

# ТУБЕРКУЛЕЗ

## ЗАРАЗНОЕ ЗАБОЛЕВАНИЕ

### ТУБЕРКУЛЕЗ

Вызывает микроб,  
называемый  
туберкулезной палочкой.



Она очень устойчива  
во внешней среде.

Болеют туберкулезом люди,  
животные, птицы.

Попадает возбудитель  
в организм при вдыхании  
пыли, с капельками  
слюны при разговоре,  
кашле, чихании.

Можно заразиться через  
продукты, полученные от  
больных животных.



## ЧТОБЫ НЕ ЗАБОЛЕТЬ ТУБЕРКУЛЕЗОМ:

### ЗАНИМАЙСЯ СПОРТОМ!

#### ПЛАВАЙ, БЕГАЙ, ПРЫГАЙ!

Подружись со свежим воздухом  
и водой!  
Чаще отправляйся впоходы!



ПУСТЬ ПРИРОДА СТАНЕТ  
ТВОИМ ЛУЧШИМ ДРУГОМ!

### ПРАВИЛЬНО И ПОЛНОЦЕННО ПИТАЙСЯ!

ПОМНИ, что «Сила сохраняется в  
труде, здоровье - в режиме»

Принимай пищу не реже 3-х раз в день.  
Для твоего здоровья полезны: свежие  
фрукты, овощи, мясо и яйца, молочные  
продукты.

Обязательно пей молоко, кефир,  
простоквашу. Ешь творог, сыр, сметану.  
В них содержатся необходимые для  
тебя витамины: А, В, С, Е, РР.



### ИЗБЕГАЙ ВРЕДНЫХ ПРИВЫЧЕК!

НЕ КУРИ  
НЕ ПРИНИМАЙ АЛКОГОЛЬНЫЕ  
НАПИТКИ И НАРКОТИКИ  
НЕ САДИСЬ ЗА СТОЛ С  
ГРЯЗНЫМИ РУКАМИ  
НЕ ПОЛЬЗУЙСЯ ЧУЖИМИ:  
ГУБНОЙ ПОМАДОЙ,  
СИГАРЕТАМИ,  
ЛОЖКАМИ,  
ТАРЕЛКАМИ,  
ПОЛОТЕНЦЕМ,  
НОСОВЫМ  
ПЛАТКОМ,



### НЕ ОТКАЗЫВАЙСЯ ОТ ПРОБЫ МАНТУ!

Она поможет врачу узнать,  
болен ли ты и чем тебе помочь.

В 1-ом классе  
**НЕ ЗАБУДЬ**  
**СДЕЛАТЬ ПРИВИВКУ**



### ПОМНИ!

ЧТОБЫ  
СВОЕВРЕМЕННО  
ВЫЯВИТЬ  
ТУБЕРКУЛЕЗ:

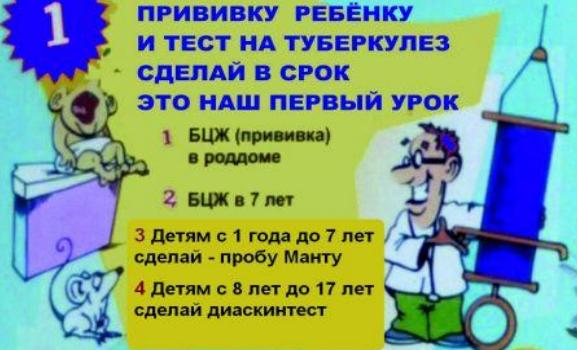
Ежегодно с 15 лет  
ПРОХОДИ

ФЛЮОРОГРА-  
ФИЧЕСКОЕ  
ОБСЛЕДОВАНИЕ



**1**

**ПРИВИВКУ РЕБЁНКУ  
И ТЕСТ НА ТУБЕРКУЛЕЗ  
СДЕЛАЙ В СРОК  
ЭТО НАШ ПЕРВЫЙ УРОК**



1 БЦЖ (прививка)  
в роддоме

2 БЦЖ в 7 лет

3 Детям с 1 года до 7 лет  
сделай - пробу Манту

4 Детям с 8 лет до 17 лет  
сделай диаскинвест

**УРОК НОМЕР ДВА ТОЖЕ  
ОЧЕНЬ ПРОСТОЙ:  
МОЙТЕ РУКИ ПОСЛЕ  
ПРОГУЛКИ И ПЕРЕД ЕДОЙ**



**ТРЕТИЙ УРОК ОЧЕНЬ ВАЖНЫЙ!  
с ПЫЛЬЮ БОРИТЕСЬ  
ВЕЗДЕ И ВСЕГДА!!!**



При высыхании мокроты  
больного туберкулезная  
палочка остаётся  
жизнедеятельной.  
В пыли может жить  
около года.  
Попадая в пылью в  
дыхательные пути,  
вызывает заболевание.

**2**

## ПРОФИЛАКТИКА ТУБЕРКУЛЁЗА

Чтобы страшной болезни не дать себя в лапы,

Запомните наши уроки, мамы и папы:

**4**

**ЧЕТВЕРТЫЙ УРОК:  
МОЛОКО КИПЯТИТЬ,  
СЫРОЕ МЯСО НЕ ЕСТЬ,  
МОЛОКО СЫРОЕ НЕ ПИТЬ!**

Туберкулёзная палочка  
с продуктами питания от  
больного животного может  
попасть к человеку  
в желудок и вызвать  
заболевание туберкулёзом.

