

## **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».

Диссертационная работа Муромкиной Анны Владимировны является актуальной и современной, так как посвящена решению важной научно-практической проблемы современной кардиологии – совершенствованию контроля фибрилляции предсердий (ФП) с помощью расширения возможностей инструментальной диагностики и терапевтического обучения (ТО) пациентов с данной патологией. Несмотря на постоянную разработку новых методов лечения ФП, как медикаментозных, так и хирургических, эффективность его остается недостаточной, сохраняется высокая потребность пациентов в медицинской помощи, в том числе в госпитализациях по поводу ухудшения течения заболевания. В этой связи актуальным является подход автора к разработке способов улучшения индивидуального контроля заболевания, мониторирования клинического течения ФП.

Автором проведен анализ современного состояния медицинской помощи больным ФП на этапах скорой медицинской помощи и специализированного кардиологического стационара г. Иваново. Изучена частота обращений за неотложной помощью по поводу данного нарушения ритма, проводимая медикаментозная терапия. Данное исследование позволило выявить основные проблемы в организации помощи таким пациентам и наметить пути их решения.

Научная новизна работы состоит в разработке оригинальных критериев эффективности контроля частоты желудочковых сокращений (ЧЖС) при постоянной форме ФП по данным ХМ ЭКГ с позиции их соответствия минимальной клинической симптоматике аритмии по шкале EHRA, что позволило выделить группу пациентов, нуждающихся в коррекции пульсурежающей терапии.

Важное место в работе занимает анализ возможностей применения метода оценки вариабельности ритма сердца (ВРС) на фоне ФП. На основе анализа показателей ВРС автором разработаны прогностические модели по восстановлению синусового ритма при пароксизмах ФП, достижения эффективного контроля ЧЖС при постоянной форме ФП для определения тактики ведения данных пациентов.

В исследовании Муромкиной А.В. подчеркнута важная роль ТО пациентов с ФП для улучшения их информированности о заболевании и приверженности медикаментозному лечению. Предложенная автором усовершенствованная методика проведения ТО, особенностями которой являются раздельное обучение пациентов с различными формами ФП и акцент на освоение навыков самоконтроля и безопасного поведения при ухудшении состояния, показала положительное влияние на отдаленные исходы заболевания, в частности, на снижение частоты госпитализаций по поводу ухудшения течения ФП в течение 3 лет.

Результаты исследования могут быть использованы в практической деятельности врачей-терапевтов и кардиологов, оказывающих медицинскую помощь больным ФП в амбулаторных и стационарных условиях.

Достоверность и степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертационной работе Муромкиной А.В., подтверждается большим объемом материала (анализ 4076 случаев обращения за неотложной помощью, клиническое обследование 280 больных ФП с проспективным наблюдением в течение 3 лет). Исследование выполнено на высоком методическом уровне. Статистическая обработка полученных результатов выполнена корректно. Выводы и практические рекомендации представлены четко, полностью соответствуют поставленным задачам. Полученные в работе результаты и выводы могут быть положены в основу организации обследования пациентов с ФП, что составляет практическую ценность работы.

Таким образом, 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, имеющей важное научное и практическое значение. По своей актуальности, научной новизне, прикладной значимости, достоверности полученных данных диссертация соответствует критериям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» (№ 842 от 24.09.2013 года), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а ее автор заслуживает присвоения искомой степени.

Заведующая кафедрой  
внутренних болезней и профилактической  
медицины ФГБУ ДПО «Центральная государственная  
медицинская академия» Управления делами  
Президента Российской Федерации,  
д.м.н., доцент

Масленникова Ольга Михайловна

«17» июня 2020 г.

Подпись О.М. Масленниковой О.М. заверяю  
Ученый секретарь ФГБУ ДПО  
ФГБУ ДПО «Центральная государственная медицинская академия»  
Управления делами Президента Российской Федерации  
д.м.н., профессор



Зверков Игорь Владимирович

121359, Москва, улица Маршала Тимошенко, дом 19, стр. 1А  
Телефон: +7(499)149-58-27  
Адрес электронной почты: [org@cgma.su](mailto:org@cgma.su)  
Сайт: [www.cgma.su](http://www.cgma.su)