

**Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской
области "Московский областной научно-исследовательский
клинический институт
имени М.Ф. Владимирского"**

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по науке и
международным связям ГБУЗ МО



МОНИКИ имени М.Ф. Владимирского,
доктор медицинских наук, профессор

Е.П. Какорина
Какорина Е.П.

« 7 » июля 20 21

ОТЗЫВ

**ведущей организации государственного бюджетного учреждения
здравоохранения Московской области "Московский областной научно-
исследовательский клинический институт имени М.Ф. Владимирского"
о научно-практической значимости диссертации Параскевовой Анны
Владимировны на тему «Клинико-морфологические характеристики
гастроэзофагеальной рефлюксной болезни, осложненной
цилиндроклеточной метаплазией», представленной на соискание ученой
степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.28 –
гастроэнтерология.**

АКТУАЛЬНОСТЬ ТЕМЫ ДИССЕРАЦИИ

Актуальность диссертационной работы Параскевовой А.В. обусловлена широкой распространенностью гастроэзофагеальной рефлюксной болезни (ГЭРБ). Несмотря на то, что появляются новые методы диагностики ГЭРБ и

продолжает совершенствоваться лечение пациентов, у 10-15% больных развивается такое осложнение, как цилиндроклеточная метаплазия (ЦКМ) многослойного плоского эпителия пищевода, что может в дальнейшем привести к злокачественной трансформации слизистой пищевода. Поэтому изучение клинических, эндоскопических, морфологических и функциональных особенностей ГЭРБ, осложненной ЦКМ, безусловно является актуальной проблемой. Не менее актуальным является изучению типа иммунного ответа у пациентов ГЭРБ с ЦКМ и без нее. Также, изучено влияние характера гастроэзофагеального рефлюктата на фенотип макрофагов.

НАУЧНУЮ НОВИЗНУ диссертационной работы определяют следующие результаты исследования, полученные лично автором: установлены клинические особенности ГЭРБ, сопровождающейся ЦКМ, в виде большей частоты изжоги и дисфагии по сравнению с пациентами с ГЭРБ без ЦКМ. При 24-часовой рН-импедансометрии, освоенной автором лично, выявлена достоверно более высокая частота кислых гастроэзофагеальных рефлюксов и более высокое значение индекса DeMeester у пациентов с ГЭРБ в сочетании с ЦКМ, что объясняет указанные выше особенности клинических проявлений у этой группы.

Автором доказано, что снижение давления покоя нижнего пищеводного сфинктера и интегральной сократимости дистального сегмента пищевода по данным манометрии высокого разрешения в группе пациентов ГЭРБ с ЦКМ, встречались чаще, чем у пациентов с ГЭРБ без ЦКМ.

Научную новизну определяет также изучение химического состава гастроэзофагеального рефлюктата и влияние рН рефлюктата на продукцию про- и противовоспалительных цитокинов, что было изучено в эксперименте. Приоритетным является выявление корреляций между характером гастроэзофагеального рефлюктата и продукцией про- и противовоспалительных цитокинов.

Изучение типа иммунного ответа и определение фенотипа макрофагов крови у больных с ГЭРБ, осложненной ЦКМ и ГЭРБ без ЦКМ также является новизной представленной работы.

ЗНАЧИМОСТЬ РЕЗУЛЬТАТОВ исследования для науки заключается в выявлении клинических эндоскопических и гистологических особенностей и особенностей двигательной функции пищевода и химических свойств рефлюктата, приводящих у пациентов с ГЭРБ к развитию ЦКМ. Значимыми в научном плане являются результаты исследования фенотипа макрофагов крови у изучаемой группы больных, а также выявление взаимосвязи между характером гастроэзофагеального рефлюктата, фенотипом перитонеальных макрофагов в экспериментальной части работы.

Практическая значимость работы заключается во вкладе полученных результатов исследования в современное понимание зависимости между типом иммунного ответа (профиля цитокинов и типа макрофагов), составом рефлюктата и течением ГЭРБ, что необходимо учитывать при подборе персонализированной терапии для предотвращения развития цилиндроклеточной метаплазии эпителия слизистой оболочки пищевода.

