

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России

д-р мед. наук, профессор

Игорь Олегович Маринкин

«20» декабря 2024 г.



20.12.2024 № 109/142
На _____ от _____

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Новосибирский государственный медицинский университет»

Министерства здравоохранения Российской Федерации

о научно-практической ценности диссертации Кавериной Анны Александровны на тему «Диагностика и лечение острых воспалительных заболеваний органов брюшной полости у пациентов с COVID-19 в условиях инфекционного стационара», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия

Актуальность темы исследования

Повышение качества оказания экстренной хирургической помощи пациентам на фоне сочетанных заболеваний и других факторов, затрудняющих их диагностику и ухудшающих результаты лечения, является актуальной задачей современной хирургии.

В период пандемии COVID-19 с временным отказом от плановых оперативных вмешательств наиболее частой причиной обращения пациентов за экстренной хирургической помощью являлись острые воспалительные заболевания органов брюшной полости. Считается, что одной из причин их возникновения являлось непосредственное поражение SARS-CoV-2 органов брюшной полости.

Высокая контагиозность SARS-CoV-2 и противоэпидемический режим

обусловили направление этих пациентов в специально открытые инфекционные стационары по COVID-19, где осуществлялось их лечение. У части пациентов инфекционных стационаров эти сочетанные заболевания возникали в период лечения COVID-19.

Общая сущность этих заболеваний на основе острого воспалительного процесса, иммунопатологические реакции и полиорганная недостаточность при тяжелом течении COVID-19, а также нивелирование основных клинических проявлений острых воспалительных заболеваний органов брюшной полости проводимой комплексной терапией создавали значительные сложности как диагностики, так и хирургического лечения, ухудшая их результаты.

До настоящего времени нет сообщений как о структуре острых воспалительных заболеваний органов брюшной полости в инфекционных стационарах по COVID-19, так и особенностях, алгоритмах их диагностики и лечения, особенно, у пациентов с тяжелым течением новой коронавирусной инфекции.

Оценка новизны, достоверность и ценность полученных автором результатов

В работе впервые приведены эпидемиологические данные о характере и частоте встречаемости острых воспалительных заболеваний органов брюшной полости у пациентов с COVID-19 в условиях инфекционного стационара, изучены особенности их клинической, инструментальной и лабораторной диагностики.

Оптимизированы алгоритмы обследования и тактика лечения острых воспалительных заболеваний органов брюшной полости у пациентов с COVID-19 в инфекционном стационаре. Изучены причины диагностических и тактических ошибок, осложнения их хирургического лечения.

Обоснованность научных положений и выводов

Все представленные автором научные положения, выводы и рекомендации являются обоснованными, подтверждаются высоким методическим уровнем

представленной работы, наличием достаточного количества наблюдений, использованием современных методов аналитики и статистической обработки данных.

Автором выделены и определены критерии включения пациентов в указанные группы исследования. Благодаря применению высокоинформативных лабораторных и инструментальных методов исследования на этапах диагностики и лечения острых воспалительных заболеваний органов брюшной полости автору удалось решить поставленные задачи и раскрыть перспективы их применения в практическом здравоохранении.

Проведена тщательная и корректная интерпретация полученных данных в контексте современных представлений и достижений хирургии острых воспалительных заболеваний органов брюшной полости.

Первичная документация и материалы исследований прошли проверку и признаны достоверными.

Соответствие содержания диссертации паспорту специальности

Научные положения диссертации Кавериной А.А. полностью соответствуют паспорту научной специальности 3.1.9. Хирургия, а именно пункту 2 – «Разработка и усовершенствование методов диагностики и предупреждения хирургических заболеваний» и пункту 5 – «Усовершенствование методов диспансеризации и профилактики хирургических заболеваний».

