

Отзыв на автореферат диссертации

Борцовой Марии Александровны на тему «Физическая реабилитация пациентов с терминальной хронической сердечной недостаточностью, длительно получающих инотропную терапию», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям:

3.1.20 – кардиология, 3.1.33 - восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия

Хроническая сердечная недостаточность(ХСН) является актуальной проблемой всех развитых стран вследствие широкой распространенности заболевания, его неуклонного прогрессирования и высокой смертности. Так, смертность при наличии терминальной стадии заболевания и развитии инотропной зависимости достигает 78% в течение 6 месяцев. Поиск методов лечения, направленных на улучшение прогноза и клинического статуса этих пациентов, а также снижение числа осложнений, ассоциированных с сердечной недостаточностью, является важной задачей. Одним из немедикаментозных методов лечения пациентов ХСН является физическая реабилитация, однако, в настоящее время недостаточно доказательств ее безопасности и эффективности у больных ХСН с низкой фракцией выброса левого желудочка у «инотроп-зависимых» пациентов.

Цель и задачи настоящей диссертационной работы полностью отражают актуальность темы и состояние проблемы. Научная новизна не вызывает сомнений. Объем исследования и размер выборки достаточны для получения достоверных результатов. Методы статистической обработки современны и адекватны поставленным задачам. В автореферате подробно и полно описана методология проведенного исследования.

Согласно полученным результатам исследования, автор убедительно доказал, что у больных с терминальной ХСН, получавших инотропную терапию, через 6 мес. участия в индивидуализированной программе физической реабилитации отмечается улучшение клинического статуса,

снижение функционального класса ХСН, увеличение дистанции при 6-минутной ходьбе, улучшение показателей качества жизни и мышечной силы предплечья, чего не наблюдалось в группе «инотроп-зависимых» пациентов, не участвующих в реабилитации. Кроме того, установлена связь физической реабилитации с меньшим числом развития инфекции нижних дыхательных путей в 2.9 раз и тромбоэмбологических осложнений с 6 раз, по сравнению с больными, не включенными в программу реабилитации. В представленной диссертационной работе автором Борцовой М.А. показаны положительные эффекты индивидуализированной программы физической реабилитации и отсутствие негативного влияния на структурно-функциональные характеристики миокарда, показатели гемодинамики, а также отсутствие при этом жизнеугрожающих нежелательных явлений.

Работа достаточно хорошо иллюстрирована таблицами, графиками и рисунками.

Выводы и практические рекомендации логично вытекают из полученных результатов диссертационного исследования.

Материалы настоящей работы неоднократно были представлены на российских и международных научных конференциях; по теме диссертации опубликованы 6 полнотекстовых статей в журналах, рекомендованных Высшей Аттестационной Комиссией Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Принципиальных замечаний по содержанию и оформлению автореферата диссертационной работы нет.

Диссертационная работа Борцовой Марии Александровны, выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Ситниковой Марии Юрьевны и доктора медицинских наук, Демченко Елены Алексеевны, является законченным научно-квалифицированным трудом, в котором решена актуальная задача – получены доказательства безопасности и эффективности применения индивидуализированной программы физической

реабилитации у «инотроп-зависимых» пациентов с терминальной стадией хронической сердечной недостаточности.

Автореферат соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013г. № 842 (ред. от 11.09.2021), предъявляемым диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор, Борцова Мария Александровна заслуживает присуждения ученой степени по специальностям: 3.1.20 – кардиология, 3.1.33 - восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия.

Профессор кафедры внутренних болезней
Стоматологического факультета
ФГБОУ ВО Московский государственный
Медико-Стоматологический университет
им. А.И. Евдокимова Минздрава России,
д.м.н., профессор

 — Евдокимова А.Г.

Подпись доктора медицинских наук, профессора Евдокимовой А.Г. заверяю

Ученый секретарь ФГБОУ ВО
Московский государственный
Медико-Стоматологический университет
им. А.И. Евдокимова Минздрава России,
д.м.н., профессор



Васюк Ю.А.

ФГБОУ ВО Московский государственный
Медико-Стоматологический университет
им. А.И. Евдокимова Минздрава России
Москва, 127473, ул. Делегатская, д.20, стр.1
Телефон +7(495) 681-65-13
E-mail: msmsu@msmsu.ru

«28» октября 2022 г.