

РЕЦЕНЗИЯ

От Професор д-р Константин Николов Рамшев, д.м.

**Началник на Катедра „Кардиология, Интензивна терапия и Вътрешни болести”,
МБАЛ-София, ВМА, Началник „Клиника Интензивна Терпаия” ВМА-МБАЛ-
София.**

ОТНОСНО: Дисертационен труд **„РАЗПРОСТРАНЕНИЕ И ОСОБЕНОСТИ НА НЕКЛАПНОТО ПРЕДСЪРДНО МЪЖДЕНЕ”**, разработен от д-р Диляна Мирославова Якова-Христова, за присъждане на образователна и научна степен „ДОКТОР” по научна специалност „Кардиология”.

Обща характеристика на проблематиката: Представеният ми за рецензия дисертационен труд е посветен на актуална за българското здравеопазване тема. През последните години честота на предсърдното мъждене нараства, в България липсва регистър на честота на това заболяване. Освен това познаването на коригируемите рискови фактори и задълбоченото им изследване може да намали и предотврати честота на предсърдното мъждене.

Анализ на резултатите в разработката и на приносите:

Дисертационният труд е написан на 196 стандартни страници. Съдържа 8 таблици, 65 фигури и 4 приложения. Библиографията е представена на 31 страници и включва 313 автора - 22 на кирилица и 291 на латиница. Дисертантът работи като лекар-ординатор в Първа Клиника по кардиология към УМБАЛ „Д-р Георги Странски“ ЕАД, Плевен, Катедра „Кардиология, пулмология и ендокринология“, МУ-Плевен. Клиничният материал е събран в Първа Клиника по кардиология към УМБАЛ „Д-р Георги Странски“ ЕАД, Плевен. Изследванията са извършени в горесцитираната и в лаборатория за медико-генетични изследвания към МУ-Плевен.

Докторантът формулира ясно и конкретно целта на разработката: да се направи епидемиологичен анализ на разпространението, рисковите фактори, качеството на живот и медикаментозния подход при пациентите с неклапно ПМ в Плевенска област.

Литературният обзор е подробен, с достатъчно практически изводи, които дават възможност да се постигне целта и пътят, на дисертационния труд.

За основа на дисертационния труд се използват 203 пациенти хоспитализирани в УМБАЛ-Д-р Г.Странски гр. Плевен с диагноза неклапно предсърдно мъждене. Включени са 127 пациенти от мъжки пол и 76 от женски пол. Лицата са разпределени в 6 възрастови категории. Изследването е срезово, едноцентрово. Ясно са формолирани включващите критерии.

В своя дисертационен труд д-р Христова използва: документален и социологически, клиничен, антропометричен, лабораторен, инструментален, методи за ДНК-анализ на

генетични варианти, имунологичен и статистически (дескриптивен и вариационен анализи, параметрични и непараметрични методи, графичен, генетичен, корелационни зависимости, регресионен анализ).

В заключение мога да кажа, че дисертационния труд на д-р Христова потвърждава значимостта на и проблемите, които възникват при тази аритмия

В края на дисертационния труд д-р Христова обобщава 10 извода. Формулирани са 3 приноса с оригинален и 4 с потвърдителен характер, които приемам.

Литературата с общо включва 313 източници, от които 28 на кирилица и 291 на латиния, което показва много добра осведоменост.

Публикации и автореферат:

Посочените публикации са достатъчни и се отнасят до основната тема на доктората. Авторефератът е структуриран в пълно съответствие с текста в дисертационния труд. Написан е в стегнат стил, отразява всички основни положения и е оформен на добро техническо ниво.

Данни от дисертационния труд са описани в 4 публикации и 6 участия на конгреси и симпозиуми у нас и в чужбина.

Критични бележки: Предвид социалната значимост на тази аритмия и усложненията, до които може да доведе мисля, че в изследването биха могли да вземат участие повече пациенти. Надявам се в бъдеще докторанта да разшири проучванията си в тази област.

Заклучение:

Имайки предвид изложеното дотук, считам, че дисертационният труд отговаря на изискванията на ЗРАСРБ и Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности и може да бъде оценен като дисертабилен. Давам положителна оценка и убедено предлагам да бъде присъдена образователната и научна степен „ДОКТОР“ на д-р Диляна Мирославова Якова-Христова по научна специалност „Кардиология“.

07.12.2019 г.

София

Подпис:

Проф. д-р Константин
КАРДИОЛОГ

/проф. д-р Константин Николов Рамшев д.м./