

ОТЗЫВ

кандидата медицинских наук Рзаева Фархада Гусейновича на автореферат Яшкова Максима Валерьевича по теме «Интервенционное лечение аритмий с использованием многоканального неинвазивного поверхностного и эндокардиального инвазивного картирования», ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр хирургии имени А.В. Вишневского» Минздрава России по специальности 3.1.15. «сердечно-сосудистая хирургия» (медицинские науки).

Желудочковые нарушения ритма (ЖНР) сердца являются одной из наиболее сложных и актуальных проблем современной кардиологии и аритмологии. Они выявляются как при различных сердечно - сосудистых заболеваниях (ССЗ) так и у здоровых лиц.

С развитием технологий в аритмологии, электрофизиологическое исследование и катетерная абляция желудочковых аритмий стали неотъемлемой частью диагностики и лечения пациентов с ЖТ, ФЖ. Устойчивые же ЖТ могут вызывать серьезные нарушения гемодинамики, которые не позволяют продолжать процедуру картирования и радиочастотной абляции (РЧА). Субстратное инвазивное картирование позволяет решить проблему гемодинамически значимых ЖТ, но в ряде случаев дифференцировать эндо-, эпикардиальные или интрамуральные участки цепи re-entry по результатам инвазивного картирования не всегда представляется возможным. В последние годы все большее развитие получают неинвазивные методы диагностики аритмий, такие как поверхностное неинвазивное электрофизиологическое картирование (ПНЭК).

Основное отличие ПНЭК от других методик заключается в том, что после обработки всей информации возможно получить не отдельно зарегистрированные сигналы и сведения от нескольких камер сердца, а целостную картину электрофизиологических процессов, происходящих в сердце в реальном времени.

Таким образом, работа посвящена оценке эффективности интервенционного лечения желудочковых нарушений ритма сердца с использованием многоканального поверхностного неинвазивного картирования.

Диссертационная работа Яшкова М.В., изложенная в автореферате несомненно является актуальным исследованием, обладает научной новизной и имеет важное практическое значение для медицины.

Достаточный объем проанализированного материала, адекватные методические подходы, корректные современные методы статистического анализа позволили автору сделать аргументированные и грамотно сформулированные выводы/практические рекомендации, базирующиеся на полученных результатах, соответствующие цели и задачам исследования. Результаты, полученные в исследовании, могут быть рекомендованы к внедрению в клиническую практику.

Автореферат оформлен в классическом стиле в соответствии с требованиями ВАК, написан хорошим литературным языком, раскрывает основное содержание работы. Результаты исследования неоднократно доложены на отечественных и международных конгрессах и конференциях, представлены в 6 научных публикациях.

Представленный автореферат полноценно отражает все этапы диссертационного исследования. Принципиальных замечаний к оформлению и содержанию автореферата нет.

Заключение

Диссертационная работа Яшкова Максима Валерьевича по теме «Интервенционное лечение аритмий с использованием многоканального неинвазивного поверхностного и эндокардиального инвазивного картирования» представляет завершённую научно-квалификационную работу.

По своей актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов и обоснованности

выводов, представленная диссертационная работа полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013г. (в редакции Постановления Правительства РФ от 20 марта 2021 г. N426 “О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации и признании утратившим силу постановления Правительства Российской Федерации от 26 мая 2020г. N751) предъявляемым к диссертациям на соискание ученых степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.15. «сердечно-сосудистая хирургия» (медицинские науки).

Автор диссертационной работы Яшков Максим Валерьевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.15. «сердечно-сосудистая хирургия» (медицинские науки).

Кандидат медицинских наук,

Заведующий отделением хирургического лечения

сложных нарушений ритма сердца и электрокардиостимуляции

ГКБ им И.В. Давыдовского

Департамента здравоохранения

города Москвы

109240, Москва, ул.Яузская, д. 11

Телефон: +7 (495) 915-35-90

e-mail: gkb23@zdrav.mos.ru



Рзаев Ф.Г.

Подпись кандидата медицинских наук Рзаева Ф.Г. «заверяю»

Главный врач ГБУЗ

«ГКБ им. И.В. Давыдовского ДЗМ»,

доктор медицинских наук,

профессор

13 сентября 2022 г.



Васильева Е.Ю.

