

**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 февраля 2025 г. №2

О присуждении Крикун Виктории Сергеевне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Биоценозсберегающая терапия при острых бактериальных кишечных инфекциях у детей: обоснование и эффективность» 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 Крикун Виктория Сергеевна 1993 года рождения.

Крикун Виктория Сергеевна в 2018 году окончила педиатрический факультет Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет).

В период с 2018 г. по 2020 г. проходила обучение в клинической ординатуре в Федеральном бюджетном учреждении науки «Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии» Федеральной службы

по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по специальности «Педиатрия». С 2020 г. по настоящее время работает в Федеральном бюджетном учреждении науки «Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека лаборантом-исследователем клинического отдела инфекционной патологии. Крикун В.С. совмещает научную деятельность с практической работой врача-гастроэнтеролога в детском гастроэнтерологическом отделении ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

Диссертация выполнена на базе клинического отдела инфекционной патологии Федерального бюджетного учреждения науки «Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

Научный руководитель – Горелов Александр Васильевич, академик РАН доктор медицинских наук, профессор, заместитель директора по научной работе ФБУН «Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

Официальные оппоненты:

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» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации;

Халиуллина Светлана Викторовна – доктор медицинских наук, доцент, профессор кафедры детских инфекций Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Минздрава России

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, в своем положительном заключении, подписанном заведующей кафедрой инфекционных болезней у детей ИМД Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктором медицинских наук, профессором, Шамшевой Ольгой Васильевной, утвержденным в установленной форме проректором по научной работе, доктором биологических наук, профессором Ребриковым Денисом Владимировичем, указала, что Диссертационная работа Крикун Виктории Сергеевны на тему: «Биоценозсберегающая терапия при острых бактериальных кишечных инфекциях у детей: обоснование и эффективность», выполненная под руководством академика РАН, д.м.н., профессора Горелова А.В., представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.22. Инфекционные болезни, является законченным научно-квалификационным исследованием, выполненным лично автором, содержащим новое решение научной задачи, посвященной оптимизации этиотропной терапии бактериальных ОКИ у детей на основании изучения клинико-лабораторной эффективности антибактериальной терапии и изменений в микробиоценозе кишечника, что имеет важное значение для изучения инфекционных болезней.

Диссертационная работа «Биоценозсберегающая терапия при острых бактериальных кишечных инфекциях у детей: обоснование и эффективность» по актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов и обоснованности выводов соответствует требованиям п.9 «Положение о присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением

Правительства РФ №842 от 24 сентября 2013 года (с изменением Постановления Правительства РФ № 1539 от 11 сентября 2021 года), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Крикун Виктория Сергеевна заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.22. Инфекционные болезни.

Соискатель имеет 5 работ, в том числе 3 в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК, разработано учебное пособие для врачей «Практические рекомендации по терапии инвазивных острых кишечных инфекций у детей», разработан и научно обоснован алгоритм биоценозсберегающей терапии при бактериальных ОКИ у детей.

Наиболее значимые работы по теме диссертации:

1. Николаева С.В., Тхакушинова Н.Х., Горелов А.В., Крикун В.С. Рациональная терапия моно- и сочетанных острых кишечных инфекций у детей // Эффективная фармакология. 2019. Т. 15. - №43. – С. 10-14.
2. Усенко Д.В., Горелов А.В., Одинцова В.К., Каштанова Д.А., Кошечкин С.И., Тяхт А.В., Крикун В.С. Нарушение микробиоты кишечника в остром периоде инфекционной диареи у детей и сравнительная оценка влияния последующей терапии нифуроксазидом и препаратами группы цефалоспоринов // Инфекционные болезни. 2020. Т.18. - №3. С. 88- 97.
3. Горелов А.В., Усенко Д.В., Мелехина Е.В., Музыка А.Д., Дзотцоева Э.С., Кремплевская С.П., Крикун В.С. Влияние пробиотика *Saccharomyces boulardii* CN 1-745 на развитие антибиотик-ассоциированного синдрома у детей, получающих системную антибактериальную терапию по поводу инфекций нижних дыхательных путей//Вопросы практической педиатрии. 2024. Т.19. - №2. С. 15-22.

На автореферат диссертации поступило 3 отзыва: от заведующей кафедрой инфекционных болезней у детей и поликлинической педиатрии имени Н. Р. Иванова ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В. И. Разумовского Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук, профессора Михайловой Елены Владимировны; от заведующего научно-образовательным отделом, ученого

секретаря МРНЦ им. А. Ф. Цыба - филиал ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, заведующего кафедрой инфекционных болезней, общественного здоровья и здравоохранения ИАТЭ НИЯУ МИФИ, доктора медицинских наук, профессора Петрова Владимира Александровича; от главного внештатного специалиста по инфекционным болезням у детей министерства здравоохранения Краснодарского края, главного внештатного специалиста по инфекционным болезням у детей по ЮФО Минздрава России, отличника здравоохранения России, заведующего кафедрой детских инфекционных болезней ФГБОУ ВО «Кубанский государственный медицинский университет» Минздрава России, доцента, доктора медицинских наук Тхакушиновой Нафисет Хусейновны.

