

# 24 МАРТА – ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ БОРЬБЫ С ТУБЕРКУЛЕЗОМ

## ТУБЕРКУЛЕЗ – 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.

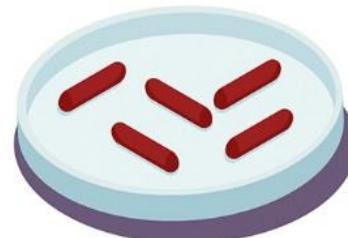


От момента заражения до развития болезни может пройти от нескольких недель до нескольких лет.

# ЧТО НЕОБХОДИМО ЗНАТЬ ПРО ТУБЕРКУЛЕЗ



**МИКОБАКТЕРИИ ТУБЕРКУЛЕЗА** – крупные палочки, чрезвычайно живучие, выдерживают нагревание до **90 °C**, низкие температуры – до **-260 °C**, высушивание, хорошо сохраняются во влажной среде, но не выдерживают прямого солнечного света.



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



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

## ДИАГНОСТИКА

### ИММУНОЛОГИЧЕСКАЯ ПРОБА МАНТУ

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



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 пробы Манту ставится 2 раза в год в условиях поликлиники.

### ИММУНОЛОГИЧЕСКАЯ ПРОБА ДИАСКИНТЕСТ

Современный диагностический препарат с аллергеном туберкулезным рекомбинантным. Диаскинвест проводится так же, как Манту: делают внутрикожную инъекцию и проверяют результат через 72 часа. Ежегодно проводится детям с 8 до 17 лет.

### ФЛЮОРРОГРАФИЯ

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



## СИМПТОМЫ, ПОДОЗРИТЕЛЬНЫЕ НА ТУБЕРКУЛЕЗ



- **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 ТУБЕРКУЛЕЗА

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



# В ГРУППЕ РИСКА ДЕТИ И ВЗРОСЛЫЕ, ИМЕЮЩИЕ:

- Контакт с больными туберкулезом людьми:
  - Тесный семейный
  - Тесный квартирный
  - Производственный  
(на работе, в школе)
  - Случайный
- Контакт с больными туберкулезом животными
- Отсутствие вакцинации против туберкулеза (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
- Беспрizорность детей и подростков, попадание детей в детские приюты, детские дома, социальные центры и т.д., лишение родителей родительских прав
- Мигранты, беженцы и др.