



ЗАЙНЕТДИНОВА Г.М., СЕНЕК С.А.

ГОУ ВПО «Казанский медицинский университет»,

ГМУ «Детская республиканская клиническая больница» МЗ РТ, г. Казань

616.211-002-053.2

Особенности специфической гиперчувствительности у детей, страдающих аллергическим ринитом (АР), бронхиальной астмой (БА) и риноконъюнктивальным синдромом (РКС)

Известно, что ингаляционный путь поступления экзоаллергенов играет важную роль в формировании специфической гиперчувствительности у детей. Однако клинические симптомы и формы аллергических заболеваний проявляются по-разному.

Цель исследования: оценить характер специфической гиперчувствительности у пациентов с различными формами респираторных аллергозов.

Материалы и методы: под наблюдением находилось 86 пациентов в возрасте от 5 до 18 лет. 1-ю группу составили 42 ребенка с бронхиальной астмой (БА) и аллергическим ринитом (АР), 2-ю — 22 человека с АР, 3-ю — 22 пациента с аллергическим риноконъюнктивальным синдромом (РКС). Всем проводилось общеклиническое исследование, анализировался аллергологический анамнез, кожное тестирование набором стандартных диагностических аллергенов; определялся уровень общего и специфического IgE в сыворотке крови, подсчитывалось количество эозинофилов в назальном секрете.

Результаты: Во всех группах заболевание дебютировало с признаком АР. Как следствие общения с животными, РКС наблюдался у 70% детей. АР у всех пациентов имел круглогодичный характер, однако у всех больных 3-й группы сезонные летние обострения сопровождались выраженными признаками аллергического конъюнктивита. Общий IgE был повышен у пациентов всех групп. Количество эозинофилов назального секрета повышалось в период обострения аллергического заболевания. Во время специфического обследования обнаружено, что в 1-й группе наиболее часто встречались положительные кожные пробы с аллергеном домашней пыли (97%), шерсти кошки (85%), *D. pteronyssinus*; во 2-й — с аллергеном домашней пыли (94%), *D. pteronyssinus* (50%), смеси деревьев (37,5%); в 3-й — *D. pteronyssinus* (59%), смеси пыльцы деревьев (77,3%) и одинаково часто (32%) шерсти кошки, домашней пыли, пыльцы луговых и сорных трав.

Выводы: Сенсибилизация к бытовым и эпидермальным аллергенам является характерной особенностью пациентов с БА и АР; бытовым и пыльцевым аллергенам — детей с АР, к бытовым, эпидермальным и пыльцевым аллергенам — больных с аллергическим РКС.