

СТАНОВИЩЕ

ОТ ДОЦ. Д-Р ЛЪЧЕЗАР БОЯНОВ ЛОЗАНОВ, Д.М.

**НАЧАЛНИК НА КЛИНИКА ПО ВЪТРЕШНИ БОЛЕСТИ КЪМ „АДЖИБАДЕМ
СИТИ КЛИНИК УМБАЛ ТОКУДА“ ЕАД**

**ОТНОСНО: ДИСЕРТАЦИОНЕН ТРУД НА ТЕМА „ИНТЕРВЕНЦИОНАЛНО
ЛЕЧЕНИЕ ПРИ ПАЦИЕНТИ СЪС СТВОЛОВА СТЕНОЗА И
ПРИДРУЖАВАЩА КОМПЛЕКСНА КОРОНАРНА ПАТОЛОГИЯ”**

**ДОКТОРАНТ: Д-Р ИВАЙЛА ЖИВКОВА ЖЕЛЕВА-КЮЧУКОВА, ДОКТОРАНТ
НА САМОСТОЯТЕЛНА ПОДГОТОВКА ПО НАУЧНА
СПЕЦИАЛНОСТ „КАРДИОЛОГИЯ“**

НАУЧЕН РЪКОВОДИТЕЛ: ПРОФ. Д-Р МИЛЕНА СТАНЕВА СТАНЕВА, Д.М.

Със заповед на на Изпълнителния директор и на Прокуриса на „Аджибадем Сити Клиник УМБАЛ Токуда“ ЕАД №355/21.07 2021 г съм определен за член на НЖ за присъждане на ОНС „Доктор“ на докторантката на самостоятелна подготовка д-р Ивайла Живкова Желева-Кючукова.

На първото неприсъствено заседание на научното жури съм определен за изготвяне на становище.

1. ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ

Представеният от докторантката д-р Ивайла Живкова Желева набор от документи е в пълно съответствие със законовите изисквания. Д-р Ивайла Живкова Желева завършва средно образование в езикова гимназия с изучаване на английски език. През 1999 г. завършва висше медицинско образование - МУ- София. Работи като лекар ординатор в кардиологично отделение на болница „Св. Екатерина“. През 2009г. придобива специалност по „Вътрешни болести“, а през 2013 г. – специалност по „Кардиология“.

От 2009 г. работи в ангиографската лаборатория на болница „УМБАЛСМ Пирогов“ а от 2013 г. се премества в болница „Токуда“ и до този момент работи в Клиниката по кардиология на „Аджибдем Сити Клиник УМБАЛ Токуда“.

Зачислена е за докторант на самостоятелна подготовка през 2017г (Заповед № 426/28.09.2017 г. и Заповед № 665/28.10.2020г. за едногодишно удължаване). Изпълнила е всички изисквания и след проведена вътрешна защита е отчислена с право на защита – Заповед № 229/25.05.2021г..

2. АКТУАЛНОСТ НА ТРУДА

Въпреки значителните постижения в областта на реваскуларизацията на пациенти със стволова стеноза, все още остават много нерешени въпроси, като например риска от развитие на рестеноза и необходимостта от повторна реваскуларизация. В същото време се отчита повишаване на ефективността и безопасността на тази процедура в резултат на развитието на нови техники и рутинното използване на втора генерация МИС, но все още въпросите се считат за дискуссионни. Настоящият дисертационен труд е посветен на решаването на повечето дискуссионни въпроси.

3. СТРУКТУРА НА ДИСЕРТАЦИОННИЯ ТРУД

Дисертационният труд е разработен на 158 страници и включва въведение, методика на проучването с описание на цел задачи, материали, методи и дизайн на проучването, анализ на резултатите, обсъждане, на резултатите, изводи и препоръки, библиографска справка с включени 276 автора, от които 6 на кирилица. Трудът е онагледен с 62 фигури и 19 таблици.

3.1. Обзор на литературата

Обзорът на литература е в размер на 38 стр. и представя изчерпателно състоянието на проблема, показва много добрата осведоменост на авторката по отношение на диагностиката и лечението при пациенти със стволова стеноза, с много добра информираност по темата на дисертацията.

3.2. Методика на проучването

Целта е правилно формулирана и е насочена към определяне на ефективността и безопасността на процедурата по отношение на ранна и отдалечена (2-годишна) прогноза, както и установяването на предиктори за неблагоприятни големи събития.

За изпълнение целта са поставени 6 амбициозни задачи.

Правилно са подбрани методичните подходи - проучването включва 53 пациенти с непротектирана стволова стеноза и Syntax Score ≥ 32 ($SS \geq 32$) и контролна група с 83 пациенти с непротектирана стволова стеноза и Syntax Score < 32). Оценявам високо представеното задълбочено описание на предпроцедурната подготовка.

Адекватно са подбрани и статистическите методи и направените анализи, което подкрепят достоверността на получените резултати и направените препоръки.

3.3. Резултати – представяне и обсъждане

Получените резултати, добре онагледени, са представени с подходящ академичен стил на 37 страници от дисертационния труд и напълно отговарят на поставените цели на изследването.

Обсъждането на резултатите е представено на 25 страници, като са направени и подходящи сравнения и обяснения във връзка с получените резултати от други изследователи. Високо следва да бъде оценен и представеният *Алгоритъм за поведение при пациенти със стволова стеноза*, който синтезира натрупаните до този момент знания и установени зависимости и резултати.

3.4. Изводи

Изводите (17 на брой) са представени задълбочено и произтичат логично от поставената цел и доказват изпълнението на поставените задачи.

3.5. Автореферат

Авторефератът е представен на 78 стр. и отразява напълно написаното в дисертацията. Отговаря на законовите изисквания. В него са представени и научните приноси -10 на брой, разделени на такива с научно-приложни и оригинален характер и с потвърдителен характер. Приемам като напълно достоверни представените приноси и считам, че те имат важно значение за развитието на инвазивната кардиология.

Във връзка с дисертационния труд са представени 2 пълнотекстови публикации в български списания и 4 съобщения на научни конгреси, от които 1 международен. Представените публикации напълно покриват и надхвърлят изискванията за брой точки съгласно националните минимални критерии.

4. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Дисертационният труд на д-р Ивайла Живкова Желева – Кючукова на тема **„Интервенционално лечение при пациенти със стволова стеноза и придружаваща**

комплексна коронарна патология“ е изключително задълбочен научен труд, който има важно значение за клиничната практика в областта на инвазивната кардиология. За първи път се анализират и проследяват проспективно пациенти със стволова стеноза на лявата коронарна артерия и комплексна анатомия. Завършекът на този труд е Алгоритъм за поведение при пациенти със стволова стеноза - логично подреден и удобен за клиничната практика.

Дисертационният труд е с подходяща структура и правилно разпределение на отделните структурни части, представя изчерпателно натрупаните до момента знания в тази област, представя с подходящ академичен стил получените резултати и прави адекватни и задълбочени изводи за установеното при научното проучване.

Трудът е написан на много хубав стил, с гладко изложение и логична последователност на действията, получените резултати и направените изводи и демонстрира задълбочените познания и богатия клиничен опит на докторантката. Спазени са всички законови изисквания.

Всичко това ми дава основание напълно убедено да гласувам положително за присъждането на образователната и научна степен „Доктор“ на д-р Ивайла Живкова Желева – Кючукова в област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1. Медицина, докторска програма „Кардиология“ и приканвам и другите уважаеми членове на Научното жури да дадат своя положителен вот.

12.08.2021г.

ДОЦ. Д-Р ЛЪЧЕЗАР ЛОЗАНОВ, Д.М.

