

## **ОТЗЫВ**

на автореферат диссертационного исследования Хачирова Марата Рашидовича «Радиочастотная катетерная абляция желудочковых тахикардий у пациентов с систолической дисфункцией миокарда левого желудочка» представленной на соискание ученной степени кандидата медицинских наук по специальностям

3.1.20 «Кардиология» и 3.1.15 «Сердечно-сосудистая хирургия»

В автореферате диссертационной работы Хачирова М.Р. «Радиочастотная катетерная абляция желудочковых тахикардий у пациентов с систолической дисфункцией миокарда левого желудочка» представлены данные посвящённые изучению наиболее эффективного подхода в лечении устойчивых форм желудочковых тахикардий (ЖТ) у пациентов с хронической сердечной недостаточностью (ХСН) и систолической дисфункцией левого желудочка (ЛЖ). Желудочковые нарушения ритма сердца (ЖНРС) включают в себя широкий спектр аномальных сердечных ритмов от единичных преждевременных желудочковых комплексов до устойчивой мономорфной ЖТ, полиморфной ЖТ и фибрилляции желудочек (ФЖ), среди которых устойчивые формы ЖТ и ФЖ являются наиболее частой причиной внезапной сердечной смерти (ВСС) у пациентов с ХСН со сниженной и умеренно сниженной фракцией выброса ЛЖ. Данные состояния значительно увеличивают риск смертности и оказывают колоссальную нагрузку на мировую систему здравоохранения. Таким образом, изучение современных интервенционных методов лечения ЖНРС ишемического генеза при ХСН являются крайне актуальным и важным.

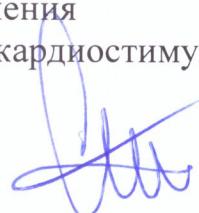
В проведенном автором проспективном исследовании изучено благоприятное влияние катетерной абляции ЖТ у пациентов с систолической дисфункцией ЛЖ на клиническое течение заболевания. В исследовании использованы современные интервенционные подходы лечения ЖНРС основанные на применении радиочастотного воздействия «высокой мощности». Впервые были определены пороговые значения абляционного индекса для ЛЖ и впервые описано применение нефлюороскопического подхода при проведении радиочастотной катетерной абляции (РЧА) ЖТ у пациентов с ХСН.

Достаточный объём выборки, использование современных методов исследования и лечения в диссертационной работе Хачирова М.Р. позволили

получить достоверные результаты и сформулировать научно-практические рекомендации. Так, применение РЧА в лечении пациентов с ХСН и левожелудочковой дисфункцией продемонстрировало улучшение клинического течения заболевания, развитие обратного ремоделирования ЛЖ и улучшение ее сократительной способности что оказало существенное влияние на снижение частоты госпитализаций по причине декомпенсации сердечной недостаточности и клинически значимых ЖНРС.

Таким образом, представленный в автореферате материал позволяет заключить, что диссертационная работа Хачирова Марата Рашидовича на тему «Радиочастотная катетерная абляция желудочковых тахикардий у пациентов с систолической дисфункцией миокарда левого желудочка» полностью соответствует требованиям п.9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискания ученой степени кандидата медицинских наук, а диссертанту может быть присвоена ученая степень кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.20 Кардиология и 3.1.15 Сердечно-сосудистая хирургия.

Заведующий отделением хирургического лечения  
сложных нарушений ритма сердца и электрокардиостимуляции  
ФГБУ «НМИЦ ССХ им А.Н. Бакулева»  
Минздрава России  
Доктор медицинских наук, профессор



Сергуладзе С.Ю.

Подпись д.м.н. Сергуладзе Сергея Юрьевича «Заверяю»

Ученый секретарь  
ФГБУ «НМИЦ ССХ им А.Н. Бакулева»  
Минздрава России  
Д.м.н., профессор РАН



Попов Д.А.

13.05.2024 г.

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр сердечно-сосудистой хирургии им. А.Н. Бакулева» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

121552, Москва, Рублевское шоссе, д. 135. Тел: 8 (495) 268-03-28; e-mail: [info@bakulev.ru](mailto:info@bakulev.ru); сайт: <https://www.bakulev.ru>