



ТУБЕРКУЛЁЗ И АЛКОГОЛИЗМ И  
НАРКОМАНИЯ.

---

## *Введение*

**ТУБЕРКУЛЕЗ** (ЧАХОТКА) –

ОДНО ИЗ ДРЕВНЕЙШИХ ИНФЕКЦИОННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ.

В ОТЛИЧИЕ ОТ ДРУГИХ ИНФЕКЦИЙ,

ОН ИМЕЕТ ХРОНИЧЕСКОЕ ТЕЧЕНИЕ, ЧТО

ПОВЫШАЕТ КОЛИЧЕСТВО ЗАРАЗИВШИХСЯ

МНОГОКРАТНО.

ЗАБОЛЕВАНИЕ, КАК ПРАВИЛО, НАСТУПАЕТ

НЕ СРАЗУ: ОТ ЗАРАЖЕНИЯ ДО ПОЯВЛЕНИЯ МОЖЕТ

ПРОЙТИ ОТ НЕСКОЛЬКИХ МЕСЯЦЕВ ДО НЕСКОЛЬКИХ ЛЕТ.



*В настоящее время*

В МИРЕ ОКОЛО 15 МЛН. БОЛЬНЫХ ТУБЕРКУЛЁЗОМ, ИЗ НИХ  
11 МЛН. — В ТРУДОСПОСОБНОМ ВОЗРАСТЕ.  
ОКОЛО ТРЕТИ ЖИТЕЛЕЙ НАШЕЙ ПЛАНЕТЫ  
ИНФИЦИРОВАННЫ  
МИКОБАКТЕРИЕЙ ТУБЕРКУЛЁЗА.  
У ПОДАВЛЯЮЩЕГО БОЛЬШИНСТВА ИНФИЦИРОВАННЫХ

---

ЛЮДЕЙ

---

(90%) ЗАБОЛЕВАНИЕ НЕ РАЗВИВАЕТСЯ.  
ПО ПРОГНОЗАМ ВОЗ\* В БЛИЖАЙШИЕ ДВАДЦАТЬ ЛЕТ  
ОЖИДАЕТСЯ  
ДО 90 МЛН. НОВЫХ СЛУЧАЕВ ТУБЕРКУЛЁЗА И ДО  
30 МЛН. СМЕРТЕЙ ОТ НЕГО.

24 .03

День чистых легких !  
Остановим Туберкулез!



С 1912 года ромашка является символом борьбы с туберкулезом.

У КОГО ВЫШЕ РИСК ЗАБОЛЕТЬ ТБ?

**Алкоголики**



**Наркоманы**



Лица, отбывающие

наказание в местах

лишения свободы



Безработные



БОМЖЫ



Беженцы



ЛИЦА КОНТАКТИРУЕМЫЕ С БОЛЬНЫМИ ТУБЕРКУЛЕЗОМ  
(СЕМЕЙНЫЙ, КВАРТИРНЫЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОНТАКТ)





Господь сотворил нас  
великими, мы же  
превратили себя в  
ничтожных.



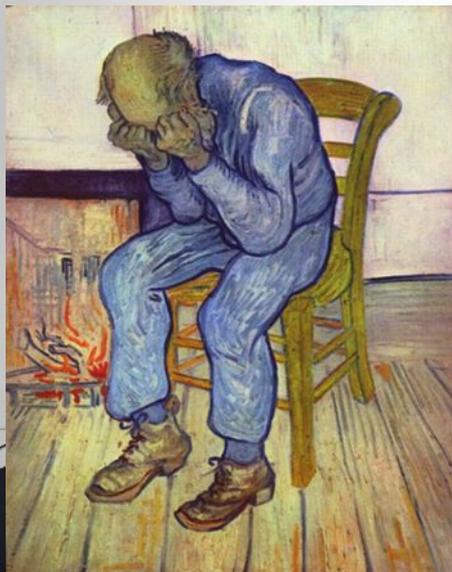
## ТУБЕРКУЛЕЗ И АЛКОГОЛИЗМ

- ❖ Одновременно туберкулезом и хроническим алкоголизмом страдают главным образом мужчины в возрасте 30—60 лет. Туберкулезом заболевают и женщины, злоупотребляющие алкоголем.
- ❖ Чаще туберкулез присоединяется к алкоголизму, реже у больных туберкулезом развивается алкоголизм. Больных алкоголизмом относят к контингентам с высоким риском заболевания туберкулезом.

