

ОТЗЫВ

официального оппонента доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой детских болезней Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, Печкурова Дмитрия Владимировича, на кандидатскую диссертацию Римской Алены Михайловны на тему: «Клинико-лабораторная оценка современных протоколов ведения детей с воспалительными заболеваниями кишечника», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.21. Педиатрия

Актуальность темы исследования

Воспалительные заболевания кишечника (ВЗК), а в эту группу входят болезнь Крона и язвенный колит, являются хроническими рецидивирующими заболеваниями, с прогрессирующим течением, и высоким риском развития осложнений, что требует длительной противовоспалительной терапии.

В последние годы отмечается устойчивый рост заболеваемости ВЗК, особенно выраженный в детском возрасте. Ведение пациентов требует регулярного контроля активности заболевания, что требует проведения инвазивных обследований. В связи с этим проводится поиск менее инвазивных индикаторов активности ВЗК, доступных к использованию в амбулаторных и стационарных условиях. Повсеместное использование генно-инженерной биологической терапии (ГИБТ) в педиатрической практике выраженно изменило прогноз детей с ВЗК, одновременно с этим появились новые проблемы: эффективность разных групп препаратов, очередность их использования, выживаемость, показания к переключению между ними.

Исходя из этого, диссертационная работа Римской А.М., целью которой является оптимизация современных протоколов ведения детей с ГИБТ с использованием интегральных гематологических индексов и маркеров системного воспаления, серологических и фекальных биомаркеров, посвящена актуальной проблеме и имеет значимость для практической медицины.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Диссертационная работа Римской А.М. представляет собой самостоятельное научное исследование, выполненное в соответствии с современными требованиями. В соответствии с поставленной целью и задачами проведен обзор научной литературы с использованием литературных источников отечественных и зарубежных авторов, подтверждающих актуальность исследования. Достоверность полученных результатов обеспечена современными методами статистической обработки данных. Полученные автором научные выводы, положения и рекомендации сформулированы четко и согласуются с целью и задачами исследования, что отражает их высокую степень обоснованности и достоверности.

В ретроспективно-проспективное исследование было включено 193 ребенка в возрасте от 0 до 17 лет, с воспалительными заболеваниями кишечника, наблюдавшихся в условиях гастроэнтерологического отделения. При проведении исследования использованы клинико-anamnestические и лабораторно-инструментальные методы. Обработка результатов осуществлялась с помощью современных статистических методов. Полученные данные систематизированы и изложены в главах собственных исследований, на основании которых сформулированы выводы и практические рекомендации. Положения, выносимые на защиту обоснованы и аргументированы.

Достоверность и научная новизна исследования, полученных результатов

Достоверность полученных результатов подтверждается значительным объемом выборки исследования, широким спектром выполненных лабораторных, инструментальных и клинических обследований, обоснованностью теоретических предпосылок, применением современных исследовательских методов и профессиональной интерпретацией полученных данных.

Методологическая основа диссертации была спланирована в соответствии с целями исследования и включала в себя последовательное применение клинико-лабораторных и инструментальных методов диагностики, а также аналитических и статистических исследований для решения поставленных задач.

Новизна исследования обусловлена определением значимости индексов системного воспаления и интегральных гематологических индексов в качестве маркеров активности воспалительных заболеваний кишечника на основании их корреляция с классическими лабораторными маркерами воспаления, используемыми в диагностике воспалительных заболеваний кишечника, а также установленными пороговыми значениями нейтрофильно-моноцитарного, лимфоцитарно-моноцитарного, системного иммуновоспалительного индексов и интерлейкина-6. В работе были определены значимые предикторы необходимости раннего назначения и переключения ГИБТ, разработаны алгоритмы ведения детей с ВЗК с включением интегральных гематологических индексов и интерлейкина-6.

Значимость для науки и практики полученных автором результатов

Диссертационная работа Римской А.М. является оригинальным исследованием и представляет новые данные для науки и клинической практики.

Проведенное исследование подтвердило возможность использования интегральных гематологических индексов в качестве дополнительных

маркеров активности ВЗК у детей. Наблюдение динамики активности заболевания в течение года от дебюта, в зависимости от применяемых терапевтических протоколов показало эффективность раннего назначения ГИБТ, в связи с более быстрым снижением активности по измеряемым параметрам.

Результаты исследования, выводы и практические рекомендации диссертационной работы внедрены в лечебный процесс пульмонологического отделения Сеченовского центра материнства и детства ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

Материалы исследования применяются в учебном процессе в виде лекций и практических занятий для студентов, клинических ординаторов кафедры детских болезней Клинического института детского здоровья им. Н.Ф. Филатова ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) при изучении дисциплины «Педиатрия».

Соответствие диссертации паспорту специальности

Диссертационное исследование Римской А.М. соответствует паспорту научной специальности 3.1.21. Педиатрия, а именно пунктам 3,5,6; формулы специальности – область клинической медицины, изучающая здоровье ребенка в процессе его развития, физиологию и патологию детского возраста, а также разрабатывающая методы диагностики, профилактики и лечения детских болезней.

Личный вклад автора

Римской А.М. принадлежит определяющая роль в выборе направления исследования, осуществлении анализа, обобщении и научном обосновании полученных результатов. Автор принимала личное участие в наборе пациентов, их курации, определении тактики лечения и диагностики заболевания. Автором лично осуществлен сбор и интерпретация всех лабораторно-

инструментальных данных, а также оценка полученных результатов, статистический анализ полученных данных, сформулированы выводы и практические рекомендации, и их внедрение в практику, подготовлены научные публикации по результатам диссертационного исследования.

