

# РОДИТЕЛЯМ на заметку!

## Вакцинация против туберкулеза

Туберкулез – это бактериальная инфекция, занимающая одно из первых мест в мире по показателям заболеваемости и смертности. Заражение, в основном, происходит воздушно-капельным путем от больных, которые выделяют палочку туберкулеза с мокротой при чихании, кашле, разговоре. Возбудитель туберкулеза способен поразить многие органы и системы организма: легкие, мозг, почки, кости, глаза, кожу, лимфатическую систему.

Основным методом профилактики данной инфекции является вакцинация препаратами БЦЖ и БЦЖ-М.

Эти вакцины содержат ослабленные микобактерии туберкулеза, введение которых в организм способствует выработке иммунитета против этого заболевания.

Вакцинация против туберкулеза проводится детям на 3-5 сутки после рождения.

После введения вакцины БЦЖ, в среднем через 2-3 месяца, в месте инъекции появляется пятно, затем инфильтрат (участок ткани, увеличенный в объеме и повышенной плотности) диаметром не более 5-10 мм. В дальнейшем образуется пузырек-гнойничок с прозрачным, а затем мутным содержимым, потом – корочка. Место введения вакцины нельзя обрабатывать дезинфицирующими растворами, нельзя выдавливать содержимое пузырька, а также накладывать повязку, вскоре он превратится в корочку, которую нельзя удалять.

В возрасте до одного года на месте инфильтрата появится рубчик, свидетельствующий о том, что вырабатывается иммунитет против туберкулеза.

Далее с диагностической целью (по показаниям) детям проводится проба Манту. Проба Манту - это не прививка, ее цель - выяснить инфицирован ребенок туберкулезом или нет.

Повторная прививка против туберкулеза (ревакцинация) проводится детям в возрасте 7 и 14 лет при наличии отрицательной пробы Манту. Ревакцинация позволяет поддержать защиту против туберкулеза тем детям, у которых иммунитет после первой прививки «угас».

**Уважаемые родители!** Вакцинация против туберкулеза - самая эффективная защита Вашего ребенка от этого инфекционного заболевания. А как известно, лучшее средство защиты - профилактика. Берегите здоровье детей!



Ежегодно 24 Марта в мире проводится  
Всемирный день борьбы с туберкулезом,  
или День “Белой ромашки”.

# ПРОФИЛАКТИКА ТУБЕРКУЛЁЗА У ДЕТЕЙ

Профилактика туберкулёза у детей направлена на предотвращение инфицирования и предупреждение развития заболевания. Методы профилактики включают в себя несколько направлений:

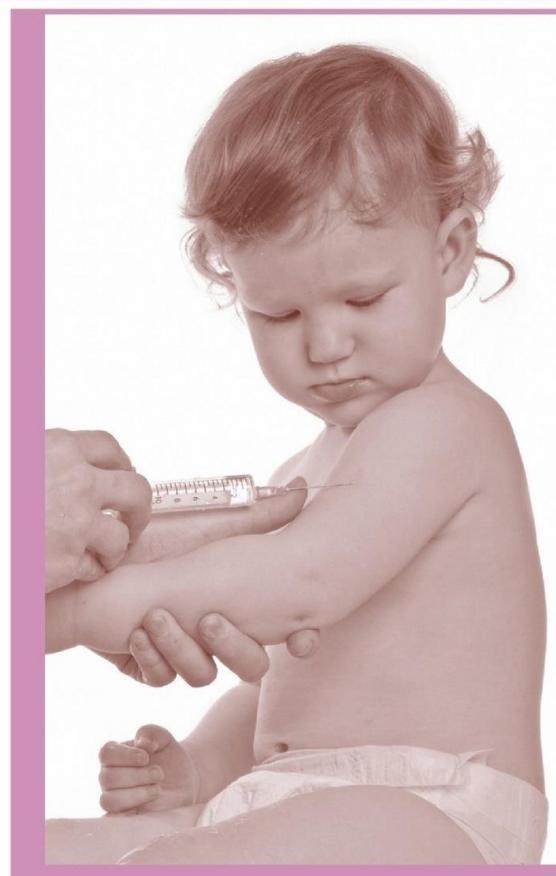
## Специфическая профилактика: вакцинация БЦЖ и химиопрофилактика

