Каждый год всем детям старше 12-ти месяцев делают пробу Манту.

Какие вопросы чаще всего возникают у родителей в связи с этим?

«Пуговичка», «манту», «прививка от туберкулеза» – как только ни называют родители туберкулиновую пробу. Пожалуй, ни одна прививка не вызывает столько недоумения, как эта безобидная процедура.

**Что такое туберкулиновая проба?**

**Туберкулин** – препарат, содержащий фрагменты белков, входящих в состав туберкулезной палочки. Сами по себе эти «кусочки» вызвать заболевание не могут, но если в организме есть антитела к возбудителю [туберкулеза](https://health.mail.ru/disease/tuberkulez/), то после инъекции препарата в кожу они реагируют на знакомые белковые фрагменты и «прибегают» к месту их введения. Внешне это проявляется появлением красноты и припухлости в месте укола. Такую проверку врачи и называют туберкулиновой пробой или [пробой Манту](https://deti.mail.ru/teenager/dlya-chego-nuzhna-proba-mantu/).

По такому же принципу действуют и пробы для выявления аллергенов. Проводя их, мы как бы провоцируем иммунную систему.

Если туберкулиновая проба отрицательна, значит, в организме нет антител к туберкулезной палочке или содержание их ничтожно. Для ребенка это обычно означает, что контакта с возбудителем туберкулеза он еще не имел.

**Если отрицательный результат пробы Манту вдруг сменился положительным, значит, ребенок заразился?**

Вовсе необязательно. Такой резкий «поворот» в развитии событий медики, подобно автогонщикам, называют виражом туберкулиновой пробы. Чаще всего она, действительно, говорит о произошедшей встрече человеческого организма с микобактерией туберкулеза. Ведь, к сожалению, эпидемическая ситуация в России такова, что вокруг очень много туберкулезных палочек. Они хорошо переносят любые климатические колебания и воздействие медикаментов, поэтому инфицирование микобактериями туберкулеза происходит у нас часто.

Тем не менее, результат туберкулиновой пробы вовсе не означает, что в организме ребенка поселилась болезнь. Иногда показатели меняются без всякого инфицирования у аллергиков или детей, недавно перенесших вирусную инфекцию. «Бурную» реакцию организма на [пробу Манту](https://deti.mail.ru/family/mozhno_li_mochity_mantu/) легко спутать с аллергической реакцией на тот же туберкулин или на какой-то другой аллерген, в это же время «подвернувшийся» ребенку. Потому окончательно разобраться в ситуации можно только после обследования у врача-фтизиатра. Для точной диагностики доктора используют такие дополнительные методы как диаскин-тесты, квантифероновые пробы (при массовых обследованиях дошкольников их не используют). Так что нет смысла отказываться от направления к фтизиатру, если он может с помощью дополнительной проверки разрешить все сомнения относительно здоровья ребенка.

**Инфицирован – значит, болен?**

Нет, это неоднозначные понятия. Инфицированность означает только зараженность – только тот факт, что микобактерии туберкулеза попали в организм. Заболеет ли зараженный человек, зависит от натиска микробной атаки и уровня защитных сил организма.

**В каких случаях малышу нужно лечение?**

Если у малыша выявили вираж туберкулиновой пробы, и дополнительное обследование подтвердило инфицированность туберкулезом, ребенку обязательно нужно лечение. Оно будет, скорее, [профилактическим](https://health.mail.ru/disease/tuberkulez/profilaktika_tuberkuleza/), ведь его главная цель – не дать болезни разыграться. В течение многих дней и недель попавшие в человеческий организм микобактерии туберкулеза циркулируют в крови, пытаясь найти себе пристанище, где можно осесть и размножиться. В это же время иммунная система активно вырабатывает антитела к туберкулезной палочке, которые пытаются уничтожить агрессоров. Если антител будет достаточно, микробы погибнут, если нет – осядут в «тихой заводи», где разовьется воспаление и образуется туберкулезный очаг.

**Какие препараты помогут ребенку, инфицированному туберкулезом?**

Назначая медикаменты, медики пытаются помочь инфицированному организму победить туберкулезные палочки, циркулирующие в крови. Для этого противотуберкулезные средства используют коротким курсом – не более 3-х месяцев. Это гораздо меньше, чем стандартное [противотуберкулезное лечение](https://health.mail.ru/disease/tuberkulez/legochnyi_tuberkulez_diagnostika_i_lechenie/). При этом никогда не назначают сильнодействующие антибиотики, имеющие много побочных эффектов, используют только производные изониазида и витамины. Кроме того, инфицированный ребенок нуждается в щадящем режиме и качественном питании, богатом белками и витаминами (они нужны для «построения» антител).

Раздумывая, отправляться или нет на реакцию Манту, давать или не давать малышу назначенные при вираже туберкулиновой пробы препараты, делать ли ему [прививку от туберкулеза](https://deti.mail.ru/baby/newborn/bczh_privivka_v_roddome/), родители часто решают судьбу ребенка.