

Заключение диссертационного совета ДСУ 208.001.09 при федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) по диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

аттестационное дело № 74.01-24/91-2021

решение диссертационного совета от 28 июня 2021 года № 23

О присуждении Параскевовой Анне Владимировне, гражданке РФ, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Клинико-морфологические характеристики гастроэзофагеальной рефлюксной болезни, осложненной цилиндроклеточной метаплазией» в виде рукописи по специальности 14.01.28 – Гастроэнтерология принята к защите 17 мая 2021 г., протокол № 16 диссертационным советом ДСУ 208.001.09 при федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), 119991, г. Москва, ул. Трубецкая, дом 8, строение 2 (Приказ ректора № 0456/Р от 28.05.2020г.).

Параскевова Анна Владимировна, 1989 года рождения, в 2013 году окончила ГБОУ ВПО «Самарский государственный медицинский университет» Минздрава России по специальности «Лечебное дело».

В 2019 году окончила очную аспирантуру на кафедре 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).

Параскевова Анна Владимировна работает в должности врача функциональной диагностики отделения функциональной диагностики Университетской клинической больницы №2 ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И. М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) с 2018 года по настоящее время.

Диссертация на тему: «Клинико-морфологические характеристики гастроэзофагеальной рефлюксной болезни, осложненной цилиндроклеточной метаплазией», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.28 – Гастроэнтерология выполнена на кафедре 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).

Научный руководитель:

– доктор медицинских наук, профессор Трухманов Александр Сергеевич, профессор 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)

Официальные оппоненты:

Самсонов Алексей Андреевич – доктор медицинских наук, доцент, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, лечебный факультет, кафедра пропедевтики внутренних болезней, профессор кафедры

Булгаков Сергей Александрович – доктор медицинских наук, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, факультет дополнительного профессионального образования, кафедра гастроэнтерологии, профессор кафедры – дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт имени М.Ф. Владимирского», в своем положительном заключении, составленном доктором медицинских наук, профессором Белоусовой Еленой Александровной, руководителем отделения гастроэнтерологии; заведующей кафедрой гастроэнтерологии факультета усовершенствования врачей указала, что 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.

На автореферат диссертации поступил отзыв от доктора медицинских наук, заведующего отделом эндоскопии Московский научно-исследовательский онкологический институт имени П.А. Герцена – филиала федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр радиологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации – Пирогова Сергея Сергеевича.

Отзыв положительный, критических замечаний не содержит.

Выбор официальных оппонентов обосновывается тем, что оппоненты являются специалистами в данной области и имеют публикации по теме диссертации в рецензируемых журналах.

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт имени М.Ф. Владимирского» выбран в качестве ведущей организации в связи с тем, что одно из научных направлений, разрабатываемых данным учреждением, соответствует профилю представленной диссертации.

Соискатель имеет 15 опубликованных научных работ, все по теме диссертации общим объемом 3,75 печатных листа, из них 7 статей в рецензируемых научных изданиях (в том числе 3 статьи в журналах, входящих в международную базу рецензируемых изданий Scopus); 3 работы в материалах конференций и конгрессов; 3 публикации в зарубежных изданиях; 1 методическое руководство; патент на полезную модель.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. **Параскевова А.В., Трухманов А.С., Сторонова О.А., Пономарев А.Б., Ивашкин В.Т.** Клинико-морфологические и функциональные показатели гастроэзофагеальной рефлюксной болезни при наличии цилиндроклеточной метаплазии слизистой оболочки пищевода. // **Вопросы детской диетологии.** 2020; 18(2): 61–68. [Scopus]

2. **Патент на полезную модель №179203**, Российская Федерация, А61М 25/10. Зонд для забора пищеводной и желудочной слизи / Б.Л. Бибер, М.Л. Мацко, В.Т. Ивашкин, А.С. Трухманов, Д.Е. Румянцева, О.А. Сторонова, **А.В. Параскевова**; заявитель и патентообладатель, Закрытое акционерное общество «МедСил», федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) - 2016148249, заявл. 08.12.2016; **опубл 03.05.2018, Бюллетень №13.**

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

Разработан новый методологический подход, позволяющий усовершенствовать диагностику и предотвратить развитие цилиндроклеточной метаплазии (ЦКМ) у больных с гастроэзофагеальной рефлюксной болезнью (ГЭРБ).

Предложены оригинальные суждения об иммунном ответе у больных с ГЭРБ, осложненной ЦКМ, и ГЭРБ без ЦКМ.

Доказано, что у пациентов с ГЭРБ, осложненной ЦКМ, по сравнению с больными ГЭРБ без ЦКМ отмечаются более выраженные клинические проявления заболевания, а также выше индекс массы тела.

Доказано, что низкое давление покоя нижнего пищеводного сфинктера, неэффективная моторика пищевода (снижение интегральной сократимости

дистального сегмента пищевода), наличие грыжи пищеводного отверстия диафрагмы повышают риск развития цилиндроклеточной метаплазии у больных с ГЭРБ.

