

ОТЗЫВ

официального оппонента, доктора медицинских наук, профессора, заведующего отделом возраст-ассоциированных заболеваний Университетской клиники Медицинского научно-образовательного института Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова» Орловой Яны Артуровны на диссертационную работу Рудь Руслана Сергеевича на тему: «Эффективность и безопасность микофенолата мофетила в лечении лимфоцитарного миокардита в сравнении с азатиоприном (пилотное исследование)», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук в диссертационный совет ДСУ 208.001.21 при ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) по специальности 3.1.20. Кардиология

Актуальность темы диссертационного исследования

Распространенность миокардита известна не так хорошо, как большинства сердечно-сосудистых заболеваний. Он часто протекает с минимальными симптомами и может разрешаться самостоятельно. Однако в некоторых случаях, особенно у пациентов с сопутствующей патологией, возможны тяжелые формы миокардита. По данным глобальных исследований с 1990г. по 2021г. смертность от миокардитов и кардиомиопатий в мире возросла на 46% и превысила уровень 400 тыс. в год. Одним из часто встречающихся морфологических вариантов является лимфоцитарный вируснегативный миокардит, при котором показана иммуносупрессивная терапия. Однако на сегодняшний день выбор цитостатиков ограничен преимущественно азатиоприном, что делает поиск альтернативных препаратов актуальной задачей, особенно для пациентов с непереносимостью или недостаточной эффективностью стандартной терапии.

Одним из потенциальных препаратов для лечения лимфоцитарного миокардита, является микофенолата мофетил, цитостатическое средство, широко применяемое в трансплантологии и ревматологии. На данный момент

существует лишь одно исследование, в котором этот препарат использовался у пациентов с лимфоцитарным миокардитом, однако его применение не сочеталось с параллельным назначением стероидных гормонов.

В связи с этим диссертационная работа Рудь Р.С., посвященная изучению эффективности и безопасности комбинации микофенолата мофетила с глюкокортикостероидами у госпитализированных пациентов с лимфоцитарным миокардитом, представляется крайне актуальной как с научной, так и с практической точки зрения.

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

Проведенное исследование «случай-контроль» отличается высоким методологическим уровнем и соблюдением этических стандартов. Объем выборки определен частотой встречаемости лимфоцитарных миокардитов и достаточен для выявления искомых закономерностей. Цель исследования сформулирована четко, а задачи логично вытекают из нее. Примененные современные методы обследования, лечения и статистический анализ адекватны заявленным целям и задачам. Результаты представлены полно и последовательно, что позволяет сделать обоснованные выводы и практические рекомендации, обусловленные полученными данными и их анализом. Все это подтверждает обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций, изложенных в диссертации Рудь Р.С.

Достоверность и научная новизна исследования, полученных результатов

На достоверность полученных результатов указывает достаточный размер выборки, тщательно продуманный ход исследования, надлежащая статистическая обработка полученного материала в соответствии с задачами изучения и характером первичного материала.

В диссертационной работе Рудь Р.С впервые была применена комбинация микофенолата мофетила в сочетании с глюкокортикостероидами не только у

пациентов с вирус-негативным лимфоцитарным миокардитом, но и у пациентов с парвовирус-позитивным лимфоцитарным миокардитом, которая показала сравнимую эффективность и безопасность со стандартной схемой лечения. Данное исследование может служить основой для дальнейших исследований в этой области.

Значимость для науки и практики полученных автором результатов

Результаты исследования, проведенного Рудь Р.С., обладают высокой значимостью. Впервые были разработаны практические рекомендации применения микофенолата мофетила в комбинации с глюкокортикостероидами у пациентов с лимфоцитарным миокардитом. Данные исследования могут улучшить подходы к лечению данного заболевания, что важно для разработки персонализированных терапевтических алгоритмов.

С практической точки зрения, микофенолат мофетил может быть эффективно использован в медицинских учреждениях как альтернатива азатиоприну, что открывает новые возможности в лечении пациентов.

Соответствие диссертации паспорту научной специальности

Научные положения диссертации соответствуют паспорту научной специальности 3.1.20. Кардиология. Результаты проведенного исследования соответствуют области исследования специальности, конкретно пунктам 4 и 14 паспорта специальности.

Полнота освещения результатов диссертации в печати. Количество публикаций в журналах из перечня ВАК РФ и индексируемых в международных базах данных

Результаты диссертационного исследования были опубликованы в пяти научных работах, включая четыре статьи в изданиях, индексируемых в Scopus и Web of Science. Кроме того, материалы исследования были представлены в

сборниках трудов международных и всероссийских научных конференций, включая одну зарубежную конференцию.

Оценка структуры и содержания диссертации

Диссертационная работа состоит из введения, четырех основных глав, разделов, содержащих выводы, практические рекомендации, список сокращений и условных обозначений и список литературы. Работа оформлена в соответствии с актуальными требованиями ВАК РФ и представлена 108 страницами машинописного текста. Содержит 17 таблиц, 13 рисунков и 2 клинических случая. Список литературы состоит из 141 источников, из которых 10 отечественных работ.

Раздел «Введение» содержит ключевые элементы исследования: актуальность, степень разработки темы, формулировка цели и задач, научная новизна, теоретическая и практическая значимость, методология и методы, положения для защиты, соответствие требований научной специальности, достоверность и апробация результатов, личный вклад и публикации автора, а также структура и объем диссертации.

Первая глава «Обзор литературы» представлена логично и структурированно, отражая современное состояние изучаемой проблемы.

Глава «Материалы и методы» подробно описывает процесс исследования и характеристики пациентов, а также лабораторные и инструментальные диагностические методики. Применение статистических методов анализа подтверждает высокую методологическую базу работы.

Третья глава включает результаты исследования, подкрепленные таблицами и рисунками, обеспечивающими наглядность представленных данных. Результаты описаны детально.

В главе «Обсуждение» проводится глубокий анализ полученных данных, оценка их значимости.

В заключении представлены основные результаты и подведены итоги работы, с выводами, соответствующими поставленным задачам.

микофенолата мофетила у пациентов с лимфоцитарным миокардитом, что имеет важное значение для специальности кардиология.

Диссертация не содержит недостоверных сведений об опубликованных работах 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)», утвержденным приказом ректора от 06.06.2022 г. № 0692/Р (с изменениями, утвержденными приказом ректора №1179 от 29.08.2023 г., приказом Сеченовского Университета № 0787/Р от 24.05.2024 г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Рудь Руслан Сергеевич, заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология.

« 22 » 04 2025г.

Официальный оппонент

Доктор медицинских наук
(шифр специальности 3.1.20
Кардиология, медицинские науки)
профессор, заведующий отделом
возраст-ассоциированных заболеваний
Университетской клиники обособленного подразделения
Медицинский научно-образовательный институт
ФГБОУ ВО «МГУ имени М.В. Ломоносова
(МНОИ МГУ),
ученый секретарь МНОИ МГУ



Орлова Яна Артуровна

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
Московский Государственный университет имени М. В. Ломоносова.
119192, г. Москва, Ломоносовский проспект, 27 к10.
Телефон: +7 (495) 531-27-43. E-mail: YAOrlova@mc.msu.ru