

ОТЗЫВ

На автореферат диссертации Муромкиной А.В. «Возможности инструментальной диагностики и терапевтического обучения пациентов для совершенствования контроля фибрилляции предсердий в клинической практике», представленной к защите на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.05 - «кардиология».

Неуклонный рост распространенности фибрилляции предсердий (ФП) в популяции, сложности выбора стратегии лечения и высокий риск осложнений, возникающих при данном нарушении ритма сердца, приводят к необходимости поиска новых способов контроля данного состояния. Отсутствие достаточной эффективности лечения ФП, по современным представлениям, связано с необратимостью и прогрессирующим характером структурных и функциональных изменений в сердце. Для обозначения комплексных мер по профилактике и лечению заболевания с целью уменьшения выраженности его симптомов и повышения качества жизни пациентов принят термин «контроль заболевания». На современном этапе предпочтение отдается персонифицированному подходу к лечению больных с учетом его влияния на качество жизни. В этой связи исследование Муромкиной А.В., направленное на разработку путей улучшения контроля ФП в клинической практике, является высоко актуальным.

Возможности инструментальных методов диагностики при ФП в настоящее время используются недостаточно. Несмотря на отсутствие доказательства влияния частоты желудочковых сокращений (ЧЖС) при ФП на прогноз заболевания, в практической работе врача важны количественные критерии достаточности пульсурежающей терапии при постоянной форме ФП. Разработка таких критериев по данным Холтеровского мониторирования ЭКГ (ХМЭКГ) весьма перспективна. Представляет интерес оценка выраженности нерегулярности желудочкового ритма при ФП и возможности использования с этой целью вариабельности ритма сердца (ВРС). Проведенное исследование демонстрирует возможности использования данного метода как для оценки выраженности нерегулярности ритма при различных формах ФП, так и для прогнозирования течения аритмии.

Роль обучающих программ для повышения приверженности больных лечению в настоящее время не вызывает сомнения. Однако в существующих программах уделяется недостаточно внимания формированию у больных навыков самоконтроля и ответственного отношения к лечению, которые способны улучшить индивидуальные результаты терапии. Таким образом, проведение комплексного исследования, направленного на разработку новых подходов к совершенствованию контроля ФП, повышение качества жизни пациентов, улучшение отдаленных исходов заболевания и достижение более высокой клинической и

медико-социальной эффективности лечебно-профилактических мероприятий, является актуальной научно-практической задачей.

Тема исследования имеет несомненную научную новизну. Так, в диссертационной работе впервые предложены параметры эффективного контроля ЧЖС при постоянной форме ФП по данным ХМЭКГ, ассоциированные с минимальной клинической симптоматикой по шкале EHRA и позволяющие охарактеризовать продолжительность нормосистолии в течение суток. Данное положение может являться обоснованием для разработки рекомендаций по определению достаточности пульсурежающей терапии у больных постоянной формой ФП. Установлено, что эффективный контроль ЧЖС, в соответствии с предложенными параметрами, регистрируется реже, чем по данным клинического обследования. Автором впервые продемонстрированы различия параметров ВРС при различных формах ФП и возможности данного метода для прогнозирования восстановления синусового ритма при пароксизмах ФП и достижения эффективного контроля ЧЖС при постоянной форме ФП. Большую научную и практическую значимость имеет разработанная автором усовершенствованная программа терапевтического обучения больных ФП. В исследовании впервые показана долгосрочная эффективность данной технологии, ее влияние на частоту госпитализаций при ФП.

Автореферат написан в традиционном стиле, соответствует требованиям ВАК. Поставленные цель и задачи четко сформулированы и обоснованы. Достоверность и степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертационной работе Муромкиной А.В., подтверждается большим объемом материала исследования. Статистическая обработка данных была проведена с использованием современного пакета статистического анализа данных. Результаты работы опубликованы в научных журналах, включая рекомендованные ВАК. У автора зарегистрировано 2 патента на изобретения, 2 программы для ЭВМ, 1 свидетельство об отраслевой регистрации разработки. Результаты работы представлены в устных докладах на Российских конгрессах кардиологов, конгрессах РОХМиНЭ, региональных научно-практических конференциях. Принципиальных замечаний к автореферату нет.

Заключение. Диссертационная работа Муромкиной А.В. на тему: «Возможности инструментальной диагностики и терапевтического обучения пациентов для совершенствования контроля фибрилляции предсердий в клинической практике», представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.05 – кардиология, является законченной, научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований разработаны научные положения и практические рекомендации, совокупность которых решает актуальную проблему

обучения пациентов с ФП для улучшения контроля заболевания, что имеет существенное значение для практической медицины. Диссертационная работа Муромкиной А.В. полностью соответствует всем требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней» (№842 от 24 сентября 2013 года), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.05 – кардиология.

Заведующая кафедрой факультетской терапии
лечебного факультета им. А.И. Нестерова
ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова
Минздрава России
доктор медицинских наук,
профессор

Шостак Надежда Александровна

Подпись д.м.н., профессора Шостак Н.А. заверяю

Дата 21.07.2020

Полное название организации: Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова" Министерства здравоохранения Российской Федерации

117997, г. Москва, ул. Островитянова, дом 1

Тел.: +7 (495) 434-0329;

Эл.почта: rsmu@rsmu.ru

Сайт: www.rsmu.ru

