

«УТВЕРЖДАЮ»
Проректор ФГБОУ ВО
«Российский университет медицины»
Минздрава России
Н.И. Крихели



_____ 2024 года

ОТЗЫВ

ведущей организации о научно-практической ценности диссертации Кодзоевой Хавы Багаудиновны на тему «Факторы риска, ассоциированные с тромбозом воротной вены у больных циррозом печени», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности:
3.1.30. Гастроэнтерология и диетология

Актуальность темы выполненной работы

Диссертационная работа Кодзоевой Хавы Багаудиновны посвящена изучению факторов, ассоциированных с развитием тромбоза воротной вены у больных циррозом печени. Цирроз печени – одна из ведущих причин смертности населения: ежегодно в мире от цирроза умирает более 1 млн человек. Цирроз печени также входит в 20 заболеваний, наиболее часто приводящих к инвалидизации. Социально-экономическая значимость заболевания характеризуется значительными финансовыми затратами на лечение цирроза и его осложнений.

Одно из осложнений – тромбоз воротной вены, его частота составляет 5-20%, ежегодная заболеваемость 3-17%, причем по мере прогрессирования цирроза заболеваемость тромбозом воротной вены увеличивается. Тромбоз воротной вены ассоциирован с повышением общей летальности, частоты острого повреждения почек и гепаторенального синдрома, технической сложности трансплантации печени и посттрансплантационных осложнений, развитием инфаркта тонкой кишки. Раннее выявление и лечение тромбоза воротной вены важно для выработки дальнейшей

тактики ведения пациентов, улучшения прогноза и снижения риска развития неблагоприятных исходов.

Таким образом, определение факторов риска тромбоза воротной вены имеет большое научно-практическое значение, что определяет научно-практическую ценность диссертационного исследования Кодзоевой Х.Б.

Связь работы с планом соответствующей отрасли науки

Тема и научные положения диссертации соответствуют паспорту научной специальности – 3.1.30. Гастроэнтерология и диетология. Результаты проведенного автором исследования соответствуют области исследования данной специальности.

Новизна исследования и полученных результатов

Известно, что патофизиологические механизмы развития тромбоза воротной вены включают в себя снижение скорости кровотока, увеличение свёртываемости крови и повреждение эндотелиальной стенки сосуда. Снижение линейной скорости кровотока в воротной вене является общепризнанным фактором риска тромбоза воротной вены. Вклад других компонентов триады Вирхова, этиологии цирроза печени, клинических характеристик портальной гипертензии, наличия и частоты операций по поводу варикозных кровотечений, сопутствующих заболеваний, показателей печеночных функциональных тестов и других параметров в возникновение тромбоза однозначно не определён. Кроме того, ранее не проводилось изучение факторов, ассоциированных с тромбозом воротной вены, в зависимости от тяжести цирроза по Child-Pugh.

В работе Кодзоевой Х.Б. впервые оценена общая частота тромбоза воротной вены среди большой когорты пациентов с циррозом печени, госпитализированных в гепатологическое отделение, как в общем, так и отдельно по классам А и В/С, также отдельно проанализированы факторы риска тромбоза воротной вены и построены предиктивные модели.

Научная и практическая ценность диссертации

Практическая значимость результатов работы определяется разработкой предиктивных моделей для оценки риска развития тромбоза воротной у пациентов с циррозом печени. Автор указывает на значимость наличия и выраженности портальной гипертензии для прогнозирования риска тромбоза воротной вены и указывает на то, что такие стандартные тесты гемостаза, как тромбоциты, АЧТВ, МНО, фибриноген, не могут быть использованы для определения риска тромбоза воротной вены. Важным аспектом работы служит положение о необходимости тщательного скрининга злокачественных опухолей, особенно гепатоцеллюлярного рака, при наличии тромбоза воротной вены и цирроза печени.

Основные положения диссертационной работы нашли практическое применение в лечении пациентов отделения гепатологии Университетской клинической больницы №2 Сеченовского университета, а также введены в образовательный процесс кафедры пропедевтики внутренних болезней, гастроэнтерологии и гепатологии Института клинической медицины имени Н.В. Склифосовского Сеченовского Университета.

Личный вклад автора

Автором самостоятельно проведен обзор отечественной и зарубежной литературы по изучаемой теме, разработан дизайн исследования, собраны, обобщены и проанализированы результаты клинического и лабораторно-инструментального обследования пациентов. Автором осуществлялось ведение электронной базы в Excel (Microsoft, США), RedCap, проводилась статистическая обработка результатов и подготовка материалов к публикациям.

