



# Что нужно знать о туберкулёзе



## МИКОБАКТЕРИИ ТУБЕРКУЛЁЗА

– крупные палочки, чрезвычайно живучие, выдерживают нагревание, низкие температуры, высушивание, хорошо сохраняются во влажной среде.



**ЧЕЛОВЕК ЗАРАЖАЕТСЯ** через воздух или предметы при контакте с больным с активной формой туберкулёза.



**ЗАРАЖЕНИЕ ВОЗМОЖНО** при употреблении молока и молочных продуктов, мяса животных, больных туберкулёзом.

# ТУБЕРКУЛЁЗ – ХРОНИЧЕСКАЯ ИНФЕКЦИЯ



Развивается очень медленно. В течение заболевания различают 2 феномена — **ИНФИЦИРОВАНИЕ** и **ЗАБОЛЕВАНИЕ**.

**ИНФИЦИРОВАНИЕ** — это проникновение микобактерий в организм человека или животного при отсутствии каких-либо симптомов.

**ЗАБОЛЕВАНИЕ** — появление клинически выраженных признаков.

От момента заражения до развития болезни может пройти от нескольких недель до нескольких лет.



# ДИАГНОСТИКА

## ИММУНОЛОГИЧЕСКАЯ ПРОБА МАНТУ

Это не прививка, а диагностический тест на присутствие в организме микобактерий туберкулёза.

Она проводится независимо от результатов предыдущей пробы 1 раз в год детям от 12 месяцев до 7 лет в условиях образовательного учреждения или в поликлинике по месту жительства. Детям из группы риска проба манту ставится 2 раза в год в условиях поликлиники.



## ИММУНОЛОГИЧЕСКАЯ ПРОБА ДИАСКИНТЕСТ

Современный диагностический препарат с аллергеном туберкулёзным рекомбинантным. Диаскинтест проводится так же, как Манту: делают внутрикожную инъекцию и проверяют результат через 72 часа.

Ежегодно проводится детям с 8 до 17 лет.

## ФЛЮОРОГРАФИЯ

Способ диагностики туберкулёза легких у лиц старше 15 лет 1 раз в год (кроме отдельных групп населения).



## В ГРУППЕ РИСКА **ДЕТИ И ВЗРОСЛЫЕ, ИМЕЮЩИЕ:**

### ■ Контакт с больными туберкулёзом людьми:

- Тесный семейный
- Тесный квартирный
- Производственный  
(на работе, в школе)
- Случайный



### ■ Контакт с больными туберкулёзом животными

### ■ Отсутствие вакцинации против туберкулёза (БЦЖ, БЦЖ-М)

### ■ Сопутствующие хронические заболевания:

Инфекции мочевыводящих путей, хронический бронхит, хронические гнойно-воспалительные заболевания органов дыхания, сахарный диабет, анемия, психоневрологическая патология, заболевания, требующие длительной цитостатической, иммуносупрессивной терапии (более одного месяца)

### ■ Иммунодефициты первичные и вторичные, ВИЧ-инфекция

### ■ Часто болеющие дети (ЧБД)

### ■ Младший возраст (от 0 до 3 лет)

### ■ Подростковый возраст (от 13 до 17 лет)

### ■ Алкоголизм, наркомания, пребывание в местах лишения свободы, безработица

### ■ Беспризорность детей и подростков, попадание детей в детские приюты, детские дома, социальные центры и т.д., лишение родителей родительских прав

### ■ Мигранты, беженцы и др.

# СИМПТОМЫ, ПОДОЗРИТЕЛЬНЫЕ НА ТУБЕРКУЛЁЗ



- **Увеличение** периферических лимфатических узлов
- **Наличие крови** в мокроте
- **Боль** в груди
- **Кашель** на протяжении 2-3 недель и более
- **Периодическое** повышение температуры
- **Одышка**
- **Потеря** веса
- **Потливость** по ночам
- **Общее недомогание** и слабость.

## ПРОФИЛАКТИКА ТУБЕРКУЛЁЗА

- **Предупреждение** контактов с больными активной формой туберкулёза
- **Вакцинация** против туберкулёза в соответствии с Национальным календарем профилактических прививок.



[takzdorovo.ru](http://takzdorovo.ru)

Портал Минздрава РФ  
о Вашем здоровье

**Противотуберкулёзная вакцинация обеспечивает предупреждение тяжелых распространенных форм заболевания у детей, снижает риск летальных исходов.**