Установлено, что воздействие на перитонеальные макрофаги мышцей слабощелочного рефлюктата приводит к увеличению продукции противовоспалительных цитокинов: ИЛ (интерлейкин)-4, ИЛ-5, ИЛ-10 и уменьшению продукции провоспалительных цитокинов: ИЛ -8, ФНО (фактор некроза опухоли)- α и ФНО- β .

Теоретическая значимость проведенного исследования обоснована тем, что изучены клинические, морфологические и функциональные особенности, тип иммунного ответа у больных с ГЭРБ, осложненной ЦКМ, и ГЭРБ без ЦКМ, а также влияние рН гастроэзофагеального рефлюктата на тип иммунного ответа при ГЭРБ. Проведена модернизация существующих алгоритмов обследования пациентов с ГЭРБ, которая заключается в необходимости обязательного проведения манометрии пищевода для своевременного выявления факторов риска развития цилиндроклеточной метаплазии эпителия пищевода. Полученные данные о влиянии на продукцию провоспалительных и противовоспалительных цитокинов характера рН гастроэзофагеального рефлюктата имеют важное значение для понимания роли иммунного ответа при ГЭРБ.

Применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс существующих методов исследования, а также исследование типа иммунного ответа у больных ГЭРБ путем анализа белков из группы дифференцировочных антигенов лейкоцитов поверхностных рецепторов макрофагов (CD25, CD80, CD163, CD206) крови.

Изложены клинические, инструментальные и лабораторные данные, изученные у больных с ГЭРБ, осложненной ЦКМ, и ГЭРБ без ЦКМ.

В работе **раскрыто** значение нарушений перистальтики пищевода, изученных с помощью манометрии высокого разрешения, влияние характера гастроэзофагеального рефлюктата на тип иммунного ответа.

Установлено, что снижение давления покоя нижнего пищеводного сфинктера и снижение интегральной сократимости дистального сегмента пищевода по данным манометрии пищевода высокого разрешения может быть предиктором развития такого осложнения ГЭРБ, как развитие цилиндроклеточной метаплазии эпителия пищевода.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что **разработана и внедрена** в практическое использование оценка факторов риска, способствующих развитию такого осложнения гастроэзофагеальной рефлюксной болезни, как цилиндроклеточная метаплазия эпителия пищевода.

Определены возможности диагностики нарушений перистальтики пищевода у больных с ГЭРБ, приводящих к развитию цилиндроклеточной метаплазии.

Автором **создана** модель эффективного применения знаний, а также разработаны практические рекомендации по выявлению факторов риска развития цилиндроклеточной метаплазии у пациентов с ГЭРБ.

Разработанные методы диагностики **внедрены** в работу гастроэнтерологического отделения Университетской клинической больницы №2 ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) и используются при чтении лекций в рамках Российской гастроэнтерологической ассоциации.

Оценка достоверности результатов исследования

Выводы и практические рекомендации автора диссертации основаны на результатах ведения достаточного количества пациентов с ГЭРБ, осложненной ЦКМ, и ГЭРБ без ЦКМ. План обследования пациентов соответствует цели и задачам исследования. Результаты исследования научно обоснованы. Достоверность полученных результатов подтверждена проведенным статистическим анализом.

Использовано сравнение авторских данных и данных, полученных ранее в исследованиях отечественных и зарубежных авторов, посвященных

патогенезу, клиническим особенностям и современным методам диагностики ГЭРБ, осложненной ЦКМ.

Использованы современные методики сбора и обработки исходной информации, представительные выборочные совокупности с обоснованием подбора объектов наблюдения и методов исследования.

Личный вклад соискателя состоит в анализе клинического материала, включая физикальное и лабораторно-инструментальное обследование пациентов, сбор гастроэзофагеального рефлюктата при проведении эзофагогастродуоденоскопии, проведение 24-часовой рН-импедансометрии с целью выявления факторов, приводящих к развитию цилиндроклеточной метаплазии эпителия пищевода у пациентов с гастроэзофагеальной рефлюксной болезнью. Проанализированы результаты клинического обследования больных с гастроэзофагеальной рефлюксной болезнью. Все исследования, указанные в диссертационной работе, включая анализ источников литературы, сбор материала и первичной документации, обобщение полученных результатов и статистической обработки данных выполнены лично автором. Использование в диссертационной работе современных методов исследования позволило сформулировать выводы и практические рекомендации. Анализ и интерпретация полученных данных полно представлены автором в докладах и научных публикациях.

Диссертация не содержит недостоверных сведений об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации и полностью соответствует требованиям 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, предъявляемым к кандидатским диссертациям, предъявляемым к кандидатским диссертациям.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 19 человек, присутствовавших на заседании, из них 7 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, из 25 человек, входящих в состав совета, утвержденного приказом ректора, проголосовали: за присуждение ученой степени - 19, против присуждения ученой степени - нет, недействительных бюллетеней - нет.

На заседании 28 июня 2021 года диссертационный совет принял решение присудить Параскевовой Анне Владимировне ученую степень кандидата медицинских наук.

Председатель
диссертационного совета
д.м.н., профессор

Ученый секретарь
диссертационного совета
д.м.н., профессор

30 июня 2021 года



Геппе Наталья Анатольевна

Эрдес Светлана Ильинична