

ВЫЯВЛЕНИЕ ТУБЕРКУЛЕЗА У ДЕТЕЙ С ВЫСОКОЙ НЕСПЕЦИФИЧЕСКОЙ СЕНСИБИЛИЗАЦИЕЙ ОРГАНИЗМА

Дильшодов Асилбек, Хасанов Абдураззок
Андижанский Государственный медицинский институт
Научный руководитель: Д.К.Махсумова, старший преподаватель кафедры
фтизиатрии

Актуальность. В настоящее время в диагностику туберкулеза у детей широко внедряется новый антиген для кожной пробы - диаскинтест (ДСТ), на основе белков ESAT-6 и CFP-10, специфичных для фазы размножения МБТ и отсутствующих у микобактерий вакцинного штамма БЦЖ. Результаты применения этого теста у детей с высокой неспецифической сенсibilизацией организма в современной научной литературе не отражены.

Цель исследования. Определить особенности реагирования детей на кожные пробы с туберкулином и с диаскинтестом в зависимости от клинических проявлений неспецифической сенсibilизации. Выяснить целесообразность направления по результатам туберкулинодиагностики детей с аллергическими заболеваниями в специализированное диагностическое отделение.

Материалы и методы. Обследовано 170 детей (54,7% мальчиков и 45,3% девочек) в возрасте от 4 мес. до 15 лет, пациентов обратившихся в противотуберкулезный диспансер. Помимо общепринятых методов, обследование детей включало: компьютерную томографию органов грудной полости, индивидуальную туберкулинодиагностику, диаскинтест, ультразвуковое исследование органов брюшной полости, консультации специалистов. **Результаты и их обсуждение:** По результатам обследования дети разделены на 4 группы: 1-я группа - активный туберкулез органов дыхания - 54 чел., 2-я группа - впервые выявленные остаточные изменения (кальцинаты) - 27 чел., инфицированные дети из групп риска по туберкулезу - 62 чел., не инфицированные МБТ дети с неспецифическими заболеваниями - 27 чел.

Повышенная аллергическая настроенность организма присутствовала у 40% пациентов диагностического отделения, в том числе у 15,9% (27 чел.) детей она проявлялась аллергическими заболеваниями и 24,1% пациентов (41 чел.) - аллергическими реакциями в анамнезе. Только у 60% пациентов (102 ребенка) аллергологический анамнез не был отягощен. Причем среди детей, у которых выявили активный туберкулез, доля лиц с не отягощенным аллергологическим анамнезом была максимальной - 74,1%, а среди детей, оказавшихся не инфицированными микобактериями туберкулеза (МБТ) - минимальной - 33,3% ($p < 0,05$).

Выводы. 1. Среди детей, направляемых в противотуберкулезный диспансер для исключения заболевания туберкулезом, значительный удельный вес составляют пациенты с аллергическими реакциями в анамнезе (24,1%) и аллергическими заболеваниями (15,9%). 2. Процент подтверждения диагноза туберкулеза наиболее высок у детей с не отягощенным аллергологическим анамнезом (39,2%) и минимален у детей, страдающих аллергическими заболеваниями (7,4%).

Список использованной литературы.

1. Шухратова, Дурдона Жавахировна, Ширина Абраровна Абдуразакова, and Шоира Абдусаламовна Агзамова. "Характер изменений гематологических показателей при целиакии у детей школьного возраста в зависимости от формы заболевания." Евразийский Союз Ученых 29-1 (2016): 36-37.
2. Ахмедова, Ф. М., and Ш. А. Агзамова. "Оценка параметров систолического и диастолического артериального давления у детей младшего школьного возраста." АРТЕРИАЛЬНАЯ ГИПЕРТОНИЯ: ОТ ТЕОРИИ К ПРАКТИКЕ. 2015.