

## Вопросы и ответы по вакцинопрофилактике туберкулеза

### **ТУБЕРКУЛЕЗ**

#### **Вопрос: Кому проводится прививка от туберкулеза?**

**Ответ:** Согласно *статьи 35 Федерального закона от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»* профилактические прививки проводятся гражданам в соответствии с законодательством Российской Федерации для предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний.

В соответствии с главой XVIII Санитарно-эпидемиологических правил СП 3.1./3.2.1379-03 «Общие требования по профилактике инфекционных и паразитарных болезней» обязательными, в том числе являются прививки против **туберкулеза**.

Перечень и порядок проведения профилактических прививок определены Приказом Минздравсоцразвития России от 31 января 2011 г. № 51н «Об утверждении национального календаря профилактических прививок и календаря профилактических прививок по эпидемическим показаниям».

Прививка БЦЖ, как правило, проводится новорожденным в родильном доме на 3-7 день после рождения, вакцина вводится внутрикожно на границе верхней и средней трети наружной поверхности левого плеча.

#### **Вопрос: Почему в такие ранние сроки проводится прививка БЦЖ?**

**Ответ:** Ситуация с туберкулезом в обществе неблагоприятна, и далеко не все больные туберкулезом, выделяющие возбудитель, знают о своей болезни, соответственно они не получают лечения и заразны. Поэтому встретиться с микобактерией туберкулеза ребенок может очень рано. Фтизиатрам известно, что чем раньше ребенок инфицирован, тем больше вероятность перехода инфекции в болезнь. Поэтому прививку БЦЖ делают максимально рано, чтобы у ребенка успел выработаться иммунитет, чтобы не заболеть.

#### **Вопрос: Что такое «Вакцина БЦЖ»?**

**Ответ:** Вакцина туберкулезная (БЦЖ) – это ослабленный вакцинный штамм, который не может вызывать заболевание туберкулезом, но позволяет вырабатываться иммунитету против этого заболевания. Поскольку иммунитет, направленный против туберкулеза, вырабатывается только тогда, когда в организме присутствует возбудитель или его вакцинная замена, то сделать убитую вакцину невозможно, поэтому во всех странах применяется одна и та же вакцина БЦЖ различных производителей. Существует вариант вакцины БЦЖ - это вакцина БЦЖ-М, в которой содержится в два раза меньше микробных тел, чем в обычной вакцине. Вакциной БЦЖ-М прививают ослабленных и недоношенных детей, обычно эту вакцину применяют не в роддоме, а в детском стационаре, куда переводят ребенка из роддома.

### **Вопрос: Как протекает поствакцинальный процесс?**

**Ответ:** В норме через 4-6 недель после вакцинации начинается поствакцинальная реакция. Ранее незаметный беловатый узелок приподнимается на коже, вначале напоминая комариный укус, а потом на месте прививки появляется пузырек, заполненный светло-желтой жидкостью, затем (обычно к 3-4 месяцам) пузырек лопаются, место прививки покрывается корочкой, которая сходит несколько раз и появляется вновь. Это - нормальный процесс. Особого ухода за местом прививки не требуется. Место реакции следует предохранять от механического раздражения, особенно во время водных процедур.

### **Вопрос: Какая продолжительность иммунитета после вакцинации БЦЖ?**

**Ответ:** Иммунитет после вакцинации БЦЖ держится 6-7 лет, поэтому всем детям с отрицательной реакцией Манту в 7 лет проводится ревакцинация БЦЖ. Также ревакцинация против туберкулеза проводится не инфицированным микобактериями туберкулеза туберкулиноотрицательным детям (с отрицательной пробой Манту) в 14 лет.

### **Вопрос: Для чего нужна прививка БЦЖ?**

**Ответ:** Прививка БЦЖ нужна для профилактики туберкулеза у детей. Она не защищает от заражения возбудителем туберкулеза, но она защищает от перехода скрытой инфекции в явную болезнь (примерно у 70% привитых), и практически на 100% защищает детей от тяжелых форм туберкулеза – от туберкулезного менингита, туберкулеза костей и суставов и тяжелых форм туберкулеза легких. Применение вакцины БЦЖ позволило добиться снижения заболеваемости детей туберкулезом.

Таким образом, прививка вакциной туберкулезной (БЦЖ) является эффективной против тяжелых форм туберкулеза. Если принять во внимание тот факт, что туберкулез тяжело и не всегда эффективно лечится, и лекарства, использованные против туберкулеза, плохо переносятся организмом, а тяжелые формы туберкулеза представляют высокую угрозу для жизни (особенно у маленьких детей), эта защита против заболевания представляет очень большую важность.

**Все желающие могут привиться от вакциноуправляемых инфекций, включенных в национальный календарь профилактических прививок (против вирусного гепатита В, туберкулеза, дифтерии, коклюша, столбняка, гемофильной инфекции, пневмококковой инфекции, полиомиелита, кори, краснухи, эпидемического паротита) в поликлинике по месту жительства.**

**Каждый человек имеет право на защиту от болезней, предупреждаемых средствами специфической профилактики!**