

**Массовая иммунодиагностика** – метод профилактического выявления туберкулезной инфекции у детей. Проводится ежегодно, всем детям начиная с 12 месяцев и до 17 лет. Проведение иммунодиагностики позволяет выявить детей, имеющих повышенный риск заболевания туберкулезом, а также диагностировать туберкулез на ранних стадиях его развития, когда клинические проявления заболевания отсутствуют.

**НЕ ЯВЛЯЕТСЯ ПРИВИВКОЙ  
И НЕ ВЫЗЫВАЕТ ПЕРЕСТРОЙКУ  
ИММУНИТЕТА!**



## Методы иммунодиагностики:

**Проба Манту** - детям с 1 года до 7 лет;

**Диаскинтест** – детям с 8 до 14 лет, с 15 до 17 лет - группам риска.

Диагностические тесты проводятся одинаково: препарат вводится внутривенно, через 72 часа измеряется результат.



Если у ребенка есть проявление неспецифической аллергии, пробу рекомендуется проводить на фоне приема антигистаминных препаратов в течение 7 дней, по назначению врача-педиатра (5 дней до постановки пробы и 2 дня после).

На протяжении 3х дней желательно избегать длительного контакта с водой (баня, сауна).

При попадании воды – промокнуть мягким полотенцем.

Руки мыть можно!

Из пищи исключить продукты, часто вызывающие аллергии (шоколад, мед, клубника, цитрусовые, газированные напитки и другие).



## Противопоказания

- Кожные заболевания;
- Эпилепсия;
- Острые, хронические инфекционные и соматические заболевания в период обострения;
- Аллергические заболевания в период обострения;
- Карантин по инфекционным заболеваниям в детских коллективах (до снятия карантина);
- Индивидуальная непереносимость Туберкулина или Диаскинтеста;

**Если у ребенка  
есть противопоказания  
известите об этом  
медицинского работника**



## T-SPOT.TB

### Плюсы

- Низкий уровень ложно-отрицательных результатов;
- Высокая надежность обнаружения инфицированных пациентов;
- Нет противопоказаний к применению;
- Не чувствителен к БЦЖ-вакцине и не туберкулезным микобактериям.

### Минусы

- Тест не позволяет различить ЛТИ (латентную туберкулезную инфекцию) и активный туберкулез;
- Не рекомендован детям до 2-х лет;
- Тест не входит в программу государственных гарантий по организации бесплатной медицинской помощи гражданам и проводится на платной основе.



## Квантифероновый тест

### Плюсы

- Высокая специфичность и высокая чувствительность;
- Безопасность и отсутствие побочных реакций;
- Нет противопоказаний к применению;
- Отсутствие ложноположительных результатов в случае вакцинации БЦЖ;
- Интерпретация результатов теста менее субъективна, чем интерпретация результатов кожных туберкулиновых тестов.

### Минусы

- Тест не позволяет различить ЛТИ (латентную туберкулезную инфекцию) и активный туберкулез;
- Не рекомендован детям до 5 лет;
- Тест не входит в программу государственных гарантий по организации бесплатной медицинской помощи гражданам и проводится на платной основе.

 Служба  
здоровья



## Профилактика туберкулёза



## Иммунодиагностика