Полнота освещения результатов диссертации в печати

По результатам исследования автором опубликовано 12 работ, в том числе 3 статьи в изданиях, рекомендуемых ВАК РФ и индексируемых в международной базе Scopus, одна иная публикация по результатам исследования, 1 свидетельство о государственной регистрации базы данных, 7 публикаций в сборниках материалов всероссийских научных конференций.

Структура и объем диссертации

Диссертационная работа Римской А.М. изложена на 176 страницах машинописного текста и состоит из введения, обзора литературы, описания материалов и методов исследования, 3 глав собственных исследований, клинических примеров, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка литературы. Список литературы включает 246 источников, из них 46 отечественных и 200 зарубежных авторов. В работе представлено 35 таблиц и 48 рисунков, наглядно иллюстрирующих результаты исследования.

Во введении представлена актуальность темы, определены цель и задачи исследования, основные положения, выносимые на защиту, охарактеризованы научная новизна и практическая ценность работы.

Первая глава содержит обзор литературы, который представлен современными данными по изучаемой проблеме, и отражает анализ исследований клинической, эндоскопической и морфологической активности ВЗК у детей, закономерностей применения ГИБТ.

Во второй главе представлены материалы и методы исследования, описан дизайн, этапы и объем исследования, включая подробное описание всех

лабораторных и инструментальных методов обследования детей с ВЗК. Были обоснованы современные методы статистической обработки данных.

Главы с третьей по пятую посвящены собственным результатам исследования, а именно изучению клинико-лабораторных, эндоскопических и морфологических особенностей течения ВЗК у детей, включая исследование диагностической значимости интегральных гематологических индексов. Был проведен анализ активности ВЗК у детей в течение года с момента дебюта заболевания с помощью комплекса индексов активности – детских клинических (PCDAI, PUCAI), интегральных гематологических индексов, серологических и фекальных биомаркеров воспаления, эндоскопических (SES-CD, UCEIS) и морфологических (IBD-DCA) шкал. Были выявлены предикторы раннего назначения и переключения ГИБТ.

В заключении проведено обобщение результатов диссертационной работы, сравнение с данными мировой литературы.

Выводы и практические рекомендации, сформулированные автором, соответствуют поставленным целям и задачам, логично вытекают из материалов и результатов диссертационного исследования. Результаты проведенной работы послужили основой для создания алгоритмов диагностики и динамического наблюдения детей с ВЗК, а также помощи принятия решений в назначении ГИБТ и оценки ответа на нее.

Диссертационное исследование Римской А.М. является завершенным и аргументированным научным трудом.

Соответствие содержания автореферата основным положениям и выводам диссертации

Структура и содержание автореферата Римской А.М. детально отражают содержание диссертационного исследования, полностью соответствуют основным положениям, выводам и практическим рекомендациям, изложенным в диссертации.

Достоинства и недостатки в содержании и оформлении диссертации

Диссертация оформлена в соответствии с требованиями, предъявляемыми к написанию диссертаций и авторефератов ГОСТ Р7.0.11-2011. Принципиальных замечаний, влияющих на положительную оценку, представленной диссертации, нет. Можно лишь отметить отдельные стилистические недостатки и опечатки, не носящие принципиального характера и не влияющие на общую оценку данного исследования. В ходе ознакомления с работой у меня возникли два вопроса.

1. Термин «выживаемость терапии», это ваше «изобретение» или он имеет хождение в научной литературе, если да, приведите примеры.
2. Согласно вашим данным, какой процент детей с ВЗК нуждается в раннем назначении ГИБТ?

Заключение

Таким образом, диссертационная работа Римской Алены Михайловны на тему «Клинико-лабораторная оценка современных протоколов ведения детей с воспалительными заболеваниями кишечника», на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, выполненная под руководством д.м.н., профессора, академика РАН Горелова Александра Васильевича, является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение задачи - совершенствования современных протоколов ведения детей с воспалительными заболеваниями кишечника на основании использования интегральных гематологических индексов и маркеров системного воспаления, серологических и фекальных биомаркеров, а также анализа применения генно-инженерной биологической терапии, имеющей существенное значение в педиатрии.

По своей актуальности, научной новизне и практической значимости, методическому уровню и сложности решенных задач представленная диссертационная работа полностью соответствует 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 № 0692/Р от 06.06.2022 года (с изменениями, утвержденными: приказом №1179/Р от 29.08.2023г., приказом №0787/Р от 24.05.2024г.), а ее автор, Римская Алена Михайловна, заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.21. Педиатрия.

Официальный оппонент

доктор медицинских наук, профессор,
заведующий кафедрой детских болезней
ФГБОУ ВО «Самарский государственный
медицинский университет» МЗ
Российской Федерации
3.1.21. Педиатрия

Печуров Дмитрий Владимирович

Подпись профессора Д.В. Печурова заверяю:

Начальник отдела кадров по персоналу
подразделений управления, учебного
процесса и науки ФГБОУ ВО СамГМУ Абакумова Юлия Дмитриевна

28.11.2025



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации 443099, Российская Федерация, г. Самара, ул. Чапаевская, 89, тел.: +7 846 374-10-04, email: info@samsmu.ru, сайт: <https://samsmu.ru/>