

УТВЕРЖДАЮ

Ректор Федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Казанский государственный
медицинский университет»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
д.м.н., профессор _____ Созинов А.С.
«17» _____ 2020 г.



ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

о научно-практической значимости диссертационной работы
Домрачевой Екатерины Владимировны «Клинико-функциональные связи
хронического панкреатита с хроническим гастритом, ассоциированным с
Helicobacter pylori», представленной на соискание ученой степени кандидата
медицинских наук по специальности 14.01.28 – гастроэнтерология

Актуальность темы диссертации

Диссертационная работа Екатерины Владимировны Домрачевой посвящена актуальной в настоящее время проблеме улучшения диагностики и лечения хронического панкреатита. Для этого заболевания характерно рецидивирующее течение, достаточно высокая заболеваемость трудоспособного населения и влияние на качество жизни, а также значительный социальный и экономический ущерб, связанный с болезнью. Эта проблема становится еще более важной в связи с наличием разнообразных проявлений коморбидной патологии, в частности, сочетания хронического панкреатита с инфицированием *Helicobacter pylori* (*H.pylori*). Выбор сопутствующих заболеваний, проанализированных в диссертационной работе, объясняется высоким уровнем инфицированности *H.pylori* пациентов хроническим панкреатитом.

Решению этого вопроса и посвящена представленная диссертационная работа, которую можно признать актуальной и своевременной.

Новизна исследования и полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

В работе впервые проведен анализ серологических маркеров воспаления и атрофических изменений слизистой оболочки желудка у больных хроническим панкреатитом во взаимосвязи со степенью тяжести структурных изменений и функциональной активности поджелудочной железы.

Диссертантом впервые с помощью метода иммуноблоттинга определен спектр генотипов *H.pylori* у больных хроническим панкреатитом с сопутствующим *H.pylori*-ассоциированным гастритом.

Новыми являются данные об особенностях клинической картины, функционального состояния и структурных изменений поджелудочной железы, а также закономерностях морфологических изменений слизистой оболочки желудка у больных хроническим панкреатитом и сопутствующим гастритом, ассоциированным с инфицированием различными штаммами *H.pylori*.

Впервые разработан алгоритм ведения больных с сочетанием хронического панкреатита и хронического гастрита, ассоциированного с *H.pylori*, демонстрирующий целесообразность включения эрадикационной терапии *H.pylori* в комплексное лечение хронического панкреатита, и определена оптимальная схема эрадикации инфекции *H.pylori* у данной группы пациентов.

Выводы диссертационного исследования сформулированы корректно и полностью основаны на полученных в ходе работы результатах.

Научно-практическая значимость полученных автором результатов

Результаты работы имеют как теоретическую, так и практическую значимость. В исследовании получены данные о связи степени тяжести хронического панкреатита и экзокринной недостаточности поджелудочной железы с выраженностью гастринемии в подгруппе пациентов с *H.pylori*-

позитивным статусом. Показано, что уровень гастрина в межпищеварительном периоде был выше у пациентов с хроническим панкреатитом и сопутствующим *H.pylori*-ассоциированным гастритом. Выраженность гастринемии у больных хроническим панкреатитом в исследовании коррелировала с выраженностью изменений поджелудочной железы, обнаруженных по результатам лучевых методов исследования.

У пациентов с различной степенью тяжести хронического панкреатита выраженность атрофических изменений, интенсивность нейтрофильной инфильтрации слизистой оболочки антрального отдела желудка прямо коррелировала с обсемененностью слизистой оболочки желудка *H.pylori*.

У пациентов с хроническим панкреатитом эффективность классической трехкомпонентной эрадикационной терапии с добавлением препарата висмута оказалась существенно выше эффективности трехкомпонентной эрадикационной терапии, причем максимальный прирост эффективности отмечен у лиц, инфицированных *H.pylori* с представительством на наружной мембране белков p30, p26, p19, p17. У больных хроническим панкреатитом активность воспалительного процесса слизистой оболочки антрального отдела желудка после лечения была достоверно ниже, вне зависимости от протокола эрадикационной терапии. Выраженность атрофических изменений слизистой оболочки антрального отдела желудка у больных с хроническим панкреатитом достоверно уменьшилась в группе пациентов, получавших тройную терапию с добавлением препарата висмута.

Интересными представляются отдаленные результаты лечения. В течение года наблюдения зарегистрировано достоверно меньше обострений хронического панкреатита у пациентов, успешно прошедших эрадикационную терапию, чем у больных, у которых элиминация *H.pylori* не была достигнута.

По результатам исследования автором предложен алгоритм диагностики и лечения пациентов с сочетанием хронического панкреатита и хронического гастрита, ассоциированного с *H.pylori*.

Научная и практическая значимость результатов работы подтверждена их внедрением в практическую работу гастроэнтерологического отделения и кабинета врача-гастроэнтеролога поликлиники ГБУЗ «Областная клиническая больница №3» г. Челябинск, а также в учебный процесс на кафедре терапии Института дополнительного профессионального образования и на кафедре клинической фармакологии и терапии Института дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВО «Южно-Уральский государственный медицинский университет» Минздрава России.

