

24 марта Всемирный день борьбы с туберкулезом

Подготовил преподаватель: Шкуратова Д.В. ,Захарова Н.Г.

Туберкулез – что это?



Старые названия:
бугорчатка или **чахотка**

Туберкулёз (от лат. tuberculum – бугорок) – широко распространённое в мире инфекционное заболевание, вызываемое **микобактериями туберкулеза**.



Наука о туберкулезе -
фтизиатрия
поражает лёгкие, реже -
затрагивает другие
органы и системы.



(греч. - **phtisis** –
истощение
рус. - **чахнуть**)



История туберкулеза

Тема "чахотки" была отражена в произведениях Достоевского, Диккенса, Дюма, в полотнах художников Клодта, Максимова, Поленова, в операх Верди и Пуччини



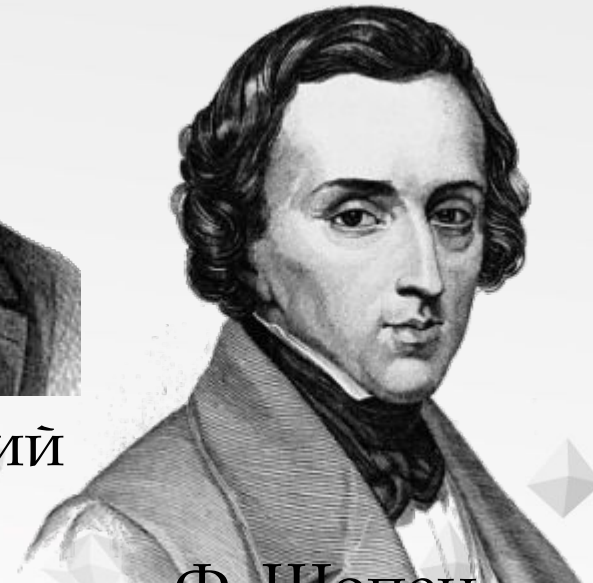
Н.А. Добролюбов



А.П. Чехов



В.Г. Белинский



Ф. Шопен

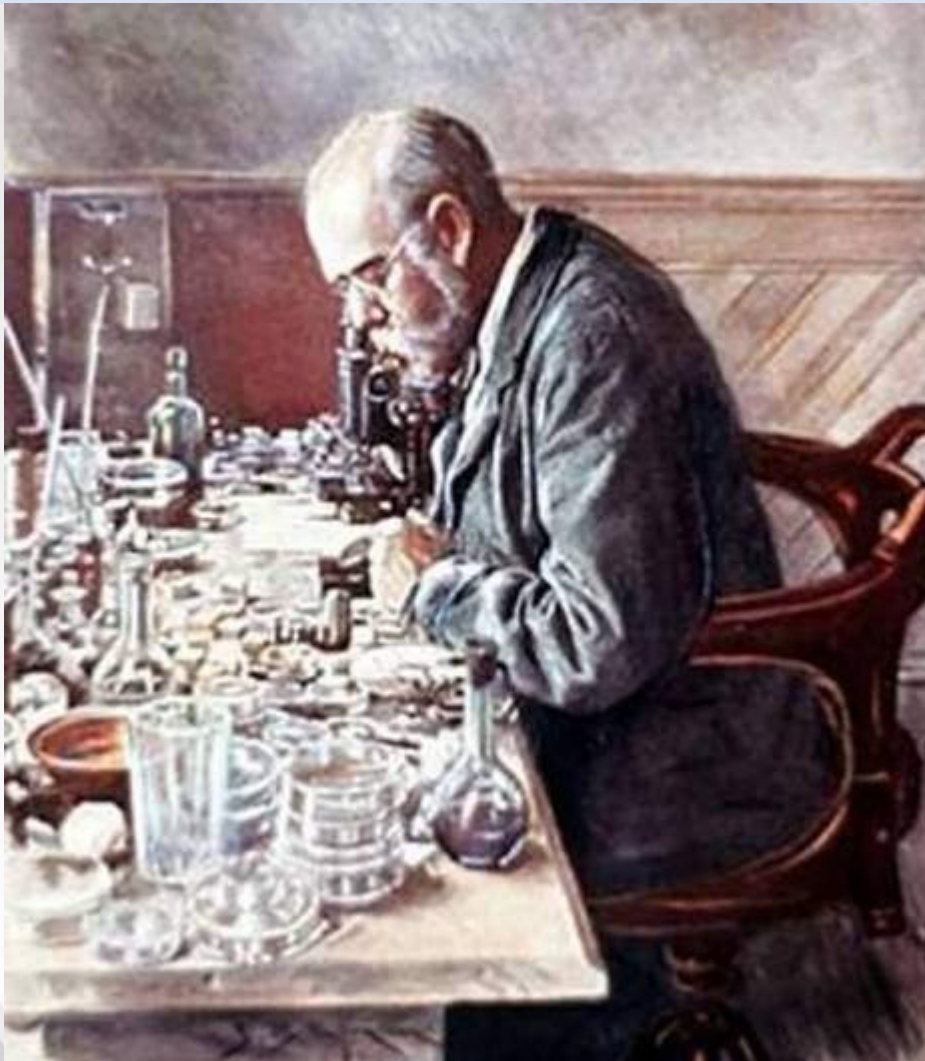
Роберт Кох открывает возбудителя туберкулеза