## ПАТОГЕНЕЗ

- ❖ Патогенез туберкулеза у больных алкоголизмом не выяснен полностью. Алкоголь ведет к повреждению различных органов и систем, в том числе иммунной системы.
- ❖ В легких алкоголь разрушает альвеолярный эпителий, вызывает гибель легочных макрофагов, воспалительную инфильтрацию стенок бронхов, сосудов, что приводит к угнетению местных защитных реакций против инфекций.
- ❖ Длительная алкогольная интоксикация приводит к нарушению обменных процессов, дегенеративным и деструктивным изменениям внутренних органов, способствует прогрессированию туберкулеза.

# КЛИНИКА





# ДИАГНОСТИКА

❖ Основывается на рентгенологической картине, которая по существу не отличается от таковой у больных туберкулезом, не страдающих алкоголизмом, а также на данных микробиологического исследования, почти всегда указывающих на наличие бактериовыделения.

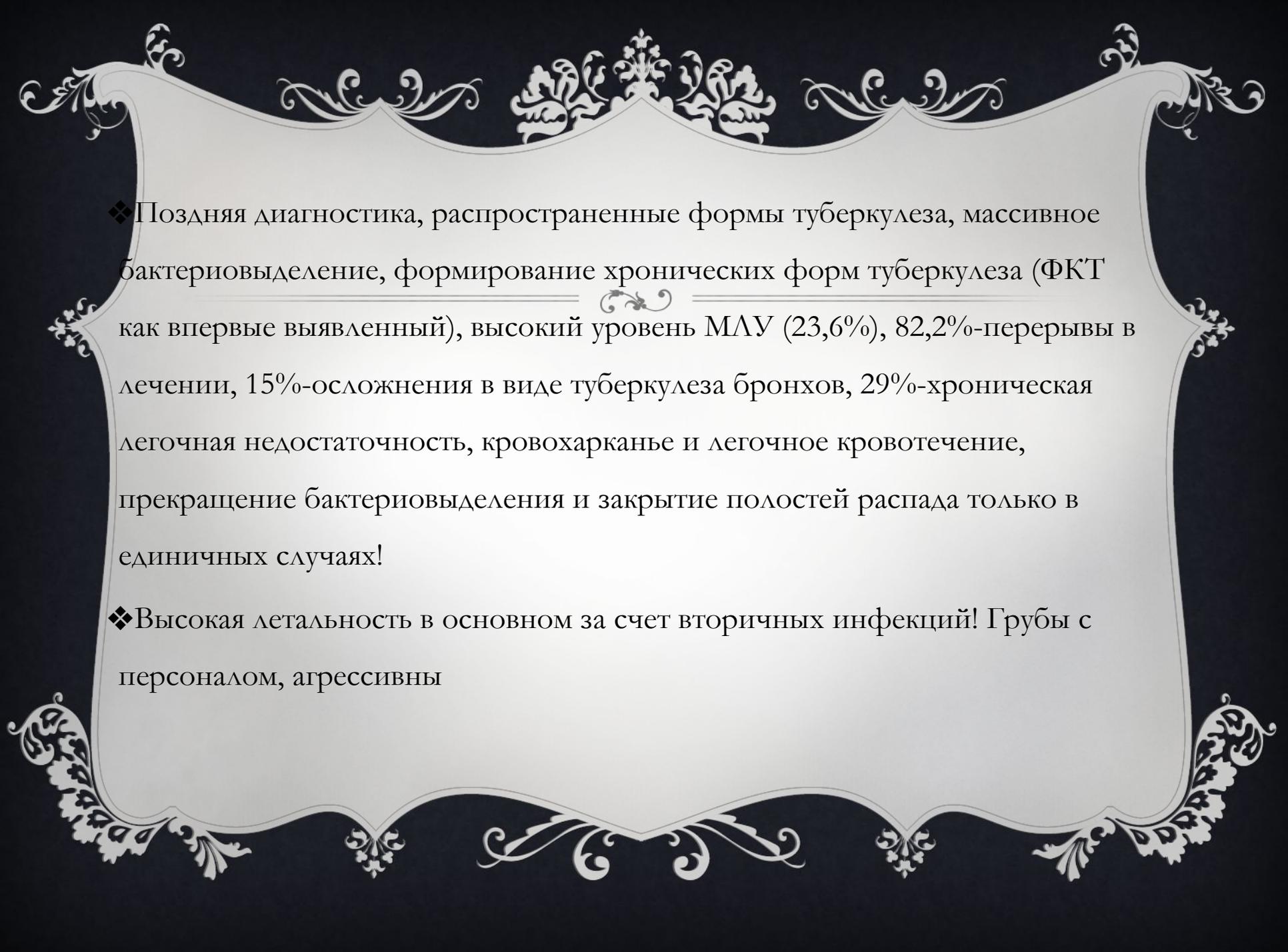
# ЛЕЧЕНИЕ.

