

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

Бессонова Ивана Сергеевича на тему: «Пути оптимизации результатов лечения пациентов с острым инфарктом миокарда с подъемом сегмента ST электрокардиограммы», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности: 3.1.20. Кардиология (медицинские науки)

Показатели летальности при остром инфаркте миокарда продолжают оставаться на высоком уровне, что является одной из ведущих причин смертности и инвалидизации населения в Российской Федерации. Важность проблемы подчеркивается в национальном проекте "Здравоохранение", в рамках которого был инициирован федеральный проект "Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями", где снижение смертности от сердечно-сосудистых причин является приоритетной задачей. Пациенты с инфарктом миокарда, даже при адекватном лечении, сталкиваются с повышенным риском летального исхода, развития рецидива инфаркта миокарда, прогрессирования сердечной недостаточности. В свете вышеизложенного продолжается поиск новых методов, способных улучшить прогноз этой категории больных. Таким образом научная новизна диссертационного исследования Бессонова И.С. не вызывает сомнений.

Согласно автореферату дизайн диссертационной работы выполнен корректно. Цель и задачи исследования сформулированы ясно и конкретно. Для достижения цели и решения задач применен достаточный объем клинического материала, сопровождаемого современными методами статистической обработки данных.

В автореферате диссертации автор объединил регистровое исследование, посвященное анализу госпитальных результатов лечения и отдаленному (5 и 10 лет наблюдения) прогнозу у пациентов с острым инфарктом миокарда, а также ряд пилотных исследований. В результате исследований была разработана шкала оценки риска летального исхода у пациентов с острым инфарктом миокарда, определены модифицируемые предикторы госпитальной летальности. Также были определены предикторы летального исхода при отдаленном наблюдении через 5 и 10 лет. На основе анализа данных проведенных чрескожных коронарных вмешательств была разработана шкала оценки риска развития феномена невозстановленного коронарного кровотока («no-reflow»), предложены и обоснованы стратегические подходы к снижению частоты

развития этого осложнения. В частности, показано преимущество использования стратегии прямого стентирования инфаркт-связанной коронарной артерии и превентивного введения препаратов группы блокаторов гликопротеина IIb/IIIa рецепторов тромбоцитов. На основе полученных данных разработана и внедрена в клиническую практику новая медицинская технология лечения острого инфаркта миокарда. Сформулированные в работе выводы, практические рекомендации обоснованы и непосредственно вытекают из полученных результатов.

Диссертационное исследование Бессонова И.С. имеет теоретическое и практическое значение. Результаты были внедрены в клиническую практику и учебный процесс Тюменского кардиологического научного центра, филиала Томского национального исследовательского медицинского центра.

Содержание автореферата отражено в 39 печатных работах, в том числе в 25 статьях в журналах, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России. По результатам диссертации опубликованы 2 главы в монографиях, получены 2 свидетельства о государственной регистрации баз данных, 2 патента на изобретения, свидетельство о регистрации программы для ЭВМ. Автореферат отражает материал диссертационной работы, проиллюстрирован рисунками и таблицами. Принципиальных замечаний к автореферату нет.

Таким образом, на основе анализа автореферата, можно сделать вывод, что диссертационное исследование Бессонова Ивана Сергеевича представляет собой законченный научно-исследовательский труд, в котором представлено решение *актуальной научной проблемы для кардиологии, а именно увеличение эффективности* лечения пациентов с острым инфарктом миокарда за счет определения модифицируемых предикторов, ассоциирующихся с летальным исходом, разработке методологических подходов к увеличению частоты успешной реперфузии миокарда при проведении чрескожных коронарных вмешательств. Работа выполнена автором самостоятельно на высоком методическом уровне и соответствует всем требованиям пункта 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013г. (в ред. Постановлений Правительства Российской Федерации от 21.04.2016 № 335, от 02.08.2016 № 748, от 29.05.2017 № 650, от 28.08.2017 № 1024, от 01.10.2018 № 1168, от 20.03.2021 № 426, от 11.09.2021 № 1539, от 26.09.2022 № 1690, от 26.01.2023 № 101, от 18.03.2023 № 415, от

26.10.2023 № 1786), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология (медицинские науки), а автор, Бессонов Иван Сергеевич заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук.

Заведующий кафедрой терапии с курсами эндокринологии, функциональной и ультразвуковой диагностики Института клинической медицины Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Тюменский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации,

доктор медицинских наук, профессор



Сергей Михайлович Кляшев

29.01.2024г.

Подпись д.м.н., профессора С.М. Кляшева заверяю:

Ученый секретарь ФГБОУ ВО

Тюменский ГМУ Минздрава России, доцент



С.В. Платицына

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тюменский государственный медицинский университет», Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Адрес: ул. Одесская, д. 54, Тюмень, 625023 телефон учреждения: +7 3452- 690700, E-mail учреждения: tgmu@tyumsmu.ru, официальный сайт: www.tyumsmu.ru.