В соответствии с Национальным календарём профилактических прививок вакцинацию проводят в роддоме при отсутствии противопоказаний в первые 3-7 дней жизни ребенка. Вакцина БЦЖ является ослабленным штаммом микобактерий туберкулёза. Вакцина БЦЖ вводится внутрикожно, обеспечивая развитие вакцинного процесса, не опасного для общего здоровья человека. В результате организма вырабатывает иммунитет, обеспечивающий защиту от туберкулеза.

Привитый ребенок с хорошим постvakцинальным иммунитетом при встрече с микобактериями либо не инфицируется вовсе, либо перенесет инфекцию в легкой форме. Для контроля состояния противотуберкулезного иммунитета и выявления момента первичного инфицирования детям ежегодно проводят пробу Манту.

Проба Манту основана на внутрикожном введении стандартной дозы туберкулина с последующей оценкой аллергической реакции, возникшей в месте введения туберкулина. Проба Манту является безвредной. Если организм к моменту постановки пробы уже «познакомился» с микобактерией туберкулеза, то реакция в месте введения туберкулина будет интенсивнее, и проба Манту будет оценена врачом как положительная.

Такой ребёнок подлежит обязательной консультации детского фтизиатра, при этом проводится дополнительное обследование и в случае подтверждения инфицирования туберкулёзом назначают профилактическое лечение.



Кроме специфической профилактики туберкулёза различают и **неспецифическую профилактику**, к которой относятся здоровый образ жизни, соблюдение гигиены, закаливающие процедуры, занятия физкультурой и спортом, длительное пребывание на свежем воздухе, что приводит к повышению защитных сил организма (иммунитета).

**Уважаемые родители! Только хорошо приспособленный к изменчивой внешней среде закалённый ребёнок сможет противостоять такому серьёзному инфекционному заболеванию как ТУБЕРКУЛЁЗ.**

