

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Храмовой Регины Ниязовны на тему: «Функциональные и иммунологические особенности бронхиальной астмы у детей с избыточной массой тела и ожирением» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.21 Педиатрия.

Диссертационная работа Храмовой Регины Ниязовны посвящена актуальной теме – изучению функциональных и иммунологических характеристик бронхиальной астмы (БА) в сочетании с избыточной массой тела и ожирением у детей с целью оптимизации тактики ведения данных пациентов. В настоящее время недостаточный контроль БА у детей и подростков отмечается в 32,7% - 64,0% случаев, что может быть связано с различными фенотипами болезни и вариабельным ответом на базисную противовоспалительную терапию.

Сформулированные цель и задачи диссертационного исследования соответствуют актуальности проблемы.

Научная новизна полученных результатов не вызывает сомнений. Храмовой Р.Н. проведено комплексное изучение функциональных и иммунологических особенностей БА в сочетании с избыточной массой тела и ожирением у детей и подростков, и по полученным результатам представлены практические рекомендации по ведению данных пациентов. Выявлены специфические паттерны нарушений внешнего дыхания у детей с БА и ожирением, включая формирование фиксированного компонента обструкции. Установлена связь между уровнем провоспалительных цитокинов (ИЛ-6, ИЛ-18) и степенью обструкции, что подчеркивает роль системного воспаления при ожирении. Показано, что снижение ИМТ улучшает параметры дыхания и уменьшает маркеры воспаления. Разработаны рекомендации по ведению пациентов, включая необходимость снижения ИМТ и коррекции образа жизни. Создана компьютерная программа для скрининга дисанпсиса, что может быть полезно в клинической практике. Научные положения и выводы логично обоснованы. Выводы корректны и соответствуют поставленным цели и задачам.

Автореферат диссертации написан в соответствии с требованиями ВАК, стилистически верен, логично и последовательно изложен. Замечания по оформлению и содержанию автореферата отсутствуют.

Работа выполнена на высоком научном и профессиональном уровне, с использованием, в соответствии с нормативными требованиями, клинических, лабораторных, функциональных, аналитических и статистических методов исследования. Текст, рисунки и разработанный дизайн исследования в полном объеме отражают полученные результаты исследования. Положения, выносимые на защиту, логично обоснованы автором и полностью раскрывают концепцию исследования. Выводы диссертации обоснованы, содержательны и раскрывают суть работы.

Материалы диссертации опубликованы в 18 печатных работах, из них 7 статей в изданиях, индексируемых в международной базе Scopus; 1 статья в журнале, включенном в Перечень рецензируемых научных изданий Сеченовского Университета / Перечень ВАК при Минобрнауки России; 2 иные публикации; 7 публикаций в сборниках материалов конференций; 1 свидетельство о государственной регистрации программы для электронных вычислительных машин. Кроме того, результаты исследования представлены на всероссийских и международных конференциях. Материалы исследования внедрены в лечебный процесс педиатрического отделения ГБУЗ НО «Детская городская клиническая больница №1 г. Нижнего Новгорода», а также применяются в учебном процессе обучающихся кафедры госпитальной педиатрии ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России при изучении дисциплины «Педиатрия», читаемой студентам по направлению подготовки 31.05.02 Педиатрия, 31.05.03 Стоматология.

Таким образом, диссертационная работа Храмовой Регины Ниязовны на тему: «Функциональные и иммунологические особенности бронхиальной астмы у детей с избыточной массой тела и ожирением» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи – определение функциональных и иммунологических характеристик бронхиальной астмы в сочетании с избыточной массой тела и ожирением у детей с целью оптимизации тактики ведения данных

пациентов, имеющей существенное значение для педиатрии, что 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), 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.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Храмова Регина Ниязовна, заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности – 3.1.21. Педиатрия.

Отзыв составил:

Доктор медицинских наук, заведующая отделом клинической иммунологии и аллергологии, врач аллерголог-иммунолог Научно-исследовательского института педиатрии и охраны здоровья детей Научно-клинического центра №2 Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Российский научный центр хирургии имени академика Б.В. Петровского»

 _____ Левина Юлия Григорьевна

« 3 » июля 2025 г.

Подпись доктора медицинских наук, заведующей отделом клинической иммунологии и аллергологии, врача аллерголога-иммунолога Научно-исследовательского института педиатрии и охраны здоровья детей Научно-клинического центра №2 Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Российский научный центр хирургии имени академика Б.В. Петровского»

Левиной Юлии Григорьевна
заверяю:

Ученый секретарь Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Российский научный центр хирургии имени академика Б.В. Петровского», доктор медицинских наук

 _____ Михайлова Анна Андреевна

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Российский научный центр хирургии имени академика Б.В. Петровского»

Адрес: 119991, Российская Федерация, Москва, ГСП-1, Абрикосовский пер., д.2.

Тел.: 8 (499) 246 63 69, E-mail: nrcs@med.ru, сайт: <https://med.ru>