

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертационной работы Махиновой Марии
Михайловны на тему: «Клиническая эффективность
персонализированной программы физических тренировок и
селективного ингибитора бета-окисления жирных кислот в
реабилитации больных с фибрилляцией предсердий после первичной
радиочастотной аблации устьев легочных вен», представленной на
соискание ученой степени кандидата медицинских наук по
специальности 14.01.05 - кардиология**

Диссертационная работа Махиновой М.М. является оригинальным исследованием, направленным на разработку и оценку эффективности программы физической реабилитации у пациентов с пароксизмальной формой фибрилляции предсердий (ФП) после радиочастотной аблации (РЧА) устьев легочных вен.

Анализ теоретических и методических работ по теме исследования показал необходимость поиска и изучения программ реабилитации, которые могут способствовать профилактике возникновения ФП после РЧА и улучшению эффективности лечения таких пациентов. В диссертационном исследовании разработана программа физической реабилитации, показано ее положительное влияние как на показатели работы сердечно-сосудистой системы в целом, так и на количество возникающих аритмий в частности. Также представлены данные об эффективности применения триметазидина (селективного ингибитора бета-окисления жирных кислот) у пациентов после РЧА, однако эффект менее выраженный в сравнении с пациентами, участвующими в программах физической реабилитации. Как убедительно показывает автор, включение пациентов с ФП после РЧА в программы кардиологической реабилитации способствует увеличению эффективности лечения, снижению количества аритмий после РЧА, улучшению качества жизни пациентов.

Проведенная автором работа выполнена на высоком научном уровне с достаточным количеством больных, с использованием современных методов исследования и адекватной статистической обработкой данных, что обеспечивает достоверность полученных результатов. Сформулированные автором положения, выносимые на защиту, выводы и практические рекомендации обоснованы, логично вытекают из результатов исследования и соответствуют поставленным задачам.

Автореферат диссертации в полной мере отражает основные положения работы, изложен наглядно и иллюстрирован рисунками и таблицами. Количество печатных работ и перечень научных мероприятий, на которых были продемонстрированы данные, полученные на различных этапах написания диссертационной работы, соответствуют требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям.

Принципиальных замечаний по автореферату нет.

Результаты исследования внедрены в лечебный и научный процесс ФГБУ «НМИЦ ТПМ» Минздрава России.

Диссертационная работа Махиновой М.М. на тему «Клиническая эффективность персонализированной программы физических тренировок и селективного ингибитора бета-окисления жирных кислот в реабилитации больных с фибрillationей предсердий после первичной радиочастотной аблации устьев легочных вен», насколько можно судить по автореферату, является законченным научно-квалификационным трудом, в котором решена актуальная задача кардиологии и реабилитации. Автореферат соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г., №842, (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 г. №335). Махинова Мария Михайловна заслуживает присуждения степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 – кардиология.

Заведующий лабораторией реабилитации
отдела клинической кардиологии
ФГБНУ «Научно-исследовательский
институт комплексных проблем
сердечно-сосудистых заболеваний»
Минобрнауки РФ,
д.м.н.,


Помешкина Светлана Александровна

Подпись д.м.н. Помешкиной С.А. заверяю:
Ученый секретарь ФГБНУ «Научно-исследовательский
институт комплексных проблем сердечно-сосудистых
заболеваний» Минобрнауки РФ,
к.м.н.



«19» октября 2020г

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний» Министерство науки и высшего образования Российской Федерации. 650002, г. Кемерово, Сосновый бульвар, 6 Телефон: 8 (3842) 64-31-53. Адрес электронной почты pomesa@kemcardio.ru