

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Алиевой Юлии Сергеевны
«Совершенствование комплексной оценки контроля бронхиальной астмы у
детей», представленной на соискание ученой степени кандидата
медицинских наук по специальности 3.1.21. Педиатрия
профессора кафедры факультетской педиатрии Астраханского медицинского
университета, д.м.н. Сергеенко Дианы Фикретовны

Актуальность темы исследования не вызывает сомнений. Бронхиальная астма у детей остается одной из наиболее значимых проблем современной педиатрии, что обусловлено высокой распространенностью заболевания, его гетерогенностью, а также трудностями достижения и поддержания устойчивого контроля. Несмотря на наличие современных клинических рекомендаций и эффективных терапевтических подходов, значительная часть пациентов детского возраста не достигает оптимального уровня контроля, что сопровождается риском обострений и снижением качества жизни. В этой связи особую значимость приобретает разработка комплексных подходов к оценке контроля заболевания с учетом клинических, воспалительных, функциональных и молекулярно-генетических факторов.

Согласно представленному автореферату, цель исследования заключалась в оценке эффективности комплексного подхода к определению уровня контроля и риска обострений бронхиальной астмы у детей. Поставленные задачи логично вытекают из цели и охватывают ключевые аспекты проблемы.

Научная новизна работы заключается в комплексной оценке факторов, определяющих уровень контроля бронхиальной астмы у детей. Автором показана информативность индекса CASI как интегрального показателя, отражающего как степень тяжести, так и уровень контроля заболевания. Установлены взаимосвязи между индексом CASI, клиническими характеристиками течения заболевания, частотой обострений и показателями воспалительной активности. Обоснована прогностическая значимость вариабельности уровня эозинофилов периферической крови как показателя нестабильности воспалительного процесса, ассоциированного с риском недостаточного контроля заболевания.

Дополнительно установлены ассоциации полиморфизмов генов ADRB2, HHIP и IL-33 с клинико-иммунологическими особенностями бронхиальной астмы у детей. Показано, что патогенные варианты гена IL-33 связаны с тяжестью и уровнем контроля заболевания, что расширяет представления о молекулярных механизмах его формирования.

Практическая значимость работы заключается в обосновании применения индекса CASI в качестве интегрального показателя оценки контроля бронхиальной астмы у детей. Показана целесообразность использования биомаркеров T2-воспаления, включая их вариабельность, для оценки течения

заболевания и прогнозирования риска обострений. Полученные результаты могут быть использованы для совершенствования диагностики и персонализации терапии у детей с бронхиальной астмой.

Автореферат диссертации изложен на 24 страницах, оформлен в соответствии с установленными требованиями и содержит все необходимые структурные элементы. Актуальность темы исследования обоснована и подтверждена ссылками на современные отечественные и зарубежные источники. Основные положения, выводы и практические рекомендации изложены последовательно, логично вытекают из полученных результатов и убедительно аргументированы. При анализе данных использованы современные методы статистической обработки, обеспечивающие достоверность полученных результатов.

Основные положения диссертации отражены в 8 печатных работах, в том числе в 3 статьях, опубликованных в изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Российской Федерации, а также в материалах российских и международных научных конференций. Результаты исследования прошли апробацию на всероссийских и международных научно-практических мероприятиях.

Полученные результаты внедрены в практическую деятельность врачей-пульмонологов отделения ГБУЗ ПК «Краевая детская клиническая больница» и консультативно-диагностической поликлиники, а также используются в учебном процессе кафедры факультетской и госпитальной педиатрии ФГБОУ ВО ПГМУ им. академика Е.А. Вагнера Минздрава России

Заключение.

Диссертационная работа Алиевой Юлии Сергеевны на тему «Совершенствование комплексной оценки контроля бронхиальной астмы у детей» является законченной научно-квалификационной работой, в которой решена актуальная научная задача — научное обоснование комплексного подхода к оценке контроля бронхиальной астмы у детей с учетом клинических, воспалительных, функциональных и молекулярно-генетических факторов, что имеет существенное значение для развития педиатрии.

Автореферат соответствует содержанию диссертации и отражает ее основные положения.

Диссертационная работа соответствует требованиям п. 9–14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (в действующей редакции), а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.21 – Педиатрия.

Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа

Минобрнауки России №662 от 01.07.2015 г.), необходимых для деятельности диссертационного совета 21.2.052.02.

Профессор кафедры факультетской педиатрии
Астраханского медицинского университета
доктор медицинских наук

Сергеенко Д.Ф.

Подписи заверяю
Учёный секретарь ФГБОУ ВО
«Астраханский государственный
медицинский университет»
Минздрава России

10.06.2016

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Астраханский государственный медицинский
университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации:
414000, Россия, Астраханская область, г. Астрахань, ул. Бакинская, д. 121.
Телефон: +7 (8512) 66-94-80. E-mail: post@astgmu.ru