Рекомендации по использованию результатов работы и выводов диссертации

Результаты проведенной диссертационной работы могут быть использованы в работе практического здравоохранения амбулаторно-практического и стационарного звена гастроэнтерологического профиля.

Полученные результаты и основные положения работы могут быть включены в учебные программы высшего профессионального и дополнительного профессионального образования по специальности «Гастроэнтерология и диетология».

Полнота изложения результатов диссертации в опубликованных работах

По результатам проведенного исследования опубликовано 12 печатных работ. Научных статей, отражающих основные результаты диссертации, – 5 статей в журналах, включенных в международную базу Scopus, из них 2 статьи – в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий Сеченовского Университета/Перечень ВАК при Минобрнауки России: 3 статьи – оригинальные исследования, 2 статьи – клинические случаи, а также 7 публикаций – в сборниках материалов международных и всероссийских научных конференций (из них – 3 в сборниках зарубежных конференций).

Содержание диссертации

Текст диссертационной работы Кодзоевой Х.Б. на тему «Факторы риска, ассоциированные с тромбозом воротной вены у больных циррозом печени» изложен на 133 страницах машинописного текста, включает в себя введение, 4 главы, выводы, практические рекомендации, список сокращений и условных обозначений. Рукопись диссертации содержит 12 таблиц и 12 рисунков, что позволило представить полученные результаты наглядно, сделать их простыми для восприятия.

Во введении привел и обосновал актуальность темы, цель, задачи, научную новизну, научно-практическую значимость и основные положения, выносимые на защиту.

Обзор литературы представлен актуальными данными, полученными из анализа диссертантом 226 источников литературы (12 российских и 214 зарубежных изданий).

Во второй главе приводится характеристика больных, включенных в исследование, критерии включения пациентов в исследование, дизайн исследования, статистические методы обработки результатов. В главах 3 приведены результаты исследования.

В заключении диссертационной работы описаны полученные результаты исследований, детально описанных в основных главах.

Таким образом, рассматриваемая диссертационная работа оформлена в соответствии с текущими требованиями, написана грамотным научным языком, выводы соответствуют поставленным целям и задачам исследования и хорошо отражают результаты. Принципиальных замечаний по содержанию и оформлению диссертации Кодзоевой Х.Б. нет.

Достоинства и недостатки в содержании и оформлении диссертации.

Проведенное автором исследование имеет существенное значение для практического здравоохранения. Работа написана грамотным научным языком. Научные положения, выводы и практические рекомендации вытекают из представленных автором научных данных и теоретических положений.

Четко сформулированы, профессионально и грамотно решены все поставленные в диссертационной работе задачи, убедительно и достоверно изложены полученные результаты. Принципиальных замечаний, влияющих на положительную оценку представленной диссертации, не имеется. Стилистические погрешности, опечатки не влияют на общую оценку данной работы, ее научную и практическую значимость.

В процессе изучения работы был сформулирован вопрос: «Каким образом была установлена этиология асцита при отсутствии других проявлений портальной гипертензии?»

Заключение

Таким образом, диссертационная работа Кодзоевой Х. Б. на тему «Факторы риска, ассоциированные с тромбозом воротной вены у больных циррозом печени», соответствует критериям, установленным п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора от 06.06.2022 г. № 0692/Р, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает

присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.30.
Гастроэнтерология и диетология.

Настоящий отзыв подготовлен заведующим кафедрой пропедевтики внутренних болезней ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» Минздрава России д.м.н., профессором, академиком РАН Маевым И.В., обсужден и утвержден на заседании кафедры пропедевтики внутренних болезней ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» Минздрава России.

Протокол № 13 от 19 апреля 2024 года

Заведующий кафедрой пропедевтики
внутренних болезней и гастроэнтерологии
ФГБОУ ВО «Российский университет медицины»
Минздрава России, Заслуженный врач РФ,
д.м.н., профессор, академик РАН

И.В. Маев

Подпись д.м.н., профессора, академика РАН – И.В. Маева
«ЗАВЕРЯЮ»

Ученый секретарь ФГБОУ ВО
«Российский университет медицины»
Минздрава России, Заслуженный врач РФ,
д.м.н., профессор



Ю.А. Васюк