

ДО ПРЕДСЕДАТЕЛЯ НА НАУЧНОТО ЖУРИ
ПРИ МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ
„ПРОФ. Д-Р ПАРАСКЕВ СТОЯНОВ”-
ВАРНА

СТАНОВИЩЕ

ОТ

Доц. д-р Димитър Петков Петков, д.м.

Началник на Отделение по съдова хирургия,

МБАЛ Тракия, гр. Стара Загора

Медицински факултет, Тракийски университет, гр. Стара Загора

относно дисертационния труд:

**„Съвременен хирургичен подход при съдов
достъп за хемодиализа”**

на д-р Мартина Сашева Сапунджиева-Николова

докторант по докторска програма „Съдова хирургия” към

Катедра по сърдечно-съдова хирургия и ангиология при
Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов”-Варна

за присъждане на образователно-научна степен „Доктор” в област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1 Медицина и научна специалност „Хирургия”

Научен ръководител: Проф. д-р Веселин Петров Петров, д.м.

Съгласно решение за състав на Научното жури, назначено със заповед на Ректора на Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов”-Варна № Р-109-265/23.05.2023г., ППЗРАСРБ и Правилника за развитието на академичния състав в Медицински университет-Варна съм определен да изготвя настоящото становище.

Представеният дисертационен труд на д-р Мартина Сашева Сапунджиева-Николова съдържа 144 стандартни машинописни страници. Структурата му включва необходимите раздели, както следва:

Съдържание – 3 страници

Използвани съкращения - 2 страници

Въведение - 1 страница

Литературен обзор - 45 страници

Цел и задачи - 1 страница

Материал и метод - 7 страници

Собствени резултати - 33 страници

Обсъждане - 21 страници

Изводи - 1 страница

Приноси - 1 страница

Литература - 27 страници

Списък с публикациите, свързани с дисертационния труд-1 страница

Дисертационният труд е онагледен с 30 таблици и 34 фигури. Списъкът на цитираната литература включва 272 заглавия, от които 10 на кирилица и 262 на латиница.

По темата на дисертационния труд докторантът е публикувал две публикации през 2020г.

Биографични данни

Д-р Мартина Сашева Сапунджиева-Николова е родена на 09.09.1985 г. в град Варна. Завършва с отличие Трета природо-математическа гимназия „Акад. Методий Попов” – Варна през 2004г. През 2010 г. завършва медицина в Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов” – Варна. Придобива специалност по „Съдова хирургия” през 2018 г. От 2011 до 2013 г. работи като ординатор в Клиника по

хирургия към МБАЛ „Св. Анна”, град Варна. От 2012 до 2018 г. е част от лекарския състав на Клиника по съдова хирургия към МБАЛ „Св. Анна”. От 2019 г. до момента работи като съдов хирург в Клиника по съдова хирургия към УМБАЛ „Св. Марина” г. Варна, като от 2020 г. е асистент към Медицински университет.

Дисертационният труд

е посветен на изключително актуална и социално-значима тема. Осигуряването на подходящ и дълготраен съдов достъп е определящо за възможността за провеждане на жизнено важната хемодиализа. Ежегоден е ръстът на пациентите, нуждаещи се от хемодиализа. Хирургичните методи заемат водещо място при осигуряването на хемодиализен достъп. Актуален е и проблемът, свързан с подобряване избора и ефективността на хирургичния съдов достъп. В световен мащаб непрекъсната се подобрява предоперативната подготовка, така че да бъде създаден подходящ хемодиализен път. У нас липсва комплексно изследване на рисковите фактори и предоперативния подбор при осигуряване на надежден съдов достъп.

Литературният обзор представлява задълбочен анализ на релевантните публикации по темата на дисертацията.

Целта на дисертационния труд е определена ясно и точно – да се проучи и прецизира оптималният подход при пациенти на хемодиализа за създаване на функционален артериовенозен достъп. Определени са шест задачи.

В поучването са включени 85 болни с изграден хирургичен съдов достъп за хемодиализа за периода от 2016 до 2021г. Пациентите са разделени в две групи съобразно мащаба на предоперативната подготовка. Анализирани са разпределенията по възраст, пол, вид на хирургичния съдов достъп, придружаващите заболявания, проведена предоперативна подготовка, вид на усложненията. Образната диагностика се състои в цветно-кодирана дуплекс сонография и компютър-томографски асистирана ангиография.

Собствените резултати са представени в шест глави. Извършен е сравнителен анализ на двете групи пациенти по пол, възраст, придружаващи заболявания и вид на хирургичния съдов достъп. Извършена е оценка на предоперативната подготовка, включваща физикален преглед и образно-диагностични методи. Проучени са настъпилите усложнения по вид и време на настъпване. Проучена е ролята на постоперативната антиагрегантна терапия към честотата на усложнения. Извършена е комплексна оценка на влияние на различни фактори върху проходимостта на съдовия достъп.

Обсъждането е структурирано в 11 точки, които следват собствените резултати, като собствените резултати са съпоставени с цитираните световни публикации.

Дисертационният труд завършва със седем извода и пет научно-практически приноса. Подчергана е ролята на предоперативната подготовка в прецизирането на избора и впоследствие успеваемостта на артериовенозния хемодиализен достъп.

Представеният автореферат отговаря напълно на изискванията, като точно и добре представя съдържанието на дисертационния труд.

Считам, че представеният за дисертационен труд на тема „Съвременен хирургичен подход при съдов достъп за хемодиализа“ е оригинална разработка на автора. Тя се отличава с акуратност, достоверност и изчерпателност. Дисертацията може да се определи като принос към научно-изследователската и практическа клинична дейност в съдовата хирургия и да е основа за последващи проучвания в тази област. Докторантът д-р Мартина Сашева Сапунджиева-Николова има солидни теоретични познания и професионални умения по съдова хирургия и с представения дисертационен труд доказва, че може да провежда самостоятелно комплексни научни проучвания.

Въз основа на изложените констатации, давам напълно положителна оценка на дисертационния труд и бих искал да предложа на уважаемите членове на Научното жури да присъдят научно-образователна степен „доктор“ на д-р Мартина Сашева Сапунджиева-Николова.

14.07.2023 г.

гр. Стара Загора



Доц. д-р Димитър Петков Петков, д.м.