

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Осетровой Ольги Анатольевны «Структурно-функциональное ремоделирование правого желудочка при множественном поражении коронарных артерий до и после хирургической реваскуляризации миокарда», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 – кардиология

Актуальность диссертационной работы Осетровой О.А. обусловлена высокой распространенностью ишемической болезни сердца и повышенным риском развития сердечной недостаточности и неблагоприятных сердечно-сосудистых событий при множественном поражении коронарных артерий.

Для решения поставленных задач в работе использованы современные методики диагностики: эхокардиография с оценкой продольной деформации (vector velocity imaging), МРТ с контрастным усилением, а также коронароангиография. Для обработки материалов исследования применялись адекватные методы статистического анализа. Несомненным достоинством диссертационной работы является сопоставление структурно-функциональных изменений правого желудочка по данным неинвазивных методов сердечно-сосудистой визуализации с количеством баллов по шкале SYNTAX Score, основанной на результатах коронароангиографии.

Данные, полученные автором, обладают научной новизной и практической значимостью. В результате проведенного исследования установлено, что у пациентов с множественным поражением коронарных артерий в процесс ишемического ремоделирования сердца вовлечен не только левый, но правый желудочек. Автором определены эхокардиографические предикторы нереверсивного ремоделирования правого желудочка (продольная деформация правого желудочка более «-» 11,6 % и количество баллов по шкале SYNTAX Score более 49), а также прогрессирования сердечной недостаточности (продольная деформация правого желудочка более «-» 9,9 %), что является важным с практической точки зрения.

Выводы сформулированы четко, логично вытекают из результатов и отвечают на поставленные задачи.

Основное содержание диссертационной работы отражено в 7 публикациях, из них 3 – в рекомендуемых ВАК изданиях.

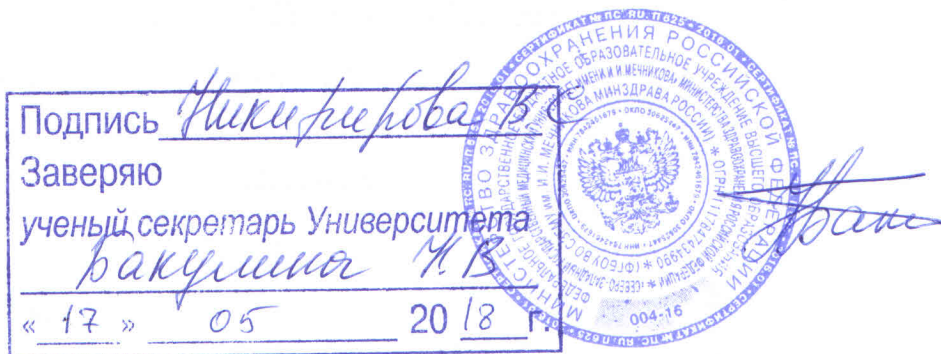
Автореферат составлен в соответствии с требованиями ВАК, структурирован и полностью отражает основные положения диссертационного исследования. Принципиальных замечаний нет.

Таким образом, на основании данных, представленных в автореферате, можно сделать следующее заключение: диссертация Осетровой Ольги Анатольевны на тему «Структурно-функциональное ремоделирование правого желудочка при множественном поражении коронарных артерий до и после хирургической реваскуляризации миокарда», выполненная под руководством доктора медицинских наук Ореховой Екатерины Николаевны, является завершённым научно-квалификационным исследованием, в котором содержится решение актуальной задачи современной кардиологии – оценки влияния структурно-функциональных изменений правого желудочка на результаты хирургической реваскуляризации миокарда у больных с множественным поражением коронарных артерий, что полностью соответствует критериям, установленным п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 г. (в редакциях № 335 от 21.04.2016 года, № 748 от 02.08.2016 г., № 650 от 29.05.2017 г., № 1024 от 28.08.2017 г.), предъявляемым к диссертационным работам на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а её автор заслуживает присуждения искомой степени по специальности 14.01.05 – кардиология.

профессор кафедры функциональной диагностики
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Северо-Западный государственный медицинский университет имени
И.И. Мечникова» Министерства здравоохранения Российской Федерации
доктор медицинских наук профессор

Никифоров Виктор Сергеевич

« 15 » 05 2018 г.

Контактные данные:

Адрес: 191015, г. Санкт-Петербург, ул. Кирочная, д.41,

Телефон: (812) 275-19-33

e-mail: viktornikiforov@szgmu.ru