

СТАНОВИЩЕ

От доц. Мариана Василева Господинова, дм

Началник на отделение за кардиологично интензивно лечение,

К-ка по кардиология, МИ-МВР

**Председател на Работната група по миокардни и перикардни заболявания при
Дружество на кардиолозите в България**

marvvg2009@yahoo.com, +359898254738

**ОТНОСНО: Дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен
„Доктор на науките“, научна специалност Кардиология**

на доц. Сотир Тодоров Марчев, дм

на тема: „ Стрес-индуцирана (Такоцубо) кардиомиопатия в България“.

Дисертационният труд на доц. Сотир Марчев на тема „Стрес-индуцирана (Такоцубо) кардиомиопатия в България“ е в една относително нова, интересна и не добре изучена област в кардиологията. Отличава се с оригиналност и практическа полза. Диагнозата Такоцубо кардиомиопатия често се пропуска или подценява. Изучаването и разбирането в дълбочина на механизмите, които водят до нейната изява е важно, тъй като прогнозата не винаги е добра, както се смяташе доскоро.

Представеният труд е структуриран съгласно възприетите у нас стандарти за присъждане на образователната и научна степен „Доктор на науките“. Дисертационният труд е написан на 262 страници и съдържа въведение от 3 страници, литературен обзор на 30 страници, цели и задачи на 2 стр., пациенти и методи на 13 стр., резултати от собствени проучвания и обсъждане на 115 стр., изводи и приноси - 3 стр., библиография на 76 стр. Книгописът съдържа общо 507 литературни източника (над 95% от последните три години), от които 4 на кирилица. Дисертацията е онагледена с 53 фигури и 39 таблици.

Литературният обзор е представен подробно и компетентно. Подробно са разгледани патогенезата, честотата, клиничната картина, диагнозата, лечението и прогнозата на стрес индуцираната КМП. При представяне на литературата, доц. Марчев умело анализира достъпните източници и представя спорните и недобре изяснени въпроси. Литературният обзор завършва със заключение, което е в основата на правилно формулираните цели и задачи. Обзорът представя автора като отлично информиран, критично настроен и задълбочен изследовател, и представлява ценен източник за всеки, който би желал да разшири своите познания в тази област.

Целите са ясно формулирани и напълно съответстват на съвременните научни търсения в това направление. Задачите са конкретни и реалистични. Те са адекватни за решаване на поставените цели.

Контингентът на изследване включва 102 болни със стрес-индуцирана кардиомиопатия, както и контролна група от 354 пациенти с ОКС със СТ елевация и 655 пациенти със сърдечна недостатъчност. При всички пациенти с Такоубо КМП диагнозата е поставена на базата на международно приетите по време на провеждане на изследването критерии.

Методите на изследване са съвременни и разнообразни: клинични, лабораторни, електрокардиографски, ултразвукови, ангиографски и статистически.

Резултатите, които са плод на 12 годишно проспективно проучване, са представени последователно в 21 раздела и са добре онагледени. Те потвърждават и допълват познанията за стрес-индуцираната кардиомиопатия, както по отношение на клиничната изява, рисковете и провокиращите фактори, нейната честота в България и прогнозата, а също така и показват разликите спрямо данни от международни регистри. Интересни са резултатите получени при сравняването на пациентите с Такоубо кардиомиопатия с контролните групи пациенти, касаещи възраст, пол, придружаващи заболявания и рискови фактори.

В обсъждането е направен подробен анализ на резултатите от проведените изследвания и те умело са сравнени с тези на други автори. Въз основа на получените резултати доц. Марчев формулира 11 извода, които са логичен резултат от проведеното проучване. В края на дисертационния труд доц. Марчев представя 12 приноса на труда си, с които съм напълно съгласна.

Доц. Марчев има 37 научни труда свързани с настоящия дисертационен труд, от които 9 публикации и участия в международни списания и форуми.

В заключение, дисертационният труд на доц. Сотир Марчев е плод на дългогодишни изследвания и е лично дело на автора. Представената дисертация съдържа научни, научно-приложни и приложни резултати, които представляват оригинален принос в науката и отговаря на изискванията за присъждане на образователна и научна степен „Доктор на науките“.

Предвид всичко гореизложено, давам положително становище и препоръчвам уважаемите членове на научното жури да гласуват положително за присъждане на образователната и научна степен „Доктор на науките“ на доц. Сотир Марчев по научна специалност кардиология.

22.07.2018

доц. д-р Мариана Господинова, дм

