**ителей «Что такое МАНТУ?»**

**Памятка для родителей**

**«Что такое реакция МАНТУ?»**

**Проба Манту – (кожный туберкулезный тест) основной метод профилактического обследования детей на туберкулез, иммунологический тест, который показывает, есть ли в организме туберкулезная инфекция.**

**Проба Манту позволяет обнаружить факт инфицирования уже спустя 6-8 недель.**

**Туберкулин вводится в кожу предплечья, место инъекции осматривается спустя 48-72 часов. В общем случае, наличие реакции вокруг места укола означает факт инфицирования, причем не только туберкулезной микобактерией. Однако тест может быть полностью неинформативным у пациентов с глубоким поражением иммунной системы, в частности при ВИЧ-инфекции.**

**Проба Манту – это реакция организма на введение туберкулина. В месте введения препарата в кожу возникает специфическое воспаление, вызванное инфильтрацией лимфоцитами – специфическими клетками крови, ответственными за клеточный иммунитет. Если организм уже имел шанс «познакомиться» с настоящей микобактерией туберкулеза, то таких лимфоцитов будет больше, воспаление интенсивнее, а реакция будет «положительной» измеряя линейкой диаметр папулы (воспалительной «бляшки» или «пуговки») можно оценить напряженность иммунитета к туберкулезной палочке.**

**Туберкулин не несет в себе туберкулезную палочку, как может показаться из названия. Он содержит только продукты ее жизнедеятельности.**

*Что может повлиять на пробу Манту?*

Реакция организма на туберкулин является одной из разновидностей аллергии. Именно поэтому имеющиеся аллергические заболевания могут влиять на результат пробы Манту – это и пищевая или медикаментозная аллергия, и аллергический дерматит. На результат реакции могут влиять недавно перенесенные инфекции, хроническая патология. Даже глисты способствуют положительной реакции

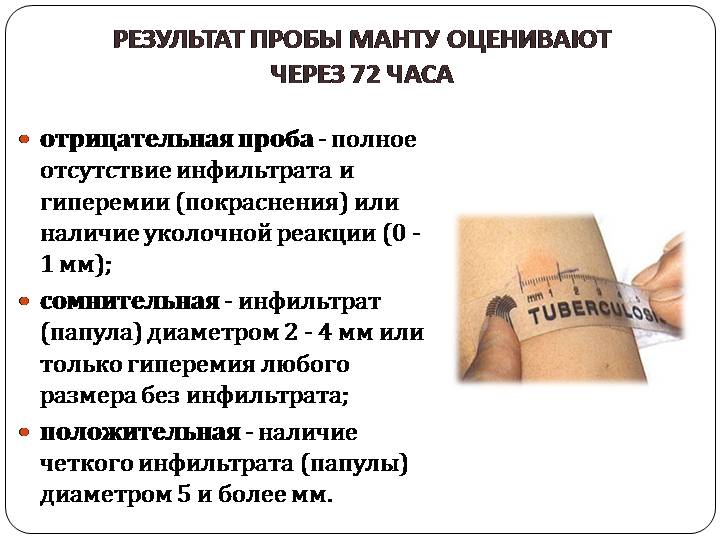
*Противопоказания к проведению пробы Манту являются:*

- кожные заболевания;

- острые и хронические инфекционные и соматические заболевания в стадии обострения (проба Манту ставится через 1 месяц после исчезновения всех клинических симптомов или сразу после снятия карантина);

- аллергические состояния;

- эпилепсия.

**Не допускается проведение пробы в тех коллективах, где имеется карантин по детским инфекциям. Проба Манту ставится через 1 месяц после исчезновения всех клинических симптомов или сразу после снятия карантина.**

**Ввиду того, что вырабатываемый в результате прививок иммунитет может повлиять на результат пробы Манту, ее постановка не должна проводиться в один день с какими бы то ни было прививками.**

*Когда необходимо обратиться к фтизиатру?*

Сама по себе положительная реакция Манту не является 100 – процентным доказательством наличия туберкулеза. Однако есть моменты, которые свидетельствуют об опасности:

- чувствительность к туберкулину из года в год увеличивается по нарастающей;

- резкий «скачок», при котором уплотнение увеличивается на 6 мм; и более (например, в прошлом году «пуговка» была размером 10 мм, а в этом - 16);

- недавнее пребывание в регионе с повышенной циркуляцией туберкулеза;

- даже временный контакт с больным открытой формой туберкулеза;

- наличие в семье родственников, болевших или инфицированных туберкулезом.

**В таком случаях ребенка направляют на консультацию к детскому фтизиатру.**