

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)

Необходимость улучшения прогноза и снижения летальности у пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями, особенно при остром инфаркте миокарда (ИМ), подчеркивает важность поиска новых модифицируемых предикторов неблагоприятного прогноза в лечении данной категории больных. Одним из ключевых направлений исследований в этой области является анализ качества проведенной реваскуляризации и разработка стратегий, позволяющих увеличить частоту успешной реперфузии миокарда. Известно, что проведение чрескожных коронарных вмешательств (ЧКВ) у пациентов с острым ИМ нередко сопровождается развитием микрососудистой обструкции («no-reflow»). При этом после имплантации стента и восстановления проходимости коронарной артерии, адекватный кровоток на уровне миокарда не восстанавливается. Разработка подходов, направленных на профилактику и лечение этого осложнения является актуальной научно-исследовательской задачей.

Научная новизна диссертационной работы Бессонова И.С. не вызывает сомнений. Автором выявлены предикторы летального исхода у пациентов с острым ИМ, которым выполнялись ЧКВ. Было показано, что успех реперфузии в ходе проведения ЧКВ, определяет прогноз этих больных как на госпитальном этапе, так и при отдаленном наблюдении за 5 и 10 лет.

Предложенные стратегии увеличения частоты успеха проведения ЧКВ представляются чрезвычайно актуальными. В работе показано, что проведение прямого стентирования инфаркт-зависимой артерии ассоциировалось со снижением частоты развития синдрома «no-reflow». Разработанная шкала оценки риска развития синдрома «no-reflow» и предложенная на основе этой шкалы стратегия превентивного введения ингибиторов гликопротеиновых IIb/IIIa рецепторов тромбоцитов имеют важное практическое значение для клинической практики.

Автореферат отражает основные положения исследования. Его содержание изложено ёмко и информативно, что позволяет понять суть работы. Результаты иллюстрированы 23 таблицами и 16 рисунками, статистический анализ выполнен корректно. Принципиальных замечаний к автореферату нет.

Все основные результаты работы многократно апробированы на конференциях всероссийского и международного уровней. По материалам диссертации опубликовано 39 работ, из них 25 статей в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России, в том числе 17 - в

изданиях, входящих в международные базы данных Scopus и Web of Science, 2 главы в монографиях, 2 патента на изобретения, 2 свидетельства о государственной регистрации баз данных, 1 свидетельство о регистрации программы для ЭВМ.

Таким образом, анализ автореферата позволяет заключить, что диссертационное исследование Бессонова Ивана Сергеевича представляет собой законченный научно-квалификационный труд, выполненный автором самостоятельно на высоком методическом уровне, в котором представлено решение актуальной научной проблемы – увеличения эффективности лечения пациентов с острым инфарктом миокарда, что 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, 26.10.2023 № 1786), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология (медицинские науки), а ее автор, Бессонов Иван Сергеевич заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук.

Заведующий научно-исследовательским
отделом эндоваскулярной хирургии
ФГБУ «НМИЦ им. акад. Е.Н.
Мешалкина» Минздрава России,
доктор медицинских наук

Крестьянинов Олег Викторович

18.01.2024г.

Федеральное государственное бюджетное учреждение национальный
медицинский исследовательский центр имени академика Е.Н. Мешалкина
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Рабочий адрес: 630055 г. Новосибирск, ул. Речкуновская, 15

Рабочий телефон: + 7 (383) 347–60–66

e-mail: okrestyaninov@meshalkin.ru

Подпись д.м.н. О.В. Крестьянинова заверяю.



Руководитель группы
Кадрового учета отдела
Управления персоналом
ЕФРЕМОВА Т.В.