

ОТЗЫВ

**официального оппонента доктора медицинских наук, профессора
Кильдияровой Риты Рафгатовны на диссертационную работу
Санниковой Анны Владимировны на тему «Коморбидность
аллергических и паразитарных заболеваний у детей: клинико-
диагностические особенности», представленную на соискание
ученой степени кандидата медицинских наук
по специальности 14.01.08 – педиатрия.**

Актуальность темы выполненной работы.

Диссертационная работа Санниковой А.В. посвящена актуальной проблеме педиатрии – анализу анамнестических, клинических и лабораторных особенностей аллергических заболеваний у детей с паразитарной инвазией. Аллергические заболевания и паразитарные инфекции широко распространены во всем мире и особенно часто встречаются в детском возрасте. Оказывая выраженное механическое, токсическое, иммуносупрессивное и аллергическое воздействие, паразитозы могут быть фактором риска развития иммунопатологических, воспалительных изменений, поддерживающих хроническое волнообразное течение при аллергических заболеваниях. Именно вопросы диагностики паразитозов и определение влияния паразитарной инвазии на формирование и течение аллергических заболеваний у детей определяют актуальность темы выполненного исследования.

Диссертация Санниковой А.В. является комплексным исследованием; построена по традиционной схеме: введение (с. 4-9), содержащее актуальность проблемы, цель и задачи исследования, научную новизну, практическую значимость, внедрения в практику, апробацию работы, публикации, сведения о структуре и объеме диссертации; литературный обзор, 4 главы собственных исследований, заключение, выводы, практические рекомендации, литература.

Автором работы поставлена цель - установить клиничко-анамнестические, аллергологические и иммунологические особенности аллергических заболеваний у детей с паразитарной инвазией и обосновать лечебно-диагностический алгоритм.

Из цели работы органично и конкретно выделены 4 задачи исследования, охарактеризована научная новизна и практическая значимость.

Глава 1. Обзор литературы (с. 10-34) в достаточно сжатой форме отражает современные подходы к определению роли паразитозов в формировании аллергических заболеваний, оценке объективной аллергологической диагностики при сочетанном течении аллергических заболеваний и паразитарных инвазий у детей, оптимизации их лечения, повышения эффективности контроля факторов риска. Текст читается легко, с интересом, изложен в соответствии с содержанием диссертации, использована обширная литература последних лет, включающая анализ достаточного количества отечественных (120) и иностранных источников (85) и дает достаточно полное представление о современном состоянии изучаемой проблемы.

Глава 2. Материалы и методы исследования (с. 35-44). Глава также изложена лаконично, даны основные методы и объем исследования, использован комплекс методик, позволяющий наиболее полно оценить аллергологический статус и паразитологическое обследование. В работе представлены результаты наблюдений в период с 2010 по 2014 г.г. 382 детей 1-18 лет в специализированных аллергологических кабинетах поликлиники и медицинского центра г. Уфы Республики Башкортостан.

Главы 3, 4 и 5 (результаты собственных исследований, с. 45-105) представляют основное содержание работы. В 3 главе автором описано исследование частоты встречаемости паразитозов и реинвазий у детей; в главе 4 - коморбидность аллергических заболеваний и паразитозов, где дается оценка сопутствующей патологии; в главе 5 - результаты катamnестического наблюдения. Работа диссертанта выполнена на высоком

методическом уровне с использованием современных высокочувствительных методов исследования, целого комплекса аллергологических тестов и последующего математического моделирования. Достоверность работы обеспечена достаточным количеством наблюдений.

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

Выводы и практические рекомендации, сформулированные в диссертации, основаны на результатах, полученных при клинико-анамнестическом и аллергологическом обследовании 262 пациентов с аллергическими заболеваниями, 120 детей контрольной группы. Результаты научно обоснованы. Выдвинутые научные положения соответствуют теме диссертации, логично вытекают из полученных результатов диссертационной работы, базируются на достаточном клиническом материале. Выводы и практические рекомендации отвечают целям и поставленным задачам.

