

«УТВЕРЖДАЮ»

Ректор ФГБОУ ВО ОмГМУ Минздрава России

д.м.н., профессор, член-корреспондент РАН



Ливзан

М.А. Ливзан

« 09 »

01

2024 г.

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Омский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации о научно-практической значимости диссертационной работы Жаровой Марии Евгеньевны на тему: «Клинико-патогенетические особенности профилактики и лечения желудочно-кишечных проявлений коронавирусной инфекции COVID-19», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни

Актуальность темы исследования

Несмотря на снижение заболеваемости, COVID-19 остается актуальной мировой проблемой. Большинство случаев этой инфекции протекают в легкой и средней степени тяжести. Тем не менее, встречаются случаи сохранения симптомов после выздоровления, известных как постковидный синдром (long COVID), который активно изучается. Помимо этого, с появлением новых штаммов SARS-CoV-2 изменяется и клиническая картина, могут поражаться не только респираторные органы. В частности, поражению желудочно-кишечного тракта при COVID-19 уделено сравнительно небольшое внимание. При этом следует отметить, что поражение органов желудочно-кишечного тракта обусловлено не только прямым цитопатическим действием вируса, но и другими факторами, в частности, лекарственным поражением. Таким образом, спектр воздействия COVID-19 на органы и пищеварительную систему в целом пока мало изучен.

Учитывая вышеизложенное, необходимо подчеркнуть актуальность и своевременность диссертационного исследования Жаровой Марии Евгеньевны, направленного на изучение гастроинтестинальных проявлений COVID-19.

Связь работы с планом соответствующих отраслей науки и народного хозяйства

Диссертационная работа выполнена по плану научно-исследовательских работ Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российского национального исследовательского медицинского университета имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научная новизна исследования, полученных результатов и выводов

В диссертационной работе М.Е. Жаровой исследованы гастроинтестинальные проявления COVID-19, включая лекарственное воздействие на органы ЖКТ, на примере гидроксихлорохина, наиболее часто применяемого препарата в начале пандемии. Изучена распространенность и тяжесть желудочно-кишечных проявлений COVID-19. Следует отметить, что в работе впервые была описана частота и особенности течения кислотозависимых заболеваний у данной группы пациентов. Выявлены гастроинтестинальные проявления, ассоциированные с более тяжелым течением инфекции SARS-CoV-2. В рамках исследования впервые описаны случаи развития аутоиммунного гепатита после перенесенной коронавирусной инфекции. Предложены возможные патогенетические механизмы повреждения ЖКТ у пациентов с COVID-19 и разработан алгоритм диагностики, лечения, профилактики и динамического наблюдения пациентов с желудочно-кишечными проявлениями COVID-19.

Достоверность полученных результатов, выводов и практических рекомендаций

Диссертационная работа М.Е. Жаровой основана на анализе большого объема материала: 6033 медицинских работников, участвующих в программе профилактики COVID-19, и 200 госпитализированных пациентов с COVID-19. Дизайн работы понятен, логичен и полностью соответствует поставленным задачам. В исследовании можно выделить два основных этапа.

На первом этапе была проанализирована информация об участниках «Программы профилактики новой коронавирусной инфекции гидроксихлорохином у медицинских работников, работающих с пациентами COVID-19» (DOC-COVID). Автор показала, что гидроксихлорохин при применении в качестве монотерапии обладает приемлемым профилем безопасности и большинство побочных эффектов являются легкими и проходящими. Наиболее частыми нежелательными реакциями при применении гидроксихлорохина были гастроинтестинальные проявления, сопоставимые по частоте с мировыми данными. Данный этап работы выполнен на высоком методологическом уровне.

На втором этапе исследованы гастроинтестинальные проявления COVID-19 у госпитализированных пациентов. Оценены результаты клинических, лабораторных и инструментальных результатов исследования.

Выводы и практические рекомендации логично вытекают из результатов исследования, соответствуют целям и задачам.

В заключении данного раздела необходимо отметить, что достоверность полученных автором данных не вызывает сомнений, так как они базируются на анализе современной литературы, собственных результатах, полученных при правильно выбранных методиках исследования и корректной статистической обработке материала.

Личный вклад автора

Автору принадлежит ведущая роль в разработке дизайна исследования и его реализации. Диссертант проанализировала данные современной литературы по изучаемому вопросу, сформулировала цель и задачи исследовательской работы; выполняла набор и наблюдение за пациентами, регистрацию необходимой информации; проводила статистическую обработку результатов исследования. интерпретировала полученные данные, сформулировала выводы и практические рекомендации. Автором написаны все разделы диссертации и подготовлены публикации результатов научной работы. Основные положения исследования доложены автором на всероссийских и международных конференциях и конгрессах.

