

**Отзыв на автореферат
диссертации Крикун Виктории Сергеевны на тему:
«Биоценозсберегающая терапия при острых бактериальных кишечных
инфекциях у детей: обоснование и эффективность», представленной на
соискание ученой степени кандидата медицинских наук по
специальности 3.1.22. Инфекционные болезни.**

В последние годы регистрируется увеличение острых кишечных инфекций, вызванных бактериальными возбудителями, лечение которых осуществляется с назначением антибактериальной терапии.

Работа Крикун Виктории Сергеевны посвящена актуальной проблеме инфектологии – оптимизации этиотропной терапии бактериальных кишечных инфекций у детей. В диссертации изучены клинико-лабораторные параметры эффективности различных антибактериальных препаратов и изменений в микробиоценозе кишечника у больных с инвазивными острыми кишечными инфекциями

Автором проведена оценка динамики изменений микробиома кишечника методом секвенирования 16S рРНК на фоне антибактериальной терапии у больных кишечными инфекциями. Выявлено, что у детей в дебюте бактериальных кишечных инфекций значительно возрастала доля условно патогенных семейств Enterobacteriaceae, Enterococcaceae, Bacteroidaceae, изменялось их соотношения к доле комменсальных микроорганизмов Ruminococcaceae и Veillonellaceae. Выявлено, что у детей, получавших нифуроксазид восстанавливалось разнообразие видов микроорганизмов (альфа-разнообразие) уже к моменту завершения курса антибиотикотерапии, а при приеме цефалоспоринов III поколения, сохранились исходно выявленные нарушения – повышенная доля условно патогенных видов и низкий уровень комменсалов. Полученные данные доказывают важную роль микробиомы кишечника как предиктора тяжести течения, развития различных осложнений.

Практическая значимость диссертационного исследования состоит в том, что автором на основании изучения изменений микробиоценоза кишечника разработан и научно обоснован алгоритм биоценозсберегающей терапии бактериальных кишечных инфекций у детей. Разработано и внедрено в практическую работу пособие для врачей «Практические рекомендации по терапии инвазивных острых кишечных инфекций у детей».

Достаточный объем статистической выборки (154 ребенка с бактериальными острыми кишечными инфекциями и 46 условно-здоровых детей), использование строгих критериев включения и исключения. Современные методы исследования и адекватная статистическая обработка

данных обуславливают достоверность полученных диссидентом результатов.

Основные научные результаты опубликованы в 5 печатных работах, в том числе 3 статьи в журналах, поименованных в перечне ВАК Министерства образования и науки РФ.

Заключение. Диссертационная работа Крикун Виктории Сергеевны «Биоценозсберегающая терапия при острых бактериальных кишечных инфекциях у детей: обоснование и эффективность», является завершенной научно-квалификационной работой, решающей актуальную задачу инфектологии: оптимизации биоценозсберегающей терапии бактериальных кишечных инфекций у детей, полностью соответствует требованиям п.9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 года (с изменением Постановления Правительства РФ №335 от 21.04.2016 года), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.22. Инфекционные болезни.

Согласен(а) на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованием приказа Минобрнауки России №1 от 09.01.2020г.), необходимых для работы диссертационного совета 64.1.010.01.

19.12.2024г

Заведующая кафедрой инфекционных болезней
у детей и поликлинической педиатрии им. Н.Р. Иванова
ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского
Министерства здравоохранения Российской Федерации
д.м.н. по специальности 3.1.22. Инфекционные болезни,
профессор

E.B. Михайлова

Подпись профессора Михайловой Е.В. заверяю
Ученый секретарь д.м.н.

T.E. Липатова



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского
Министерства здравоохранения Российской Федерации, 410012, г. Саратов,
ул. Большая Казачья д. 112, телефон +7 (8452) 49-33-03 Электронная почта:
meduniv@sgmu.ru