

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Стафеевой Елены Александровны на тему
«Новые прогностические маркеры фибрилляции предсердий у пациентов
при остром коронарном синдроме»,
представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук
по специальности 3.1.20. Кардиология**

Актуальность исследования обусловлена высокой распространенностью и смертностью острого коронарного синдрома (ОКС) не только в России, но и в мире. Наличие фибрилляции предсердий (ФП) усугубляет проблему ОКС для здравоохранения, так как у этих больных значительно повышен риск смерти, а необходимость в экстренной реваскуляризации миокарда создает дополнительные трудности в их ведении. В связи с этим персонифицированный подход не только к определению риска развития и прогрессирования ФП у больных острым коронарным синдромом, но и поиск возможности управления этими рисками, которым посвящена диссертация Стафеевой Е.А., представляется, безусловно, перспективным как в научном, так и прикладном аспектах направлением.

Основные идеи и выводы диссертации

Исследование проведено на высоком методическом уровне. Достоверность полученных результатов обусловлена достаточным количеством наблюдений и корректной статистической обработкой данных.

В диссертации логично сформулированы задачи, решение которых обеспечило достижение цели исследования.

Автореферат достаточно полно отображает полученные результаты исследования. Выводы хорошо сформулированы, конкретны. Результаты исследования хорошо освещены в печати – опубликовано 23 научные работы, в том числе 3 свидетельства о государственной регистрации программы для ЭВМ и 7 статей в научных журналах и изданиях, которые включены в перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, из них 2 статьи в журналах, входящих в международную реферативную базу данных и систем

цитирования (Scopus). Материалы диссертации широко представлены на научных конференциях и симпозиумах различного уровня.

Вклад автора в проведенное исследование

Весь материал комплексных исследований по основным разделам диссертационной работы собран, обработан и проанализирован лично автором.

Научная новизна результатов исследования

В диссертации установлено, что прогрессирование фибрилляции предсердий в сочетании с острым коронарным синдромом в течение года после выписки ассоциируется со сниженной фракцией выброса левого желудочка, а комбинированная конечная точка (смерть, госпитализации по поводу хронической сердечной недостаточности, госпитализации по поводу ишемической болезни сердца, инсульт) у больных с ФП и ОКС достоверно коррелирует с индексом атерогенности выше 3,29, ФВ ЛЖ ниже 44 %, ЛПВП менее 1,17 ммоль/л и возрастом старше 65 лет. Впервые изучена роль различных вариантов генотипов rs599839 (PSRC1), rs6795970 (Scn10a), rs2200733 (4-я хромосома), rs11556924 (ZC3HC1), rs10824026 (10-я хромосома) в развитии фибрилляции предсердий у больных ОКС и доказана достоверная ассоциация между наличием генотипов GG rs599839 и GG rs10824026 со сниженным риском ФП на фоне ОКС.

Практическая значимость результатов исследования

Автором предложено проводить длительный мониторинг ЭКГ больным острым коронарным синдромом с ожирением или с наличием хронической сердечной недостаточности 3 функционального класса (NYHA) для выявления бессимптомных форм фибрилляции предсердий. Более широкое масштабирование и транслирование результатов исследования в клиническую практику позволит более дифференцированно формировать программы реабилитации и длительного ведения этой категории больных.

Заключение

По содержанию автореферата на диссертацию Стафеевой Елены Александровны на тему «Новые прогностические маркеры фибрилляции предсердий у пациентов при остром коронарном синдроме» можно сделать вывод,

что диссертация является законченной научно-квалификационной работой, которая содержит новые научные данные о факторах, ассоциированных с развитием и прогрессированием фибрилляции предсердий у пациентов с острым коронарным синдромом. На основании автореферата, который соответствует п.25, можно сделать заключение, что представленное диссертационное исследование соответствует специальности 3.1.20. Кардиология, а также требованиям, предъявляемых к кандидатским диссертациям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства № 842 от 24.09.2013, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология.

Доктор медицинских наук,
профессор РАН, заместитель директора
по научно-клинической работе Федерального
государственного бюджетного научного
учреждения «Федеральный исследовательский
центр фундаментальной и трансляционной
медицины» (ФИЦ ФТМ)



Артеменко С.Н.

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Федеральный исследовательский центр фундаментальной и трансляционной
медицины»

Адрес: 630117, г. Новосибирск, ул. Тимакова, д. 2

Телефон: +7 (383) 333-65-37

Электронная почта: director@centercem.ru

Сайт: <https://frcftm.ru>