**5**

**ПЯТЫЙ УРОК НАШ  
БУДЕТ ТАКОЙ!  
БЕРЕГИТЕ ДЕТЕЙ,  
ЕСЛИ РЯДОМ БОЛЬНОЙ!**



Туберкулёзная палочка  
при чихании и кашле  
разносится в радиусе  
2-х метров.

**7**

**И ПОСЛЕДНИЙ УРОК.  
УРОК НОМЕР СЕМЬ!  
ЗАКАЛЯТЬСЯ ВСЕМ!**



**СЛЕДУЕТ ДАЛЬШЕ  
УРОК ШЕСТОЙ!  
ТЫ ПРОШЕЛ  
ОБСЛЕДОВАНИЕ?  
А ТЕ КТО РЯДОМ  
С ТОБОЙ?**

Ежегодное флюорографическое  
обследование позволяет выявить  
заболевание на ранней стадии,  
когда оно еще не опасно для  
окружающих, особенно детей..



Закаливание детей с раннего  
возраста позволяет укрепить  
защитные силы организма и  
активно противостоять  
туберкулёзной инфекции.

**ЧТО МЫ ЗНАЕМ О ТУБЕРКУЛЕЗЕ?  
КАК МОЖНО ЗАЩИТИТЬ СЕБЯ И СВОИХ  
БЛИЗКИХ? СУЩЕСТВУЕТ МНОГО МИФОВ  
ОБ ЭТОМ ЗАБОЛЕВАНИИ.  
ПРОАНАЛИЗИРУЕМ НЕКОТОРЫЕ ИЗ НИХ.**

**МИФ:** Туберкулез—это болезнь прошлого.

**ФАКТ:** Каждую секунду один человек в мире инфицируется микобактериями туберкулеза. В настоящее время инфицирована одна треть населения мира (около 2-х миллиардов человек). Ежегодно 9 миллионов людей заболевают туберкулезом, почти 2 миллиона умирает от этого заболевания.

**МИФ:** Туберкулезом можно инфицироваться в транспорте, въевшись за поручень после больного человека.

**ФАКТ:** Возбудитель туберкулеза передается от больного активной формой туберкулеза легких человека другому человеку воздушно-капельным путем, когда больной человек кашляет, чихает, кричит или поет, выделяя в воздух капельки с микобактериями туберкулеза, а другой человек их вдыхает. Это происходит с большей вероятностью при продолжительном контакте с больным, и в странах с высокой распространенностью туберкулеза, к которым относится и Россия.

**МИФ:** Болеют только бедные и социально неблагополучные.

**ФАКТ:** Туберкулез поражает людей независимо от их социального статуса. Для развития активной формы туберкулеза решающее значение имеет состояние иммунитета человека, который может снижаться при воздействии различных факторов, к которым относятся: курение, чрезмерное употребление алкоголя, употребление наркотиков, постоянные стрессы или чрезмерный стресс, несбалансированное питание, малоподвижный образ жизни, проживание или работа в старых непроветриваемых помещениях, скученность проживания или на работе. Повышают риск также хронические заболевания, такие как диабет, язвенная болезнь желудка, ВИЧ-инфекция и другие.

**МИФ:** Туберкулез неизлечим.

**ФАКТ:** Практически все пациенты с впервые выявленным туберкулезом, своевременно начавшие и полностью закончившие назначенный курс лечения, могут быть излечены. Главное—при первых признаках заболевания, к которым относится длительный кашель (более 2-3-x недель), общее недомогание и слабость, периодическое повышение температуры тела, повышенная потливость (особенно ночью), потеря аппетита, снижение массы тела при обычном питании, появление крови в мокроте, боли в грудной клетке, обращаться к врачу—участковому терапевту и фтизиатру.

**МИФ:** Микобактерия туберкулеза поражает только легкие.

**ФАКТ:** Наиболее часто микобактерия туберкулеза, действительно, поражает легкие и бронхи (более 90% случаев активного туберкулеза). Однако существует туберкулез почек, кожи, костей, желудочно-кишечного тракта, центральной нервной системы и даже половых органов. Известная из литературных произведений «золотуха» - туберкулез лимфатических узлов. Эти формы туберкулеза встречаются относительно редко и в плане инфицирования окружающих не опасны.

**МИФ:** Туберкулезом болеют только люди.

**ФАКТ:** Животные и птицы тоже болеют туберкулезом. Для человека представляет опасность только возбудитель туберкулеза коров (*M. Bovis*). Инфицирование человека может произойти при употреблении некипяченого или непастеризованного молока. Коровам, как и людям, проводят туберкулиновидагностику (пробу Манту) для контроля инфекции.

**МИФ:** Достаточно инфицироваться туберкулезными микобактериями, чтобы заболеть.

**ФАКТ:** Заболевает активным туберкулезом только один из десяти человек, инфицированных микобактериями туберкулеза. Здоровая иммунная система человека успешно контролирует эту инфекцию. Однако при ослаблении иммунитета контроль снижается и развивается заболевание—активная форма туберкулеза.