

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 64.1.010.01 НА
БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ НАУКИ
«ЦЕНТРАЛЬНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
ЭПИДЕМИОЛОГИИ» ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В
СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ
СТЕПЕНИ КАНДИДАТА МЕДИЦИНСКИХ НАУК**

Аттестационное дело № _____
Решение диссертационного совета от 07.02.2025 г. №3

О присуждении Тлюстангеловой Розе Казбековне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Патогенетическое значение нарушений липидного обмена при острых кишечных инфекциях бактериальной этиологии и оптимизация терапии» по специальности 3.1.22. Инфекционные болезни принята к защите 15.11.2024 г. протокол №19 диссертационным советом 64.1.010.01 на базе Федерального бюджетного учреждения науки «Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (111123 г. Москва, ул. Новогиреевская, 3а), утвержденным на основании Приказа ВАК Министерства образования и науки РФ №2059-2007 от 05.10.2009 г.

Соискатель – Тлюстангелова Роза Казбековна 1976 года рождения.

Тлюстангелова Роза Казбековна в 1999 году окончила лечебный факультет Кубанской государственной медицинской академии (ныне - Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства Здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России)).

В период с 1999 г. по 2000 г. прошла интернатуру на базе Кубанской государственной медицинской академии (ныне – ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России). С 2001 г. по 2003 г. проходила обучение в клинической ординатуре при Федеральном государственном бюджетном образовательном

учреждении высшего образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности «Инфекционные болезни». Диссертация выполнена в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Майкопский государственный технологический университет».

Научный руководитель – Пшеничная Наталья Юрьевна, доктор медицинских наук, профессор, заместитель директора по клинико-аналитической работе Федерального бюджетного учреждения науки «Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

Официальные оппоненты:

Николаева Ирина Венидиктовна – доктор медицинских наук, профессор, заведующая кафедрой инфекционных болезней Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

Павелкина Вера Федоровна – доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой инфекционных болезней с курсами эпидемиологии, фтизиатрии, дерматовенерологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва»

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – Федеральное государственное бюджетное учреждение «Детский научно-клинический центр инфекционных болезней Федерального медико-биологического агентства» (ФГБУ ДНКЦИБ ФМБА) в своем положительном заключении, подписанном заведующим НИО кишечных инфекций ФГБУ ДНКЦИБ ФМБА России, доктором медицинских наук Ермоленко Константином Дмитриевичем, утвержденным в

установленной форме исполняющим обязанности директора ФГБУ «Детский научно-клинический центр инфекционных болезней Федерального медико-биологического агентства» члена-корреспондента РАН, доктором медицинских наук, профессором Ждановым Константином Валерьевичем, указала, что диссертация Тлюстангеловой Розы Казбековны на тему «Патогенетическое значение нарушений липидного обмена при острых кишечных инфекциях бактериальной этиологии и оптимизация терапии», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.22. Инфекционные болезни, является законченной научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной научной задачи по системному подходу к оценке показателей липидного обмена в остром периоде кишечных инфекций бактериальной этиологии для прогнозирования риска развития постинфекционного синдрома раздраженного кишечника и его медикаментозной профилактики, что имеет существенное значение для инфекционных болезней. По актуальности, новизне, объёму исследования, значению для теоретической и практической медицины, представленная диссертация полностью соответствует требованиям ВАК при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации (п. 9 «Положения о присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 62 от 25.01.2024 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор Тлюстангелова Роза Казбековна заслуживает присвоения искомой ученой степени по специальности 3.1.22. Инфекционные болезни.

Соискатель имеет 12 научных работ, в том числе 4 в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК, получен патент на изобретение №2803008 «Способ прогнозирования риска развития синдрома раздраженного кишечника у больных после перенесенной острой диареи бактериальной этиологии и выбора тактики лечения» с приоритетом от 03.05.2023, Получено свидетельство о государственной регистрации

программы для ПЭВМ «Прогноз риска развития синдрома раздраженного кишечника после перенесенной острой кишечной инфекции бактериальной этиологии» № 2023660813 от 24.05.2023.