24 марта 1882 год

Роберт Кох выступил на заседании Берлинского физиологического общества с сенсационным сообщением: **ему удалось выделить бактерию, вызывающую туберкулез.**

Заявление Коха встретила всеобщая восторженная тишина.

Открытые бациллы получили название «**палочек Коха**».



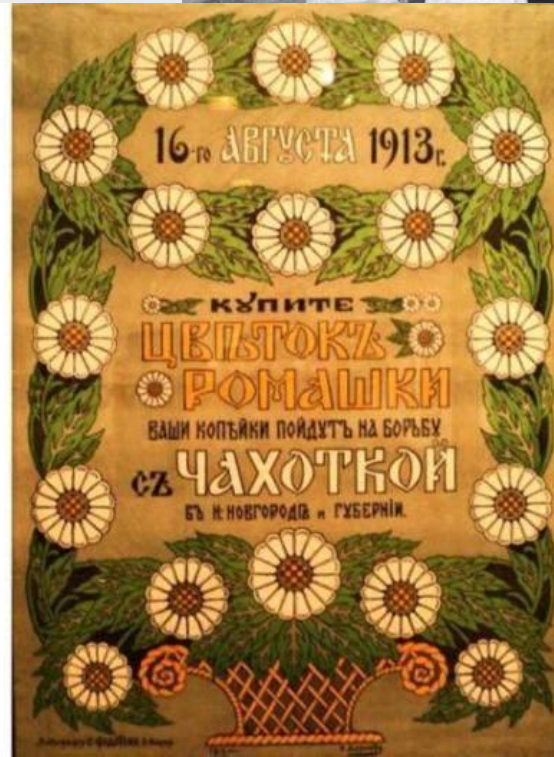
День белой ромашки



Белая ромашка – как символ
борьбы с туберкулезом



День белой ромашки





Статистика

По оценке ВОЗ в России за 2013 год:

- было выявлено **104320** новых случаев заболевания туберкулезом
- **240 237** больных туберкулезом, состоят на учете
- **20 270** человек умерло от туберкулеза

Это означает, что ежедневно в России

- **383** человека узнают о том, что больны туберкулезом
- **55** человек умирают от туберкулеза

Каждый час

- **16** человек слышат диагноз “туберкулез”
- **2-3** человека в России умирают от него



ВАЖНО: Если туберкулез не
лечить, то один больной с
активной формой заболевания
заражает, в среднем, 10-15
человек в год.



Как можно заразиться туберкулезом?

Основной источник заражения - **человек**, который болеет туберкулезом легких.

чихает

кашляет

поет

кричит

выдыхает

говорит





Кто может заболеть туберкулезом?

Туберкулез поражает людей независимо от их социального статуса.

Заболевает активным туберкулезом в среднем 1 из 10 человек, инфицированных микобактериями туберкулеза.

Здоровая иммунная система человека успешно контролирует эту инфекцию.

Однако **при ослаблении иммунитета** развивается заболевание – активная форма туберкулеза.



**Основные
симптомы
туберкулеза**



**Кашель на
протяжении
2-3 недель**



**Значительное
похудение
и потеря веса**



**Периодическое
повышение
температуры**



**Наличие крови
в мокроте**



**Потливость
по ночам**



**Общее
недомогание
и слабость**



Боль в груди

Как обнаружить туберкулез?

Диагноз туберкулеза могут подтвердить **исследования мокроты** как самый прямой и быстрый способ диагностики туберкулеза, а также анализы мочи, кала на туберкулезные палочки .



проходить это обследование.

Для своевременного выявления инфицирования туберкулезом всем **детям** и **подросткам** в России **ежегодно** проводится туберкулиновая **проба Манту**.

Туберкулез излечим, если обнаружен вовремя!