ЛИЧНЫЙ ВКЛАД АВТОРА включает в себя освоение методики проведения 24-часовой рН-импедансометрии, участие в заборе гастроэзофагеального рефлюктата при проведении эзофагогастродуоденоскопии, в оценке изменений слизистой оболочки пищевода при гистологическом исследовании биоптатов, статистической обработке полученных результатов. Для забора пищеводной слизи и желудочного содержимого был спроектирован и изготовлен специальный зонд, на который получен Патент РФ на полезную модель № 179203 с приоритетом от 08.12.2016.

Результаты исследования используются в лечебном процессе гастроэнтерологического отделения Университетской клинической больницы №2 Клиники пропедевтики внутренних болезней, гастроэнтерологии и гепатологии имени В.Х. Василенко ФГАОУ ВО Первого МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), в учебном процессе кафедры пропедевтики внутренних болезней, гастроэнтерологии и гепатологии института клинической медицины имени Н.В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) и при чтении лекций Российской гастроэнтерологической ассоциации.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ результатов и выводов диссертации. Считаю целесообразным продолжить работу в направлении дальнейшего изучения типа иммунного ответа у пациентов с ГЭРБ и влиянии характера гастроэзофагеального рефлюктата на тип иммунного ответа с увеличением выборки пациентов.

Основные положения диссертации нашли отражение в публикациях автора (14 печатных работ, из них 7 - в журналах, рекомендованных ВАК при Минобрнауки Российской Федерации, в том числе 3 в журналах базы цитирования Scopus Q3), а также в докладах на научно-практических конференциях.

Принципиальных замечаний по работе нет, автором выполнены поставленные задачи и получены корректные результаты. Выводы соответствуют поставленным задачам.

Работа составлена логично, читается с интересом, основные результаты опубликованы. Автореферат соответствует содержанию диссертации.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертация Параскевовой А.В. на тему «Клинико-морфологические характеристики гастроэзофагеальной рефлюксной болезни, осложненной цилиндроклеточной метаплазией», выполненная под руководством профессора, доктора медицинских наук Трухманова А.С., и представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.28 – Гастроэнтерология, является научно-квалификационной работой, в которой содержится новое решение актуальной задачи - изучение особенностей гастроэзофагеальной рефлюксной болезни, осложненной ЦКМ, что имеет существенное значение для гастроэнтерологии.

По своей актуальности, новизне, научно-практической значимости диссертация Параскевовой Анны Владимировны на тему «Клинико-морфологические характеристики гастроэзофагеальной рефлюксной болезни, осложненной цилиндроклеточной метаплазией» соответствует требованиям предъявляемым к кандидатским диссертациям согласно критериям 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 №0094/Р от 31.01.2020 года, а сам автор Параскевова Анна Владимировна заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.28 – Гастроэнтерология.

Отзыв обсужден на совместной научной конференции сотрудников отделения гастроэнтерологии и кафедры гастроэнтерологии факультета усовершенствования врачей государственного бюджетного учреждения здравоохранения Московской области "Московский областной научно-

исследовательский клинический институт имени М.Ф. Владимирского"
(протокол № 4 от «5 июня» 2021г.).

Руководитель отделения гастроэнтерологии ГБУЗ МО МОНИКИ имени М.Ф. Владимирского, заведующая кафедрой гастроэнтерологии ФУВ ГБУЗ МО МОНИКИ имени М.Ф. Владимирского, доктор медицинских наук, профессор (14.01.04 – внутренние болезни)

Белоусова Е.А.

Подпись профессора Белоусовой Е.А. заверяю:

Ученый секретарь ГБУЗ МО МОНИКИ имени М.Ф. Владимирского
доктор медицинских наук, профессор



Берестень Н.Ф.

Данные организации:

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области "Московский областной научно-исследовательский клинический институт имени М.Ф. Владимирского"

129110, г. Москва, ул. Щепкина, 61/2, корпус 1.

Тел.: 8 (495) 684-57-63, e-mail: moniki@monikiweb.ru

www.monikiweb.ru