Достоверность и новизна исследования, полученных результатов. В ходе исследования Санниковой А.В. установлена частота встречаемости паразитарных инвазий у детей с аллергическими заболеваниями, их структура и показатель реинвазий. Доказано, что частота встречаемости паразитозов в 3,6 раз, а уровень реинвазий в 2,3 раза выше в когорте детей с аллергическими заболеваниями, по сравнению с пациентами без аллергопатологии. Установлена сопряженность возникновения паразитарных инвазий у детей с социально-бытовыми условиями проживания (численность состава семьи, контакт с домашними животными, проживание в сельской местности).

Впервые *in vivo* и *in vitro* проведена комплексная аллергологическая диагностика при сочетанном течении аллергических заболеваний и паразитарных инвазий у детей до и после эрадикационной антипаразитарной терапии. Показано, что паразитарная инвазия не только утяжеляет течение аллергических заболеваний у детей, но и оказывает влияние на изменение лабораторных показателей (увеличение числа эозинофилов крови и

назального секрета, повышение общих IgE, IgM, снижение общего IgA крови). Установлено, что инвазия паразитами у детей с аллергическими заболеваниями влияет на спектр аллергии к неинфекционным аллергенам с увеличением роли бытовых, пищевых, эпидермальных, грибковых и снижением значимости пыльцевых антигенов. Впервые доказано, что инвазия паразитами снижает реактивность кожи при проведении кожно-аллергологического тестирования, возрастающего после эрадикации. Установлено, что эрадикационная антипаразитарная терапия способствует объективизации диагностики спектра причинно-значимой аллергии у детей с аллергическими заболеваниями и повышению эффективности противовоспалительной терапии.

Научно-методический уровень работы отвечает поставленным задачам. Использование современных клиничко-инструментальных и лабораторных методов диагностики, достаточный объём и репрезентативность обследованной группы детей, а также комплекс современных методов статистической обработки позволяют считать полученные результаты достоверными, выводы - убедительными, а практические рекомендации - обоснованными.

Значимость для науки и практики, полученных автором результатов диссертации.

Данные о частоте встречаемости паразитозов в когорте детей с аллергическими заболеваниями определяют ресурсы здравоохранения для оказания медицинской помощи пациентам с сочетанной патологией. Установленная высокая частота встречаемости паразитозов, реинвазий, их структура у детей с аллергическими заболеваниями определяют необходимость повторных паразитологических обследований в первую очередь на лямблиоз, аскаридоз, описторхоз и токсокароз. Объективная оценка спектра сенсibilизации при аллергических заболеваниях у детей может быть достигнута только после эрадикационной антипаразитарной терапии, что будет способствовать улучшению качества отбора детей на

аллерген-специфическую иммунотерапию. На основании изучения клинико-анамнестических и аллергологических особенностей аллергических заболеваний у детей при паразитарной инвазии разработан лечебно-диагностический алгоритм, рекомендованный для клинического использования.

Результаты исследования внедрены в клиническую практику стационаров г. Уфа. Материалы диссертационного исследования включены в курс лекций и семинарских занятий по педиатрии для студентов и врачей Башкирского государственного медицинского университета Министерства здравоохранения Российской Федерации.

По результатам диссертационного исследования подготовлено и внедрено в лечебно-профилактических учреждениях Республики Башкортостан информационно-методическое письмо для врачей «Диагностика паразитозов у детей с аллергическими заболеваниями», опубликовано 12 печатных работ, из них 4 - в рецензируемых научных журналах, одобренных ВАК РФ. Автореферат отражает основные положения выполненной диссертационной работы.

Достоинства и недостатки содержания и оформления диссертации.

Диссертация изложена на 153 страницах печатного текста, иллюстрирована 21 таблицей и 26 рисунками. Изучены и проанализированы 215 российских и зарубежных источников литературы.

Несмотря на отдельные стилистические шероховатости и неточности, работа читается с интересом и в целом заслуживает положительной оценки. Принципиальных замечаний нет. В результате ознакомления с диссертацией в порядке уточнения и дискуссии имеются два вопроса к автору:

1. Как часто выявлялся энтеробиоз у детей с аллергической патологией до и во время Вашего исследования, и мог ли он оказать влияние на их здоровье, как наиболее частый гельминтоз?
2. Что Вы считаете самым главным полученным результатом в диссертационной работе?

