

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Пахновой Лии Руслановны на тему:

«Клинико-диагностическое значение CX3CL1 и IL-22 у детей с atopическим дерматитом и патологией поджелудочной железы», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08 – Педиатрия

Атопический дерматит является одним из самых распространенных atopических заболеваний детского возраста, характеризуясь ранним началом, полиморфизмом клинических проявлений и разнообразием патоморфологических особенностей. Большинство исследователей прогнозируют дальнейший рост аллергической патологии в целом и atopического дерматита – в частности. Согласно современным представлениям, atopический дерматит принадлежит к группе мультифакториальных заболеваний, развитие которых определяется воздействием генетических и средовых факторов. Длительное хроническое течение atopического дерматита, с тенденцией к трансформации в другую atopическую патологию на протяжении жизни пациента, диктует необходимость поиска новых путей решения проблемы, в том числе дальнейшего изучения патогенетических механизмов, диагностических критериев и прогностических маркеров течения заболевания.

Атопический дерматит представляет проблему как для врачей, так и для пациентов, особенно у детей раннего возраста, таким образом, диссертационное исследование Пахновой Лии Руслановны затрагивает ряд актуальных вопросов и задач. В работе рассмотрена роль коморбидной патологии органов гепатопанкреатобилиарной зоны в патогенезе atopического дерматита у детей, анализ ее влияния на течение дерматита для последующей разработки дифференциально-диагностических критериев у детей с atopическим дерматитом на основе определения уровней цитокинов в сыворотке крови – фракталкина и интерлейкина-22, что, несомненно, составляет важное и актуальное направление современной педиатрии. Исследование проведено с целью изучения клинико-диагностического значения уровней фракталкина и интерлейкина-22 в сыворотке крови, а также роли полиморфизма гена филаггрина у детей с atopическим

дерматитом в зависимости от степени тяжести и сопутствующей патологии органов гепатопанкреатобилиарной зоны. Обращает на себя внимание тот факт, что автором изучен большой объем информации, продемонстрирован высокий уровень подготовки при проведении исследований и анализа.

Работа написана на актуальную и важную тему, обладает научной новизной, состоящей в комплексном изучении проблемы объективизации диагностики степени тяжести атопического дерматита у детей на основе определения уровней цитокинов в сыворотке крови, выявления коморбидной патологии поджелудочной железы. Созданный алгоритм дифференциальной диагностики реактивного и хронического панкреатита или физиологического состояния поджелудочной железы, несомненно значим в практике врачей педиатров, дерматологов, аллергологов-иммунологов, гастроэнтерологов, врачей смежных дисциплин.

Основные положения диссертации отражены в 19 публикациях, из них 1 – в международной базе Scopus, 5 – в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования РФ. Получено 4 патента РФ на изобретение.

Полученные диссертантом данные, вытекающие из них выводы и практические рекомендации не вызывают сомнений. Научная новизна подтверждена детальным анализом результатов комплексного обследования, достаточным объемом клинического материала, четкой рандомизацией по группам сравнения, наличием контрольных групп, что позволяет судить о достоверности и практической значимости диссертации.

Результаты работы неоднократно обсуждены на региональном, всероссийском и международном уровнях. Полученные результаты исследования позволили сформулировать рекомендации для внедрения в клиническую практику и учебный процесс.

Критических замечаний нет.

Анализ автореферата показал, что диссертационная работа Пахновой Лии Руслановны «Клинико-диагностическое значение CX3CL1 и IL-22 у детей с атопическим дерматитом и патологией поджелудочной железы» представляет собой самостоятельное законченное научное исследование, выполненное по актуальной теме современной педиатрии, полностью соответствует требованиям п.

