

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 представляет значительную современную медико-социальную проблему во всем мире. Большинство зарубежных и российских исследований по изучению иммунного ответа при atopическом дерматите посвящены определению субпопуляций лимфоцитов, иммуноглобулинов и цитокинового профиля в периферической крови и лишь единичные работы – особенностям местного иммунного ответа в коже. В то же время, можно предположить, что ключевые изменения иммунологических параметров, в частности, цитокинового профиля, происходят непосредственно в органе-мишени воспаления – коже, однако специфические биомаркеры, которые можно использовать для диагностики или определения степени тяжести atopического дерматита, в современных международных рекомендациях отсутствуют.

Автором проведен многофакторный анализ участия генетических, иммунологических и клинических факторов в развитии atopического дерматита у детей.

В автореферате подробно представлены клинико-диагностические критерии определения степени тяжести atopического дерматита у детей на основе параметров уровней цитокинов в сыворотке крови – фракталкина и интерлейкина-22, что, несомненно, составляет важное и актуальное направление современной педиатрии. Определены параметры уровней фракталкина и интерлейкина-22 в сыворотке крови для определения степени тяжести atopического дерматита у детей. Практическая ценность заключается в созданном автором новом эффективном способе диагностики степени тяжести atopического дерматита у детей.

Установленные показатели уровней фракталкина и интерлейкина-22 в сыворотке крови у здоровых детей в возрасте от 1 года до 3 лет могут быть использованы в качестве контрольных значений при исследовании у детей с различной патологией.

Проведенный анализ полиморфных маркеров гена филаггрина у детей с atopическим дерматитом различной степени тяжести в Астраханской области выявил частоту встречаемости мутаций, которая составила 3%, что свидетельствует о генетически детерминированном развитии atopического дерматита у данных пациентов.

Все вышеизложенное подтверждает научную значимость работы для теоретической и практической медицины. Исследование выполнено на высоком научно-методическом уровне и представляет собой завершенную научно-квалификационную работу. Результаты диссертации широко обсуждены в печати и научных форумах на региональном, всероссийском и международном уровнях. 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.

Представленные в работе результаты обоснованы и достоверны, объем проведенных исследований достаточен и подвергнут современной статистической обработке. Сформулированные в результате исследования выводы и основные положения соответствуют поставленным целям и задачам работы. Полученные диссертантом данные, вытекающие из них выводы и практические рекомендации не вызывают сомнений. Результаты исследования позволили сформулировать рекомендации для внедрения в клиническую практику и учебный процесс.

Принципиальных замечаний по структуре и содержанию автореферата 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. 9-14 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в ред. Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 г. № 335), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор – Пахнова Лия Руслановна – заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08 – Педиатрия.

Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.06.2015 г.), необходимых для работы диссертационного совета Д 208.005.02.

Главный врач клинико-диагностического центра
Федерального государственного бюджетного
учреждения науки «Московский научно-исследовательский
институт эпидемиологии и микробиологии им Г. Н. Габричевского»
Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и
благополучия человека,
125212, г. Москва, ул. адмирала Макарова, д.10,
+7(985)733-35-67, e-mail: 6436815@bk.ru
кандидат медицинских наук,
14.01.08 – Педиатрия

Логунов Олег Владимирович

«03» октября 2019 г.

Подпись к.м.н. Логунова Олега Владимировича заверяю:

Ученый секретарь
ФБУН МНИИЭМ им. Г.Н. Габричевского
Роспотребнадзора

Алла Васильевна Сафронова