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 бактериальных ОКИ у детей, в частности, изменений в микробиоценозе, способствующая оптимизации этиотропной терапии;

**предложены** алгоритм биоценозсберегающей терапии при бактериальных острых кишечных инфекциях у детей. Усовершенствование клинико-лабораторной диагностики (использование метода секвенирования нуклеиновых кислот (гена 16S рРНК)) с целью дальнейшей оптимизации этиотропной терапии бактериальных кишечных инфекций на основании изменений в микробиоценозе и своевременной коррекции терапии;

**доказана** перспективность практического применения современных научных достижений (использование метода секвенирования нуклеиновых кислот (гена 16S рРНК)) в разные фазы инфекционного процесса при бактериальных кишечных инфекциях в зависимости от возраста и особенностей проводимой терапии;

**введены** новые понятия о видовом дисбалансе состояния микробиоценоза кишечника у детей с бактериальными кишечными инфекциями и показана ключевая значимость метода секвенирования нуклеиновых кислот (гена 16S рРНК) для выявления дисбиотических нарушений.

Теоретическая значимость исследования определяется тем, что:

**доказаны** необходимость обследования детей с бактериальными кишечными инфекциями с целью диагностики состояния микробиоценоза кишечника в различные фазы инфекционного процесса и влияние на него антибактериальной терапии;

**применительно к проблематике диссертации результативно** (эффективно, с получением новых научных результатов) использован комплекс современных и информативных лабораторно-инструментальных методов исследования (включая метод секвенирования нуклеиновых кислот (ген 16S рРНК), адекватная, в соответствии с принципами доказательной медицины, статистическая обработка полученных результатов;

**изложены** представления о происходящих изменениях в микробиоценозе кишечника и возможностях прогнозирования течения заболевания на основании проведения МАНК (16S рРНК);

**раскрыты** важные аспекты о дисфункции микробиома ЖКТ при бактериальных кишечных инфекциях, основываясь на результатах 16S секвенирования рРНК;

**изучены** клиничко-лабораторные особенности бактериальных кишечных инфекций в зависимости от выявленного текущего состояния микробиоценоза кишечника;

**проведена модернизация** алгоритмов биоценозсберегающей терапии при бактериальных ОКИ.

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

**разработаны и внедрены** учебное пособие для врачей: практические рекомендации по терапии инвазивных острых кишечных инфекций у детей; в

практическое здравоохранение научно обоснованный алгоритм биоценозсберегающей терапии бактериальных ОКИ у детей; материалы диссертации используются в рамках реализации учебных программ (лекции, практические занятия) для ординаторов ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора по специальности инфекционные болезни и педиатрия;

**определены** перспективы дальнейшего использования положений диссертации в практическом здравоохранении при ведении больных с бактериальными кишечными инфекциями, что будет способствовать оптимизации подходов к диагностике и лечению;

**создана** система практических рекомендаций по биоценозсберегающей терапии бактериальных ОКИ; алгоритм терапии бактериальных кишечных инфекций у детей;

**представлены** предложения по дальнейшему совершенствованию ранней диагностики, динамического наблюдения за пациентами, перенесшими бактериальную кишечную инфекцию, направленные на совершенствование существующих схем терапии бактериальных кишечных инфекций.

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 у детей, а также – оптимизация терапии;

**теория** построена на известных, проверяемых результатах клинических и лабораторных исследований, соответствии методической базы выполненной работы принципам доказательной медицины и согласуется с опубликованными данными по проблеме оптимизации этиотропной терапии при бактериальных кишечных инфекциях у детей;

**идея базируется** на обобщении опыта отечественных и зарубежных ученых, анализе существующих научных публикаций по 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, посвященным вопросам особенностей течения бактериальных кишечных инфекций, а также изменений микробиоценоза кишечника в различные фазы инфекционного процесса и особенностей проводимой терапии;

**использованы** современные методы сбора, обработки и статистического анализа информации с использованием материала, полученного путем комплексного клинико-лабораторного и инструментального обследования госпитализированных больных с бактериальными кишечными инфекциями.

Личный вклад соискателя состоит в создании дизайна исследования, определении групп наблюдения с учетом всех критериев включения и невключения. Автором выполнен обзор, 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 биоценозсберегающей терапии при бактериальных кишечных инфекциях у детей. По теме диссертации опубликованы 5 печатных работ, в том числе 3 статьи в журналах, рекомендованных в перечне рецензируемых научных изданий ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации; опубликовано учебное пособие для врачей: «Практические рекомендации по терапии инвазивных острых кишечных инфекций у детей». Москва, 2024. – 29с.// Горелов А.В. Крикун В.С. ISBN 978-5-6047194-5-9. Результаты диссертационного исследования были представлены на всероссийских конгрессах и конференциях.

В ходе защиты диссертации критических замечаний высказано не было.

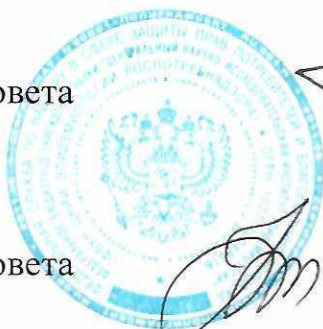


Соискатель Крикун Виктория Сергеевна ответила на заданные ей в ходе заседания вопросы. На заседании 07.01.2025 г. диссертационный совет принял решение присудить Крикун Виктории Сергеевны ученую степень кандидата медицинских наук – за решение научной проблемы по биоценозсберегающей терапии при острых бактериальных кишечных инфекциях у детей, что имеет существенное научно-практическое значение для клиники инфекционных болезней.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 20 человек, из них 13 докторов наук по специальности 3.1.22. Инфекционные болезни, участвовавших в заседании, из проголосовали: за – 20, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ ПРИНЯТО ЕДИНОГЛАСНО ОТКРЫТЫМ ГОЛОСОВАНИЕМ**

Председатель  
диссертационного совета



Акимкин В.Г.

Ученый секретарь  
диссертационного совета

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'С.В.', is written over the bottom right portion of the official seal.

Николаева С.В.

07.02.2025 года