

УТВЕРЖДАЮ
проректор по научной работе
и цифровой трансформации
ФГБОУ ВО БГМУ
Минздрава России
д.м.н., доцент
А.В. Самородов
« 09 » 11 2021 г.



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Башкирский государственный медицинский
университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России)

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

о научно-практической значимости диссертации

Соискателя Ивановой Яны Александровны на тему «Тромбаспирация
при остром коронарном синдроме: ближайшие результаты, анализ
осложнений»

по специальности 3.1.15. Сердечно - сосудистая хирургия
(медицинские науки).

Актуальность избранной темы. Тактика ведения пациентов с острым коронарным синдромом с подъемом сегмента ST является актуальной темой. В настоящее время интерес представляют оценка рисков осложнений во время и после проведенного эндоваскулярного лечения. Проведен анализ предикторов развития осложнений на различных этапах ведения пациента с острым коронарным синдромом с подъемом сегмента ST. Оценены осложнения в ранний и отдаленный периоды после проведенного эндоваскулярного лечения.

Связь работы с планами соответствующих отраслей науки.
Результаты полученные в данной работе имеют значение для развития отрасли медицины, а именно сердечно-сосудистой хирургии.

Новизна исследования и полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации. Программа риска развития осложнений у пациентов с острым инфарктом миокарда с подъемом сегмента ST с умеренным и массивным тромбозом инфаркт ответственной артерии с сохраненной и нарушенной диастолической функцией левого желудочка.

Практическая значимость. Полученные автором результаты имеют значения и могут использоваться для решения задач в области сердечно-сосудистой хирургии.

Значимость для науки и производства (практики) полученных автором диссертации результатов. Внедрение результатов диссертации в практику Результаты исследований используются в работе ГБУЗ НО «Больница № 13 г Нижнего Новгорода в отделении рентгенэндоваскулярных методов диагностики и лечения.

Обоснованность и достоверность научных положений, выводов и заключений. Автор исследовал достаточной количества пациентов и обработал данные с помощью всех необходимых статистических критериев, что может говорить о достоверности полученных результатов.

Оценка содержания диссертации, Диссертация состоит из введения, четырех глав (обзор литературы, материалы и методы исследования, результаты исследования, прогнозирование рисков развития осложнений), заключения, выводов, практических рекомендаций, списка литературы, приложения. Диссертация изложена на 116 страницах машинописного текста, иллюстрирована 7 рисунками и 47 таблицами. Список литературы содержит 215 источников, из них 140 – отечественных и 75 – зарубежных.

Глава «**Введение**» имеет стандартный стиль изложения. Цель и задачи соответствуют теме диссертационного исследования. Цель исследования –

научно обосновать необходимость применения тромбаспирации при проведении рентгенэндоваскулярного лечения у пациентов с острым коронарным синдромом с подъемом сегмента ST. Для достижения поставленной цели автором

поставлены 5 задач, решение которых соответствует последовательному выполнению плана исследования.

В главе «**Обзор литературы**» Я.А. Ивановой достаточно полно отражены аспекты развития тактических подходов в лечении пациентов с острым инфарктом миокарда с подъемом сегмента ST, а также позиции и отношение хирургического сообщества к проблемам острого инфаркта миокарда с подъемом сегмента ST в настоящее время. Тип изложения и содержание главы возражений и замечаний не вызывают.

В главе «**Материалы и методы исследования**» автор отражает принципы включения в исследование 270 пациентов с острым инфарктом миокарда с подъемом сегмента ST, приводит сравнение групп по исходному состоянию. Исходные различия в группах оценены по основным значимым критериям, проведен статистический анализ, в результате которого доказана сопоставимость групп.

В главе III, изложенной на основании произведённого анализа автором доказано, что число осложнений в группе без проведения тромбаспирации больше чем в группе с проведением данной процедуры;

Глава IV прогнозу риска развития осложнений. Приводится уравнение позволяющее оценить процент осложнений у пациентов острым инфарктом миокарда с подъемом сегмента ST. Описаны критерии включенные в шкалу оценки позволяющей применить индивидуальный подход к тактике эндоваскулярного лечения. Представлены выявленные основные предикторы риска развития осложнений.