Значимость результатов для медицинской науки и клинической практики

Данные, полученные в ходе исследования, позволяют улучшить организацию оказания экстренной хирургической помощи пациентам с острыми воспалительными заболеваниями органов брюшной полости и COVID-19. Сведения об особенностях клинической, лабораторной и инструментальной диагностики острых воспалительных заболеваний органов брюшной полости в зависимости от тяжести течения COVID-19, особенностей госпитализации в ИС и

проводимой терапии основного заболевания позволяют избежать диагностических и тактических ошибок, обеспечить своевременное оказание экстренной хирургической помощи. Оптимизация алгоритмов диагностики и лечения острых воспалительных заболеваний органов брюшной полости у пациентов с COVID-19 с конкретизацией по отдельным заболеваниям, особенно у наиболее тяжелых пациентов по COVID-19, позволяют улучшить их диагностику с использованием динамического УЗИ ОБП, контроля показателей ССВО и диагностических оперативных вмешательств (лапароскопия, лапаротомия), а также определить показания к хирургическому лечению.

Конкретные рекомендации по использованию результатов и выводов диссертации

Полученные данные позволяют улучшить организацию оказания экстренной хирургической помощи у больных с ОВЗ ОБП и COVID-19 в ИС. Сведения об особенностях клинической, лабораторной и инструментальной диагностики ОВЗ 7 ОБП у больных с COVID-19 в ИС в зависимости от тяжести течения, особенностей госпитализации в ИС и проводимой терапии основного заболевания позволяют избежать диагностических и тактических ошибок, обеспечить своевременное оказание экстренной хирургической помощи. Алгоритм диагностики и лечения ОВЗ ОБП у пациентов с COVID-19 в условиях ИС с конкретизацией его по отдельным заболеваниям, особенно у наиболее тяжелых пациентов с COVID-19, позволяют правильно организовать у них лечебно-диагностический поиск ОВЗ ОБП с использованием динамического УЗИ ОБП, контроля показателей ССВО и диагностических оперативных вмешательств (лапароскопия, лапаротомия).

Публикации

По теме диссертации опубликовано 8 научных работ, в том числе 3 статьи в научных журналах и изданиях, включенных 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, Web of Science.

Соответствие автореферата содержанию диссертации

Автореферат полностью отражает основное содержание диссертации, оформлен в соответствии с требованиями п. 25 Положения о присуждении ученых степеней.

В процессе ознакомления с диссертацией возникло несколько вопросов, не носящих принципиальный характер и не умаляющих достоинств работы, которые стоило бы обсудить при защите диссертации:

1. Чем объясняется увеличение числа некалькулезного холецистита, идиопатического панкреатита при возрастании тяжести течения COVID-19?
2. Как в таком случае расценивается вторичный аппендицит?
3. Наблюдались ли Вами легочные осложнения COVID-19 требовавшие хирургического лечения?

Заключение

Диссертация Кавериной Анны Александровны на тему «Диагностика и лечение острых воспалительных заболеваний органов брюшной полости у пациентов с COVID-19 в условиях инфекционного стационара», представленная к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия, является законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований, содержится решение актуальной научной задачи по усовершенствованию лечебно-диагностической тактики оказания экстренной хирургической помощи у пациентов с острыми воспалительными заболеваниями органов брюшной полости и COVID-19.

Диссертационная работа Кавериной А.А. по актуальности, научной новизне,

практической значимости и достоверности полученных результатов, полноте изложения и обоснованности выводов соответствует требованиям пункта 9 Положения о присуждении ученых степеней (Постановление Правительства РФ от 24.09.2013 года № 842), предъявляемым к диссертации на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия.

Отзыв заслушан, обсужден и одобрен на заседании кафедры общей хирургии ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России 20 декабря 2024 г. протокол № 5.

Отзыв составил:

Заведующий кафедрой

общей хирургии

ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России

доктор медицинских наук, профессор



Сергей Григорьевич Штофин

ул. Красный проспект, д.52, г. Новосибирск, 630091

тел+7(383)2223204

e-mail: rectorngmu@yandex.ru

Подпись д-ра мед. наук, профессора Штофина С. Г. заверяю,

Ученый секретарь ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России

д-р мед. наук, профессор



М. Ф. Осипенко