Оценка достоверности результатов и степени обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Диссертационная работа Е.В. Домрачевой выполнена в традиционном стиле, состоит из введения и 3 глав (обзор литературы, материал и методы исследования, результаты собственного наблюдения), заключения, выводов, практических рекомендаций, списка литературы (16 отечественных и 131 зарубежных источников). Работа изложена на 142 страницах машинописного текста, содержит 43 таблицы и 2 рисунка.

Достоверность полученных результатов базируется на комплексном применении современных высокоинформативных лабораторных (13С-уреазный дыхательный тест для определения *H.pylori*, определение факторов патогенности *H.pylori* – CagA и VacA s1/s2, серологических маркеров воспаления и атрофии СОЖ), клинических и инструментальных методов исследования (МРТ поджелудочной железы с контрастированием); достаточном объеме клинического материала (230 человек, из них 120 пациентов с хроническим панкреатитом и 110 – с хроническим гастритом, в том числе 88 – с коморбидной патологией). Автором были использованы современные методы статистической обработки данных.

Актуальность проблемы, цель и задачи исследования четко сформулированы во введении диссертации.

В первой главе, посвященной обзору литературы, подробно рассматриваются современные представления о частоте, патогенезе, клинических и диагностических особенностях заболевания, демонстрируется достаточное знание отечественной и зарубежной литературы, умение систематизировать и анализировать материал.

Вторая глава традиционно посвящена клинической характеристике пациентов и методов исследования, применяемых в диссертационной работе. Используемые в работе материал и методы полностью соответствуют поставленным цели и задачам, современны и информативны.

Третья глава посвящена результатам собственных исследований. На достаточном, с точки зрения статистики, материале автор подробно изучает и анализирует частоту и особенности клинических проявлений заболевания у пациентов с хроническим панкреатитом, а также проводит сопоставление данных пациентов с сочетанием хронического панкреатита *H.pylori*-ассоциированного гастрита по сравнению с пациентами с хроническим панкреатитом без сопутствующей патологии. Полученные данные наглядно иллюстрированы таблицами и рисунками.

Основные положения и результаты диссертации были представлены и обсуждены в виде устных и постерных выступлений на российских конференциях. По теме научного исследования опубликованы 9 печатных работ, из них 4 статьи в изданиях, рекомендуемых ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы

Результаты, полученные автором, целесообразно использовать в работе врачей терапевтических и гастроэнтерологических отделений для усовершенствования программы лечебно-диагностических мероприятий как амбулаторного звена, так и в условиях отделений терапевтического профиля взрослых стационаров. Основные положения исследования могут быть

включены в план тематических занятий со студентами старших курсов, клиническими ординаторами, внедрены в учебные программы подготовки медицинских кадров в системе непрерывного последиplomного медицинского образования.

Диссертационная работа Домрачевой Е.В. в целом производит благоприятное впечатление, принципиальных замечаний в ходе ее рецензирования не было. Содержание автореферата полностью соответствует основным положениям исследования.

Заключение

Диссертационная работа Домрачевой Екатерины Владимировны на тему: «Клинико-функциональные связи хронического панкреатита с хроническим гастритом, ассоциированным с *Helicobacter pylori*», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.28 – гастроэнтерология, является завершенной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение важной научной задачи – оптимизации лечения пациентов с сочетанием хронического панкреатита и хронического гастрита, ассоциированного с *H.pylori*. Работа имеет существенное значение для клиники внутренних болезней и способствует совершенствованию лечебного подхода при данной патологии.

По своей актуальности, объему выполненных исследований, научной новизне и практической значимости полученных данных, обоснованности выводов представленная работа соответствует всем требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК при Минобрнауки России, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 г., с изменениями в редакции Постановления Правительства РФ № 1168 от 01.10.2018 года, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает

присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.28 – гастроэнтерология.

Отзыв подготовлен профессором кафедры госпитальной терапии ФГБОУ ВО «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации доктором медицинских наук, профессором Р.А. Абдулхаковым.

Диссертация и отзыв обсуждены и одобрены на заседании кафедры госпитальной терапии ФГБОУ ВО «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (протокол № 8 от 18 марта 2020 г.).

Заведующая кафедрой госпитальной терапии
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего
образования «Казанский государственный
медицинский университет»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
доктор медицинских наук, профессор

Подпись *д.м.н., проф. Д.И.*
Абдулганиева заверяю.
Учёный секретарь Учёного Совета ФГБОУ
ВО Казанский ГМУ Минздрава России
д.м.н., доцент *О.Р. Радченко*
« 15 » *апреля* 20 *20*

Д.И.

Д.И. Абдулганиева

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
образования «Казанский государственный
медицинский университет»

Министерства здравоохранения
Российской Федерации

Адрес: 420012, г. Казань, ул. Бутлерова, д.49

Адрес электронной почты: rector@kazangmu.ru

Телефон: 8 (843) 236 06 52

Адрес официального сайта: <https://kazangmu.ru>