Практически все пациенты с впервые выявленным туберкулезом, своевременно начавшие и полностью закончившие назначенный курс лечения, могут быть излечены.

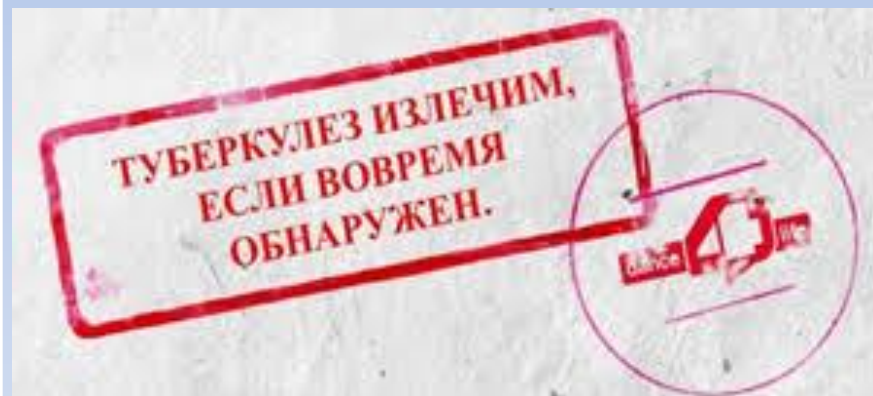
Больной туберкулезом легких человек является источником инфекции, пока не начнет интенсивное лечение.



Туберкулез излечим, если обнаружен вовремя!



Через 2-3 месяца после
начала лечения
опасность
инфицирования
окружающих снижается



Как уберечься от заболевания?

Снизить риск заболевания туберкулезом ребенка можно проведением **вакцинации БЦЖ**, которая проводится бесплатно всем детям в роддоме **с 3-х суток жизни** (при отсутствии медицинских противопоказаний).

Повторные прививки – **ревакцинация БЦЖ** – проводится **в 7 лет и 14 лет**.





ПОМНИТЕ: Чтобы не заболеть туберкулезом, человеку необходим крепкий иммунитет!



ИММУНИТЕТ

- КУРЕНИЕ
- АЛКОГОЛИЗМ
- УПОТРЕБЛЕНИЕ
НАРКОТИКОВ
- СТРЕССЫ
- НЕСБАЛАНСИРОВАННОЕ
ПИТАНИЕ
- МАЛОПОДВИЖНЫЙ ОБРАЗ
ЖИЗНИ
- ДИАБЕТ
- ЯЗВЕННАЯ БОЛЕЗНЬ
ЖЕЛУДКА
- ВИЧ - ИНФЕКЦИЯ



ВАЖНО:

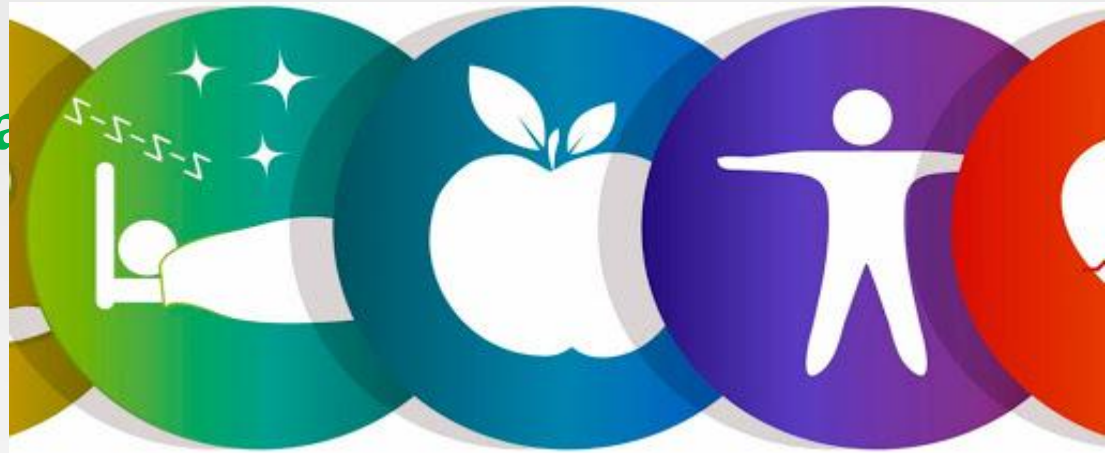
- Здоровый образ жизни

- Избегайте стрессов

- Полноценная пища
богатая белками

- Нормальная
физическая нагрузка

- Проветривайте
комнаты, где вы
работаете и отдыхаете



Спасибо за внимание

