



# Туберкулёз.

Пелипенко Юлия.

1 курс

Группа 15-60

- Туберкулёз - болезнь, вызываемая особым микробом, так наз. палочкой Коха, и поражающая лёгкие, а также кости, суставы, кишечник. (1839 г. Иоганн Лукас Шёнлейн).



Форма  
Туберкулёз  
а

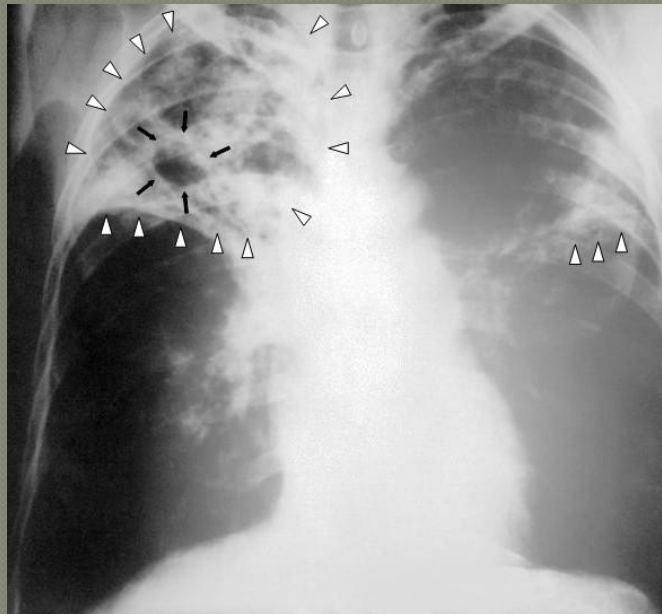
```
graph TD; A[Форма Туберкулёза] --> B[Открытая]; A --> C[Закрытая];
```

Открытая

Закрытая

# Диагностика.

- 1) Флюорография.
- 2) Рентгенография.
- 3) Компьютерная томография.
- 4) Туберкулиновая проба (реакция Манту).



# Факторы распространения инфекции.

---

- ❑ Продолжительный контакт с выделителем бактерии.
- ❑ Плохие социальные и бытовые условия.
- ❑ Длительное и частое голодание.
- ❑ Иммунодепрессия.
- ❑ Алкоголь и курение.

# Пути передачи туберкулеза:

---

- I. Воздушно-капельный.
- II. Алиментарный.
- III. Контактный.
- IV. Внутриутробное заражение туберкулёзом.

# СИМПТОМЫ.

- ❖ *Общее состояние. (повышенная утомляемость, слабость, снижение работоспособности, бессонница, потеря аппетита.)*
- ❖ *Общий вид. (сильное истощение организма.)*
- ❖ *Повышение температуры.*
- ❖ *Кашель.*
- ❖ *Кровохарканье.*
- ❖ *Снижение числа эритроцитов и лейкоцитов.*
- ❖ *Повышенная потливость.*





# Профилактика.

- *Основной профилактикой туберкулёза на сегодняшний день является вакцина БЦЖ (BCG).*



# Лечение.

---

- *Основным методом лечения туберкулеза является химиотерапия, в ходе которой используются группы препаратов, которые воздействуют на возбудителей заболевания (дело в том, что туберкулезные палочки абсолютно нечувствительны к традиционным антибиотикам).*
- *Следует отметить, что лечение туберкулеза должно быть, во-первых, комбинированным, во-вторых, тщательно спланированным. Так, неправильное лечение может спровоцировать формирование лекарственно-устойчивой формы заболевания, прогноз которой далек от благоприятного.*

# Статистика.

---

- *В 2012 году в Российской Федерации зарегистрировано 96 740 случаев туберкулеза, показатель заболеваемости в среднем по стране составил 67,7 на 100 тыс. населения, что несколько меньше, чем в предыдущие годы (2011г. – 72,7, 2010 г. – 76,5 на 100 тыс. населения).*
- *Снижения заболеваемости туберкулезом детей и подростков в последние годы не происходит. Так, показатель заболеваемости детей в возрасте до 14 лет в 2012 году в среднем по стране составил 16,7 случаев на 100 тыс.*
- *Регистрируется на высоком уровне показатель заболеваемости подростков. В 2012 году он составил 31,3 на 100 тыс. возрастной группы. Всего в отчетном году туберкулезом заболело 1374 подростка (2011г. – 1351).*

---

**● Спасибо за  
внимание.**