

Отзыв

на автореферат диссертации Гатауллина М.Р. «Оптимизация диагностики и лечения пневмоний, обусловленных *Mycoplasma pneumoniae*, у детей», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.22 – Инфекционные болезни

Диссертационная работа Гатауллина М.Р. посвящена изучению возможности ранней диагностики внебольничных пневмоний, вызванных *Mycoplasma pneumoniae*. Автор показал, что микоплазменные пневмонии у детей в период пост-пандемии COVID-19 имеют ряд клиническо-эпидемиологических и лабораторных отличий, на основании которых можно с высокой степенью вероятности предполагать этиологию заболевания до результатов специфических методов исследования. Кроме того, изучив с помощью молекулярно-генетических методов исследования наличие точечных мутаций, ответственных за развитие устойчивости к макролидам у *M. pneumoniae*, выделенных от детей с клиникой внебольничной пневмонии, Гатаулин М.Р. показал, что распространенность таких штаммов на территории Республики Татарстан достаточно высока и регистрируется у 19,5%. Пневмонии, вызванные *M. pneumoniae*, несущими генетические признаки резистентности к макролидам, отличаются более тяжелым и продолжительным течением, а замена используемого антибактериального препарата на доксициклин, быстрее нормализует клиническую симптоматику и улучшает ближайший прогноз.

К достоинствам работы следует отнести большое количество участников ($n=783$) и широкий спектр использованных методов исследования пациентов: от традиционных клинических, входящих в стандарты оказания медицинской помощи, до специальных, использованных в соответствии с дизайном научной работы, позволило автору учесть множество параметров и создать работоспособные модели для дифференциального диагноза внебольничных пневмоний различной этиологии.

Благодаря разноплановости обширного массива данных, полученных при клиническом, лабораторном, инструментальном и дополнительных специфических (молекулярно-генетический, секвенирование по Сэнгеру) методах исследования, диссертант успешно реализовал поставленные задачи и, на основании полученных результатов, сформулировал выводы и практические рекомендации, которые логичны и обоснованы. Высокая степень обоснованности научных положений, сформулированных в диссертации, подтверждается системным и логичным анализом полученных данных и сопоставлением их с представленными в литературе, а также публикациями основных положений диссертационного исследования в рецензируемых изданиях, в том числе в журналах, рекомендованных ВАК РФ и индексируемых в Scopus.

Проведенное исследование, безусловно, обладает научной новизной: впервые представлены эпидемиологические и клинико-лабораторные особенности пневмоний, обусловленных *M.pneumoniae*, у детей в период после окончания острой фазы пандемии COVID-19. На основе комплексного обследования показаны основные отличия таких пневмоний от вирусных и бактериальных, что необходимо при проведении ранней диагностики для выбора адекватной антибактериальной терапии. Практические рекомендации, сформулированные автором, могут использоваться в клинической практике инфекционистами, педиатрами и пульмонологами, поскольку способствуют выделению группы пациентов с высокой вероятностью пневмоний микоплазменной этиологии. Результаты исследования внедрены в образовательный процесс кафедр. По материалам диссертационного исследования опубликовано 8 печатных работ (в том числе 4 статьи — в изданиях, рекомендованных ВАК), получены 1 свидетельство о государственной регистрации базы данных и 2 свидетельства о государственной регистрации программ ЭВМ. Основные положения диссертации были доложены Гатауллиным М.Р. на всероссийских, международных научно-практических конференциях и конгрессах. Подводя

итог вышеизложенному, считаю, что диссертация Гатауллина Марата Ринатовича «Оптимизация диагностики и лечения пневмоний, обусловленных *Mycoplasma pneumoniae*, у детей» соответствует критериям, установленным для диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук в п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства №842 от 24.09.2013 г. (в действующей редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 26.10.2023 г. №1786).

Отзыв составлен для предоставления в объединенный диссертационный совет 99.2.061.02 при ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России и ФГБОУ ВО "ПИМУ" Минздрава России.

Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.07.2015г.), необходимых для работы диссертационного совета 99.2.061.02.

Заместитель директора
по научной работе
и инновационному развитию
ФГБУ «НМИЦ ФПИ»
Минздрава России, д.м.н.



Чуланов Владимир Петрович

« 06 » апрель 2026 г.

Контактные данные:

тел.: +7-925-748-88-74, e-mail: vladimir@chulanov.ru

Адрес места работы: Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр фтизиопульмонологии и инфекционных заболеваний» Министерства

