

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

Диссертационная работа Борцовой М.А. посвящена изучению безопасности и эффективности применения индивидуализированной программы физической реабилитации пациентов с терминальной стадией хронической сердечной недостаточности с низкой фракцией выброса левого желудочка, требующих длительной инотропной поддержки допамином или добутамином. До настоящего времени физические тренировки этих больных не включены в рекомендации по лечению пациентов с хронической сердечной недостаточностью, что связано с опасением развития неблагоприятных событий при физических нагрузках и отсутствием доказательств их положительного влияния у этой категории больных. Следовательно, актуальность диссертационной работы сомнений не вызывает.

Цель и задачи диссертационной работы четко сформулированы. В работе использованы современные методы исследования, соответствующие цели и задачам работы. В автореферате представлены основные этапы исследования, в ходе которого обследовано 120 пациентов и проведено проспективное наблюдение за больными с хронической сердечной недостаточностью. Использованные методы математического анализа позволили получить статистически значимые результаты и сделать обоснованные выводы.

Научная новизна выполненного исследования заключается в разработке программы физической реабилитации у пациентов, получающих длительную инотропную терапию, и определении подходов к ее индивидуализации, подтверждении отсутствия нежелательных явлений, угрожающих жизни, и отрицательной динамики структурно-функциональных показателей миокарда и гемодинамики, ассоциированных с участием в программе физической реабилитации. Кроме того, продемонстрировано положительное влияние физической реабилитации у пациентов с терминальной хронической сердечной недостаточностью - улучшение клинического статуса и снижение уровня лактата центральной венозной крови. Практическая значимость работы заключается в том, что разработана программа физической реабилитации пациентов с хронической сердечной недостаточностью III–IV функционального класса, длительно получающих инотропные препараты, и доказана ее безопасность и эффективность.

Выводы диссертации полностью соответствуют поставленной цели и задачам. Размер выборки достаточен для получения достоверных результатов. Результаты исследования доложены на российских и международных научных конференциях, по теме опубликовано 6 статей в журналах, рекомендованных Высшей Аттестационной Комиссией Министерства науки и высшего образования Российской Федерации. Опубликованные работы полностью отражают результаты исследования.

Принципиальных замечаний по содержанию и оформлению автореферата диссертационной работы нет.

Работа полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. (ред. от 11.09.2021), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, и диссертант достоин искомой степени по специальностям: 3.1.20 – кардиология, 3.1.33 - восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия.

Евгений Михайлович Нифонтов

« 02 » 11 2022 г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 197022, г. Санкт-Петербург, ул. Льва Толстого, д. 6-8, тел.: 8 (812) 338-78-95, факс.: 8 (812) 338-66-02, сайт: <http://1spbgmu.ru>, e-mail: info@1spbgmu.ru



Подпись руки заверяю: Михайлов Е.М.
 Специалист по кадрам
 М.А. Пищелёва
 11 10 20 18 г.