Наиболее значимые работы по теме диссертации:

1. Роль короткоцепочечных жирных кислот в патогенезе острых кишечных инфекций и постинфекционных синдромов /Р.К. Тлюстангелова, С.В. Долинный, Н.Ю. Пшеничная // РМЖ. - 2019.- №10. – С.31-36.
2. Особенности этиологии и клинических проявлений бактериальных кишечных инфекций у взрослых пациентов в Республике Адыгея / Р.К. Тлюстангелова, Н.Ю. Пшеничная, С.С. Хайдаров //РМЖ. – 2022.- № 6(11). - С. 608–611;
3. Изменения в липидном и фосфолипидном спектре сыворотки крови при бактериальных кишечных инфекциях как предикторы развития синдрома раздраженного кишечника // Р.К.Тлюстангелова, Н.Ю.Пшеничная, А.Д.Цикуниб [и др.] // Инфекционные болезни. – 2023. - Т. 21. - №2. - С. 27–34;
4. Выбор тактики лечения у больных с острыми кишечными инфекциями бактериальной этиологии, имеющих высокий риск развития синдромом раздраженного кишечника / Р.К. Тлюстангелова, Н.Ю. Пшеничная И.А. Лизинфельд [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. Актуальные вопросы. – 2024 – Т.14. - №2. - С.80-87.

На автореферат диссертации поступило 4 отзыва: от заведующей кафедрой инфекционных болезней и фтизиатрии с курсом ДПО Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ставропольский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук, доцента Ткаченко Ларисы Ивановны; заведующего кафедрой инфекционных болезней Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ростовский государственный медицинский университет»

Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук, профессора Амбалова Юрия Михайловича; заведующего кафедрой инфекционных болезней и эпидемиологии ФПК и ППС Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук, профессора Городина Владимира Николаевича; профессора департамента ординатуры и дополнительного образования Школы медицины и наук о жизни Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Дальневосточный федеральный университет», доктора медицинских наук, профессора Попова Александра Федоровича. Все отзывы положительные, не содержат критических замечаний.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается известностью специалистов и организаций в области изучаемой проблемы. Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана научная концепция, раскрывающая неизвестные ранее патогенетические механизмы развития острых кишечных инфекций бактериальной этиологии (ОКИБЭ), обусловленные нарушением липидного обмена в острый период кишечных инфекций бактериальной этиологии и его прогностическим значением в течении и исходе заболевания, способствующая оптимизации терапии с целью улучшения исхода заболевания;

предложены оригинальные суждения по определению риска развития постинфекционного синдрома раздраженного кишечника (ПИСРК) у пациентов с ОКИБЭ и метод профилактики ПИСРК у ОКИБЭ, основанный на дополнительном применении масляной кислоты в сочетании с инулином у лиц с предикторами высокого риска его развития. Показана клиническая и патогенетическая эффективность предлагаемого метода;

доказана перспективность использования современных научных достижений, обосновавших необходимость комплексного подхода к оценке значимости показателей липидного обмена в остром периоде ОКИБЭ для прогнозирования риска развития ПИСРК и его медикаментозной профилактики;

введены новые понятия (предикторы развития постинфекционного синдрома раздраженного кишечника, медикаментозная профилактика постинфекционного синдрома раздраженного кишечника) и получены данные, позволившие расширить представления о роли нарушений липидного обмена в течении и исходе ОКИБЭ.

Теоретическая значимость исследования определяется тем, что:

доказаны положения, отражающие перспективность практического применения современных научных достижений, обосновавших необходимость комплексного подхода к оценке значимости показателей липидного обмена в остром периоде ОКИБЭ для прогнозирования риска развития ПИСРК и его медикаментозной профилактики;

применительно к проблематике диссертации результативно (эффективно, с получением новых научных данных) использованы комплекс современных и информативных инструментальных и лабораторных методов исследования (включая, унифицированный ТСХ-метод определения фракционного состава фосфолипидов сыворотки крови, имуноферментный анализ определения фекального кальпротектина и интестинального белка, связывающего жирные кислоты (I-FABP), а также адекватная, в соответствии с принципами доказательной медицины, статистическая обработка полученных результатов;

изложены аргументы, демонстрирующие целесообразность раннего назначения инулина в сочетании с масляной кислотой в остром периоде ОКИБЭ, у лиц с предикторами высокого риска развития ПИСРК;

раскрыты существенные проявления теории, отражающие важные аспекты изменений липидного и фосфолипидного спектра сыворотки крови, а также содержания в кале короткоцепочечных жирных кислот (КЦЖК);

изучены факторы, отражающие клинико-лабораторные особенности ОКИБЭ в зависимости от выявленных изменений липидного спектра и биохимических параметров;

проведена модернизация алгоритмов прогнозирования риска развития ПИСРК на основе параметров липидного спектра крови и биохимических показателей; предложена оптимизация терапии пациентов с ОКИБЭ, имеющих высокий риск развития ПИСРК, на основе препарата, содержащего инулин и масляную кислоту;

