

Реакция манту у детей.

В наше время, многие родители, относятся с большой опаской и недоверием к различным прививкам, пробе манту и вакцинации в целом. Но роль прививок в нашей жизни и жизни наших детей нельзя недооценивать. Некоторые из них, новорожденным малышам ставят в первые дни жизни, еще в роддоме. Одна из таких прививок – БЦЖ, прививка против туберкулеза. Она делается в период с 3 по 7 день жизни крохи, кроме того, планом вакцинации РФ предусмотрена ревакцинация всех детей в возрасте 7 и 14 лет. Перед ревакцинацией делают пробу, с помощью которой, проверяют организм на наличие в нем инфекции туберкулеза, и соответственно, можно ли делать прививку ребенку. Вот именно эту пробу и называют реакция манту.

Реакция манту у детей.

Реакция манту у детей – это реакция организма ребенка на попадание в него туберкулина. Реакция манту проводится путем введения небольшого количества туберкулина под кожу. Туберкулин это экстракт микобактерий (палочка Коха), впервые разработанный в 1890 году, врачом Робертом Кохом. Немного позже, французский врач Манту, предложил использовать туберкулин, для диагностики туберкулеза, путем введения препарата под кожу. Именно этот метод используется на территории нашей страны, и по сей день.

Реакция манту делается ежегодно, всем детям в возрасте от 1 до 17 лет. Важно понимать, что реакция манту у детей, это диагностический метод, и она не является прививкой, так как не содержит в себе палочку Коха. Поэтому, все опасения родителей, о том, что их ребенок, в результате проведения реакции манту, может заразиться туберкулезом, беспочвенны.

Реакция манту у детей – принцип действия.

После введения, под кожу на запястье, туберкулина, возникает местная реакция в виде небольшого покраснения и уплотнения кожи. Это часть Т-лимфоцитов, знакомых с инфекцией туберкулеза, и ответственных за уничтожение микобактерий, собирается вокруг места укола. Именно от количества таких Т-лимфоцитов и зависит степень покраснения, чем их больше, тем большего размера становится покраснение места вокруг укола.

Если покраснение кожи небольшого размера, значит организму ребенка микобактерии инфекции туберкулеза мало знакомы, и реакция манту считается отрицательной. Если папула большого размера, значит в организме ребенка присутствуют микобактерии, и реакция манту у детей, в этом случае считается положительной. Однако, забегая вперед, хочется отметить, что это вовсе не означает, что ребенок болен туберкулезом.

Реакция манту у детей – противопоказания.

Каждому родителю полезным будет знать о том, что существует ряд противопоказаний к проведению реакции манту у детей:

- Наличие у ребенка, какого-либо кожного заболевания (дерматит, экзема ит.д.)
- Аллергия
- Эпилепсия
- Ребенок болен другим инфекционным заболеванием, либо с момента выздоровления прошло менее месяца.

Кроме того, за месяц до того, как сделать манту, не рекомендуется делать какие либо другие прививки. Также, нельзя делать прививки в день проведения реакции манту у детей.