

Памятка

Методы ранней диагностики туберкулеза у детей.

Туберкулез - широко распространённое в мире инфекционное заболевание, вызываемое различными видами микобактерий из группы микобактерий туберкулеза или иначе палочками Коха. Туберкулёз обычно поражает лёгкие, реже затрагивая другие органы и системы; передаётся воздушно-капельным путём при разговоре, кашле и чихании больного. Прогноз заболевания во многом зависит от стадии, локализации заболевания, лекарственной устойчивости и своевременности начала лечения, однако в целом является условно неблагоприятным.

В целях раннего выявления туберкулеза всем детям организовано проведение диагностики данного социально-значимого заболевания следующими способами (диагностики, а не вакцинации)!

1. **Туберкулинодиагностика** - диагностический тест для определения выявления зараженности организма микобактериями туберкулеза проводится в виде **реакции Манту** детям до 8 лет в виде внутрикожного введения туберкулина.

Проба Манту – это реакция организма на введение туберкулина. В месте введения препарата в кожу возникает специфическое воспаление и если организм уже имел шанс «познакомиться» с настоящей микобактерией туберкулеза, то воспаление будет интенсивнее, а реакция будет «положительной». Измеряя линейкой диаметр папулы (воспалительной «бляшки» или «пуговки») можно оценить напряженность иммунитета к микобактериям туберкулеза.

2. **Диаскин – тест (аналог пробы Манту)** - это иммунологический тест в виде введения специализированного препарата (белкового аллергена), используемого для обследования детей старше 8 лет на чувствительность к туберкулёзной палочке. Вводится внутрикожно в виде инъекции.

В отличие от пробы Манту, реакция на «Диаскинтест» возникает, только если в организме есть активные микобактерии туберкулёза. «Диаскинтест» более специфичен и не реагирует на другие штаммы бактерий, не вызывающие туберкулёз.

3. **Квантифероновый тест (иммунодиагностика)** - **специализированное исследование крови**, допустимое в качестве альтернативы кожному тесту (проба Манту, Диаскин - тест) для выявления туберкулёзной инфекции либо исследование крови методом ПЦР. Проводятся на платной основе специализированными лабораториями, дорогостоящие.

Преимущество данных методов диагностики туберкулеза перед другими дополнительными методами, например, рентгенологическими (флюорография, рентгенография, компьютерная томография) в том, что они не вызывают «облучения» организма ребенка (то есть не несут радиационной нагрузки).

В соответствии с санитарно-эпидемиологическими требованиями, изложенными в гл. V п.5.7. СП 3.1.2.3114-13 «Профилактика туберкулеза» - дети, направленные на консультацию в противотуберкулёзный диспансер, родители или законные представители, которых не представили в течении **1 месяца** (с момента получения направления) заключение врача - фтизиатра об отсутствии заболевания туберкулезом, не допускаются в образовательные организации города.

Так же, дети, туберкулинодиагностика которым не проводилась (в том числе по причине оформления добровольного отказа), допускаются в образовательные организации при наличии заключения врача – фтизиатра об отсутствии заболевания.

Санитарно-эпидемиологические правила разработаны в соответствии с законодательством РФ, их соблюдение является обязательным для физических и юридических лиц.

Уважаемые родители! Не подвергайте опасности своих и окружающих детей, пройдите диагностику туберкулеза своевременно и будьте здоровы!

Территориальный отдел управления Роспотребнадзора по ХМАО-Югре в г. Лангепасе и г. Покачи