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

разработаны и внедрены в практическое здравоохранение научно обоснованный метод профилактики ПИСРК у пациентов с острыми кишечными инфекциями бактериальной этиологии, основанный на дополнительном применении масляной кислоты в сочетании с инулином у лиц с предикторами высокого риска его развития, в качестве дополнения к стандартам диагностики и лечения больных в лечебную работу отделений государственного бюджетного учреждения здравоохранения Республики Адыгея «Адыгейская республиканская клиническая инфекционная больница», в учебный процесс кафедры инфекционных болезней, дерматовенерологии и фтизиатрии Медицинского института ФГБОУ ВО «Майкопский государственный технологический университет», получен патент №2803008 «Способ прогнозирования риска развития синдрома раздраженного кишечника у больных после перенесенной острой диареи бактериальной этиологии и выбора тактики лечения» с приоритетом от 03.05.2023, получено свидетельство о государственной регистрации программы для ПЭВМ «Прогноз риска развития синдрома раздраженного кишечника после перенесенной острой кишечной инфекции бактериальной этиологии» № 2023660813 от 24.05.2023;

определены перспективы дальнейшего использования положений диссертации в практическом здравоохранении при ведении больных с

ОКИБЭ, что будет способствовать оптимизации подходов к лечению и профилактике постинфекционных последствий;

создана система практических рекомендаций по диагностике и терапии ОКИБЭ; определен алгоритм обследования терапии бактериальных кишечных инфекций у пациентов с предикторами высокого риска развития ПИСРК;

представлены предложения по дальнейшему расширению диагностики и терапии пациентов с бактериальными кишечными инфекциями, направленные на совершенствование существующих схем терапии бактериальных кишечных инфекций и профилактику постинфекционных последствий.

Оценка достоверности результатов выявила:

результаты получены на сертифицированном оборудовании, продемонстрирована воспроизводимость результатов исследования в различных условиях, использованы методики, соответствующие поставленным задачам по изучению клинико-лабораторных особенностей бактериальных кишечных инфекций, а также – оптимизация терапии;

теория базируется на известных, проверяемых результатах клинических и лабораторных исследований, соответствии методической базы выполненной работы принципам доказательной медицины и согласуется с опубликованными данными по проблеме оптимизации терапии при бактериальных кишечных инфекциях в остром периоде;

идея базируется на обобщении опыта отечественных и зарубежных ученых, анализе существующих научных публикаций по проблеме диагностике и лечению бактериальных кишечных инфекций;

использованы сравнение авторских данных и результатов, полученных ранее другими авторами по тематике бактериальных кишечных инфекций;

установлено качественное совпадение результатов, полученных автором, с представленными в независимых источниках данными, посвященными вопросам особенностям этиологии и течения бактериальных

кишечных инфекций, изменений липидного обмена, факторам риска развития ПИСКРК особенностям проводимой терапии для профилактики развития синдрома раздраженного кишечника;

использованы современные методы сбора, обработки и статистического анализа материала, полученного путем комплексного клинико-лабораторного и инструментального обследования госпитализированных больных с ОКИБЭ.

Личный вклад соискателя состоит в создании дизайна исследования, определении групп наблюдения с учетом всех критериев включения и исключения. Автором выполнен обзор и анализ отечественной и зарубежной литературы, посвященной данной проблеме. Автором собран, сгруппирован, статистически обработан и проанализирован фактический материал. По результатам работы автором были сформулированы выводы, практические рекомендации, а также намечены перспективные направления дальнейшего изучения проблемы оптимизации терапии больных с острыми кишечными инфекциями на основе патогенетической оценки нарушений липидного обмена и их влияния на исход заболевания, оценке эффективности метаболитов пробиотических бактерий для снижения риска развития ПИСКРК в острый период ОКИ различной этиологии, имеющая значение для инфекционных болезней.

В ходе защиты диссертации критических замечаний высказано не было.

Соискатель Тюлюстангелова Роза Казбековна ответила на заданные ей в ходе заседания вопросы. На заседании 07.02.2025 г. диссертационный совет принял решение присудить Тюлюстангеловой Розе Казбековне ученую степень кандидата медицинских наук – за решение научной задачи по оптимизации терапии больных с острыми кишечными инфекциями бактериальной этиологии на основе патогенетической оценки нарушений липидного обмена и их влияния на исход заболевания.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 19 членов диссертационного совета, из них 13 докторов

медицинских наук по специальности 3.1.22. Инфекционные болезни, участвовавших в заседании, из 27 членов диссертационного совета проголосовали: за – 19, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ПРИНЯТО ЕДИНОГЛАСНО ОТКРЫТЫМ ГОЛОСОВАНИЕМ

Заместитель председателя
диссертационного совета



Горелов А.В.

Ученый секретарь
диссертационного совета



Николаева С.В.

07.02.2025 года