**Туберкулез** - инфекционное заболевание, вызываемое микобактерией туберкулеза – Mycobacterium tuberculosis (палочка Коха).

Туберкулез опасен своими осложнениями и нередко заканчивается летальным исходом.

Ежегодно в России от туберкулеза умирают более 20 тысяч человек. По всему миру среди детей до 15 лет каждый год выявляется более 1 миллиона новых случаев туберкулеза.

Вероятность инфицирования у детей выше, так как меньше бактерий туберкулеза требуется для заражения. Течение заболевания у детей тяжелее, чем у взрослых.

**Как происходит заражение туберкулезом?**

*Воздушно-капельный путь:*

при кашле, чихании, во время разговора *Контактно-бытовой путь:*

при контакте с вещами больного, посудой, загрязненными возбудителем туберкулеза.

Заражение может произойти при употреблении в пищу молочных продуктов, не прошедших термическую обработку.

В основном туберкулез поражает органы дыхания, но нередко встречаются внелегочные формы. Поражаться могут суставы, почки, лимфатическая система, глаза, кожа, нервная система.

*Отсутствие аппетита и потеря веса – первые признаки туберкулеза у детей.* **Профилактика туберкулеза**

Основным способом профилактики туберкулеза у детей является прививка БЦЖ. *БЦЖ – это вакцина, которая защищает ребенка от туберкулеза.*

Дети, привитые от туберкулеза, болеют в 15 раз реже и значительно легче, чем не привитые.

В соответствии с Национальным календарем профилактических прививок вакцинацию от туберкулеза проводят в роддоме (при отсутствии противопоказаний) в первые 3-7 дней жизни ребенка.

Если ребенок не привит до 6-месячного возраста, то в 6 месяцев необходимо ему провести туберкулиновую пробу Манту.

Для поддержания приобретенного иммунитета повторные прививки проводятся в 7 и 14 лет.

**Что такое проба Манту?**

Для диагностики туберкулеза у детей большую ценность представляет **туберкулиновая проба (реакция Манту)**, которая является основным методом выявления туберкулеза у детей младше 14 лет. Данный метод считается наиболее безопасным.

Проба Манту – внутрикожное введение туберкулина – смесь из органических веществ, полученная из микобактерий туберкулеза. Суть метода заключается в том, что при инфицировании микобактериями туберкулеза в результате заражения или вакцинации вакциной БЦЖ, наличии антител к микобактерии туберкулеза.

**Кому необходимо проводить пробу Манту:**

 Здоровым детям, привитым БЦЖ, - 1 раз в год *независимо от результата .*