# **ЗАЩИТИТЕ СВОЕГО МАЛЫША ОТ ТУБЕРКУЛЕЗА**

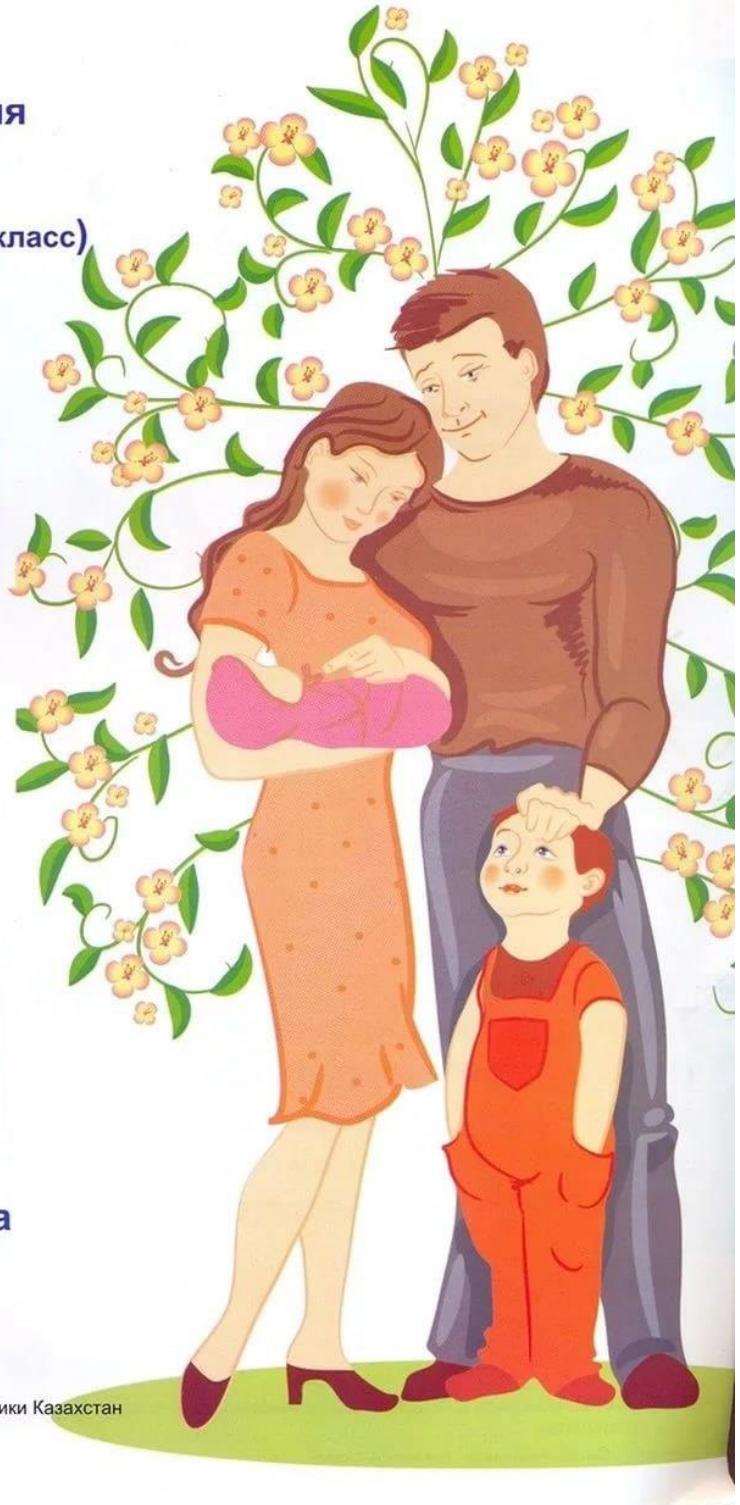
## **ВАЖНО ЗНАТЬ:**

**Обязательна вакцинация  
против туберкулеза в  
роддоме (БЦЖ) и  
ревакцинация в 6 лет (1 класс)**

**Проведение реакции  
Манту - достоверный  
метод выявления  
туберкулеза у ребенка**

**Химиопрофилактика,  
назначенная врачом,  
предупреждает  
развитие туберкулеза**

**Эффективность  
химиопрофилактики  
зависит от регулярного  
приема препаратов  
под наблюдением  
медицинского работника**



По заказу Министерства Здравоохранения Республики Казахстан  
распространяется бесплатно

Отпечатано в ТОО «ПИК-ТАЙМ». Тираж 50 000 штук

# **ПАМЯТКА**

## **1. Что такое туберкулёт.**

ТУБЕРКУЛЁЗ – это опасное инфекционное заболевание, вызываемое микобактериями.

**Источником заражения является больной активным туберкулёзом лёгких.**

Бактерии туберкулёза могут попасть в организм при вдыхании заражённого воздуха. Это вызывает инфекцию, но инфекция – ещё не болезнь.

Человек, инфицированный туберкулёзом, не может никого заразить. при ослаблении защитных сил организма бактерии туберкулёза начинают быстро размножаться, поражая различные органы и ткани, чаще всего – лёгкие. В результате чего инфекция может перейти в активный туберкулёз.

**К ослаблению защитных сил организма приводят:**

- алкоголизм,
- употребление наркотиков,
- заражение ВИЧ,
- различные заболевания (особенно СПИД).

## **2. Кто может заразиться туберкулёзом.**

**Заразиться туберкулёзом может каждый, но чаще всего им заражаются люди, находящиеся в тесном контакте с больным активной формой туберкулёза.**

Источником инфекции может оказаться член Вашей семьи, сослуживец или кто-то из друзей.

При кашле, чихании или разговоре больные туберкулёзом выделяют в воздух большое количество бактерий. Бактерии задерживаются в воздухе в виде взвеси и могут подолгу оставаться в переполненном, плохо проветриваемом помещении.

Вероятность заразиться туберкулёзом в общественном транспорте или в магазине существует, но не слишком велика.

**Разные люди в разной степени восприимчивы к инфекции, но чаще всего заболевают люди с ослабленной иммунной системой.**