Выводы соответствуют поставленным задачам и систематизировано отражают основные результаты диссертационной работы.

Практические рекомендации состоят из 3 пунктов, имеют достаточно чёткую формулировку, учитывают слабые и сильные стороны предложенного автором тактического подхода, систематизируют результаты диссертационного исследования и описывают возможность их практического применения.

Приложение. В приложении представлена бальная шкала позволяющая применить индивидуальный подход к тактике эндоваскулярного лечения.

Подтверждения опубликованных основных результатов диссертации в научной печати. Полнота публикаций в печати, основное содержание диссертационного исследования достаточно полно отражено в 12 научных работах соискателя, в том числе в 8 статьях в журналах, рекомендованных ВАК. Основные положения диссертации были доложены и обсуждены на Межрегиональной научно-практической конференции. Принципиальных замечаний к работе нет.

Личное участие автора в получении результатов.

Автором лично в полном объеме были выполнены все этапы диссертационного исследования: планирование, организация, систематизация и сбор первичных данных, статистическая обработка и анализ. Автором лично произведен анализ развития осложнений у пациентов во время эндоваскулярного лечения, а также в раннем и отсроченном периодах. Автор принял участие в разработке алгоритма предотвращения осложнений у пациентов с ОИМ с подъемом сегмента ST с умеренным и массивным тромбозом коронарных артерий, на основе которого разработана программа ЭВМ по прогнозированию риска развития осложнений (Свидетельство о государственной реги-

страйции программы для ЭВМ № 2020613053, дата государственной регистрации в Реестре программ для ЭВМ 10 марта 2020 г. – авторы Иванова Я.А., Мухин А.С.). Автор участвовал в проведении ЧКВ у пациентов с ОИМ. Личный вклад автора составляет 90% при сборе первичной информации, 95% – при анализе обобщенных результатов исследования, 80% – при оформлении публикаций по теме диссертации.

Соответствие содержания автореферата основным положениям и выводам диссертации. Содержание автореферата и печатных работ соответствует материалам диссертации.

Заключение о соответствии диссертации критериям, установленным Положением о присуждении ученых степеней. Диссертация Ивановой Яны Александровны по теме «Тромбаспирация при остром коронарном синдроме: ближайшие результаты, анализ осложнений» рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по искомой специальности.

Диссертация Ивановой Яны Александровны на тему «Тромбаспирация при остром коронарном синдроме: ближайшие результаты, анализ осложнений» является самостоятельной законченной научно - квалификационной работой с обоснованием новизны научных положений, в которых на основании выполненных автором исследований решена задача прогноза риска осложнений у пациентов острым инфарктом миокарда с подъемом сегмента ST с умеренным и массивным тромбозом инфаркт ответственной артерии, имеющей значение для развития сердечно-сосудистой хирургии. Таким образом, поставленная перед автором научная задача полностью решена.

По актуальности, научной новизне, практической значимости и достоверности полученных результатов диссертационная работа Ивановой Яны Александровны соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 в действующей редакции, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.15. Сердечно - сосудистая хирургия.

Отзыв рассмотрен и утвержден на заседании кафедры госпитальной хирургии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, протокол № 11 от «08» ноября 2021г.

Профессор кафедры госпитальной хирургии
федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Башкирский
государственный медицинский
университет» Министерства здравоохранения
Российской Федерации
3.1.25. Лучевая диагностика
3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия
д.м.н., доцент

 Ишметов Владимир Шамильевич

Подпись д.м.н. Ишметова Владимира Шамильевича
Заверяю: Ученый секретарь ФГБОУ ВО
БГМУ Минздрава России, д.ф.н., профессор
С.А. Мещерякова

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России)
Адрес: 450008, Приволжский федеральный округ, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул.
Ленина, д. 3. тел. 8 (347) 272-41-73, e-mail: rectorat@bashgmu.ru, электронный адрес:
<https://bashgmu.ru/>