Значимость полученных результатов для науки и практики

Проведенный анализ данных позволил выделить факторы риска тяжелого течения и неблагоприятного исхода COVID-19. Изучены клинко-патогенетические особенности наиболее частых гастроинтестинальных проявлений. В частности, изучен вклад лекарственного поражения органов желудочно-кишечного тракта и полипрагмазии у пациентов с COVID-19. Для профилактики и лечения гастроинтестинальных проявлений COVID-19 предложены практические рекомендации по мониторингу лабораторных показателей и лекарственной терапии.

Рекомендации по использованию результатов и выводов

Полученные результаты исследования о гастроинтестинальных проявлениях COVID-19 могут быть использованы в практической работе врачей амбулаторно-поликлинического звена и стационаров терапевтического профиля, в научно-исследовательских учреждениях. Теоретические положения, сформулированные В диссертационном исследовании,

целесообразно использовать в учебном процессе кафедр терапии и гастроэнтерологии.

Оценка содержания диссертации, ее завершенность

Диссертация изложена на 195 страницах печатного текста и содержит основные разделы: введение, обзор литературы, материал и методы исследования, полученные результаты, их обсуждение, выводы, практические рекомендации, список литературы, который включает 362 источника: 29 отечественных и 333 зарубежных авторов; диссертация иллюстрирована 26 таблицами и 49 рисунками.

Во введении автор четко обозначает актуальность проблемы, формулирует цель и задачи исследования. Обзор литературы посвящен анализу литературных данных об эпидемиологии COVID-19, клиническим и лабораторным проявлениям COVID-19, детально проанализирована имеющаяся информация о гастроинтестинальных проявлениях и влиянию инфекции на хронические заболевания ЖКТ, а также информация о подходах к терапии COVID-19. Обзор изложен логично и отражает компетентность автора по изучаемым проблемам.

В главе «Материал и методы» подробно и грамотно отражены вопросы клинической характеристики пациентов, использованные методы обследования, соответствующие цели и задачам, представлен современный статистический инструмент для обработки полученных данных.

Глава «Результаты» разделена на подразделы, в которых представлены отдельные этапы работы. Полученные результаты изложены четко, иллюстрированы рисунками и таблицами и активно обсуждаются автором в главе «Обсуждение».

Закключение, выводы и практические рекомендации полностью соответствуют поставленным целям и задачам, логично вытекают из результатов исследования.

Диссертация написана хорошим научным языком. Принципиальных замечаний нет, однако в диссертации встречаются единичные опечатки, некоторые неудачные стилистические формулировки. Обращает внимание явное предпочтение иностранным литературным источникам, что, по-видимому, обусловлено недостаточным изучением этого вопроса отечественными исследователями.

Автореферат отражает основные результаты диссертационного исследования. Содержание автореферата и печатных работ соответствует материалам диссертации.

Публикации и апробация результатов исследования

По теме диссертации опубликовано 7 печатных работ, из них 4 в изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Российской Федерации, в которых достаточно полно отражено содержание диссертации.

Заключение

Диссертационная работа Жаровой Марии Евгеньевны «Клинико-патогенетические особенности профилактики и лечения желудочно-кишечных проявлений коронавирусной инфекции COVID-19», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение задачи, имеющей существенное значение в плане улучшения результатов лечения больных с COVID-19. По своей актуальности, объему проведенного исследования, научной новизне, практической значимости и представленным результатам диссертация соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. №842 (с действующими изменениями в редакции), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени

кандидата наук, а соискатель заслуживает присуждения искомой степени по специальности 3.1.18. Внутренние болезни.

Отзыв обсужден и одобрен на заседании кафедры факультетской терапии и гастроэнтерологии ФГБОУ ВО ОмГМУ Минздрава России «25» декабря 2023 года протокол №7.

Доцент кафедры факультетской терапии и
гастроэнтерологии ФГБОУ ВО ОмГМУ
Минздрава России,
кандидат медицинских наук

О. Гаус

Гаус Ольга Владимировна

«25» декабря 2023 г.



Подпись

Гаус О. В.

заверяю

Начальник управления кадров

В.И. Луговой

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Омский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации. 644099, Российская Федерация, Омская область, г. Омск, ул. Ленина, д. 12 Контактный телефон 8(3812) 957001. Адрес электронной почты: rector@omsk-osma.ru