изискванията и е редактиран с основните и необходими за него раздели.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Въз основа на общата ми оценка за дисертационния труд, приносите по дисертацията и тяхната значимост за обогатяване на съществуващите знания и практиката , давам своята положителна оценка на дисертацията на д-р Йоанна Иванова на тема: *„Проучване на клиничната ефективност и промяната в качеството на живот при пациентки с миомна болест, лекувани чрез неинвазивна фокусирана ултразвукова хирургия“* и препоръчвам на Научното жури да присъди на д-р Йоана Георгиева Иванова – Йончева образователната и научна степен “Доктор” по научна специалност „Акушерство и гинекология“.

01.08.2022 г.

С уважение:



/Доц. д-р Петя Маринова Андреева, дм./