

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Шараповой Юлдуз Шамсиддиновны на тему: «Эффективность модуляции сердечной сократимости при различных формах фибрилляции предсердий у пациентов с хронической сердечной недостаточностью», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20 - Кардиология.

Поиск новых методов лечения хронической сердечной недостаточности (ХСН) – одна из актуальных задач современной кардиологии. Сочетание ХСН и фибрилляции предсердий (ФП) часто сопровождается прогрессированием заболеваний и высоким риском развития неблагоприятного исхода. Несмотря на то, что в настоящее время фармакотерапия ХСН с низкой фракцией выброса левого желудочка достаточно эффективна, для определенных категорий пациентов существуют дополнительные методы немедикаментозной терапии, которые способны повлиять как на качество, так и на продолжительность жизни больных. Применение устройства для модуляции сердечной сократимости (МСС) способствует улучшению сократимости сердечной мышцы, повышению толерантности к физическим нагрузкам и качества жизни пациентов с ХСН. С появлением новой генерации приборов (Optimizer® Smart), которая не требует имплантации предсердного электрода, появилась возможность применения МСС у пациентов с ФП. Это определяет необходимость проведения исследований по изучению влияния МСС у пациентов с ХСН и ФП. В диссертационной работе Шараповой Ю.Ш. оценивалась клиническая эффективность и безопасность применения МСС в лечении пациентов с ХСНнФВ и различными формами ФП.

В диссертационной работе ретроспективно изучена клиническая и прогностическая значимость длительности комплекса QRS у пациентов с ХСНнФВ и ФП. В проспективной части диссертационной работы установлено положительное влияние МСС на динамику клинического течения сердечной недостаточности у пациентов с ФП. Показано, что система Optimizer Smart может применяться у пациентов с ХСН как с пароксизмальной, так и с постоянной формами ФП для улучшения клинического течения ХСН, повышения толерантности к физической нагрузке и качества жизни. Впервые установлена безопасность МСС в отношении развития желудочковых нарушений ритма у пациентов с ХСН и различными формами ФП. Применение МСС у пациентов с ХСН и ФП способствует снижению частоты повторной госпитализации по поводу декомпенсации сердечной недостаточности, а также уменьшению числа пароксизмов при пароксизмальной ФП. Результаты проведенного исследования имеют научное и клиническое значение, выводы соответствуют цели и задачам. По теме диссертации опубликовано 7 печатных работ, из них 5 в журналах, рекомендованных ВАК РФ для публикации материалов диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук.

Автореферат в полной мере отражает содержание и суть диссертации, выполнен на современном научном уровне, раскрывает научную новизну, положения,

выносимые на защиту, выводы и практические рекомендации. Принципиальных замечаний к содержанию автореферата нет.

Диссертационная работа Шараповой Юлдуз Шамсиддиновны на тему: «Эффективность модуляции сердечной сократимости при различных формах фибрилляции предсердий у пациентов с хронической сердечной недостаточностью», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является завершенной самостоятельной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение важной научно-практической задачи – определения клинической эффективности применения МСС у пациентов с ХСН как с пароксизмальной, так и с постоянной формами ФП.

По научной новизне, практической значимости результатов и высокому методическому уровню диссертационная работа полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г. (с изменениями от 2014, 2016, 2017, 2021 гг.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Шарапова Юлдуз Шамсиддиновна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20 – Кардиология.

Доктор медицинских наук, профессор кафедры факультетской терапии №1 Института клинической медицины им. Н.В. Склифосовского ФГАОУ Первый МГМУ им. И. М. Сеченова Минздрава России



**Миронова Ольга Юрьевна**

Подпись д.м.н., профессора Мироновой О.Ю. заверяю:  
Ученый секретарь ФГАОУ Первый МГМУ им. И. М. Сеченова Минздрава России,  
доктор медицинских наук, профессор



**Воскресенская Ольга Николаевна**

«30» ноября 2022 г.



Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации

119991, Москва, ул. Трубецкая, д. 8, стр. 2. Тел: 8(499)248-53-83;  
e-mail: expedition@sechenov.ru; сайт: <https://www.sechenov.ru>