

Протасовицкий В. А., Карпинчик Е. А.
**СПЕКТР СЕНСИБИЛИЗАЦИИ К ПЫЛЬЦЕВЫМ АЛЛЕРГЕНАМ
В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ**

Научный руководитель канд. мед. наук, доц. Волкова О. Н.
Кафедра пропедевтики детских болезней
Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. Возрастающий интерес к данной проблеме обусловлен широким распространением аллергического ринита в детской среде и выраженной взаимосвязью аллергического ринита с бронхиальной астмой. По различным данным аллергические риниты составляют до 26% от общего числа аллергических болезней у детей.

Цель: на основании изучения скарификационных кожных проб определить спектр сенсibilизации к пыльцевым аллергенам и оценить его характер у детей в современных условиях.

Материал и методы. Выкопирование данных скарификационных кожных проб из историй болезни детей находящихся в аллергологическом отделении 4 ГДКБ г. Минска в 2000 и 2012-2013годы. Полученные результаты обработаны статистически.

Результаты и их обсуждение: По данным 100 скарификационных кожных проб, детей находящихся в аллергологическом отделении в 2000 году сенсibilизация к пыльце злаковых была выявлена у 92,5% обследованных, к пыльце сорняков – у 42,5% , а к пыльце деревьев у 25%. Среди аллергенов злаковых наиболее частой причиной развития сезонного аллергического ринита являлась пыльца ежи (у 90% обследованных), овсяницы (у 80%), райграсса (у 75%). По данным среди сорных – подсолнечник (у 33% обследованных), полынь (38%), кукуруза (30%). По данным среди деревьев – пыльца березы (20%), дуба (13%) и лещины (13%). За период 2012-2013 гг., по данным 335 скарификационных кожных проб сенсibilизация к пыльце злаковых была выявлена у 76,4% обследованных детей, к пыльце сорных трав 38,5%, к пыльце деревьев – 28,7%. Среди аллергенов злаковых наиболее частой причиной развития сезонного аллергического ринита являлась пыльца ежи (63,6%), овсяницы (59,7%). Среди сорных – полынь (45,9%), подсолнечник (13,1%), кукуруза (7,6%). Среди деревьев – береза (38,8%), ольха (38,2%), лещина (24,8%).

Выводы:

1 В настоящее время сохраняется высокий уровень сенсibilизации к пыльцевому аллергену (к пыльце злаковых - 76,4% обследованных детей, к пыльце сорных трав - 38,5%, к пыльце деревьев – 28,7%.)

2 За последние 10 лет сенсibilизация к пыльце злаковых снизилась на 16,1%; к пыльце сорняков снизилась на 4%; к пыльце деревьев повысилась на 3,7%.

3 Результаты исследования подтверждают необходимость раннего направления детей с симптомами ринита на консультацию и обследование к специалисту (аллергологу), для установления точного диагноза, выявления спектра причинно-значимых аллергенов.