- ❖ У больных алкоголизмом лечение туберкулеза осуществляют с применением комплекса противотуберкулезных и противоалкогольных средств.
- ❖ Больные, страдающие алкоголизмом, часто нарушают режим лечения, поэтому химиотерапию целесообразно проводить с использованием парентерального введения препаратов. При алкоголизме III стадии противопоказаны препараты, воздействующие на ЦНС.
- ❖ Противотуберкулезное лечение в стационаре должно быть интенсивным, предусматривать быструю негативацию мокроты и закрытие полости распада, после чего завершающее лечение продолжают в амбулаторных условиях.



# НАРКОМАНИЯ

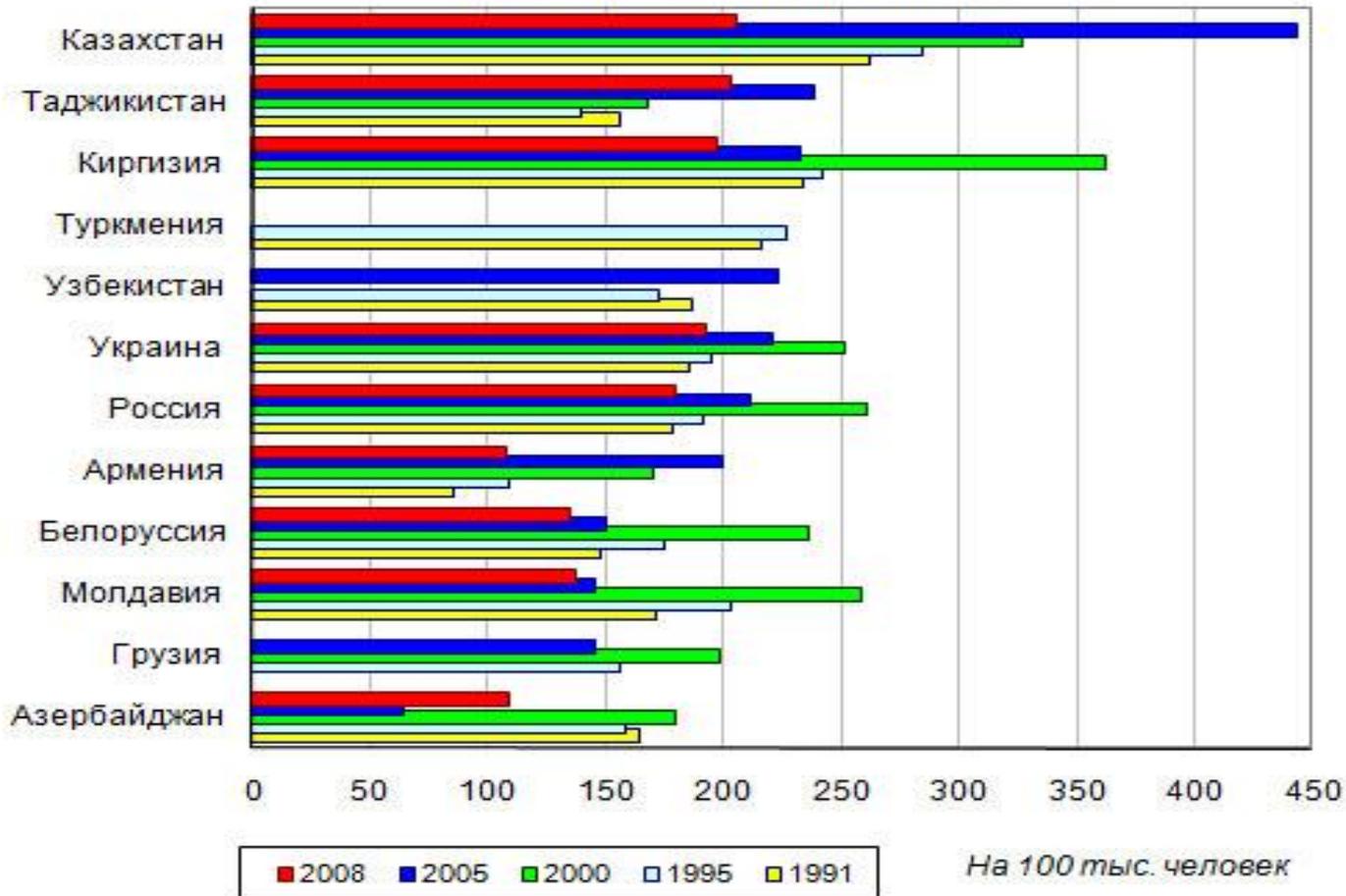
- ❖ Уклоняются от обследования и лечения, имеют тесные контакты, длительное нахождение в ИУ, снижена местная защита в легких, угнетение альвеолярных макрофагов, неполноценное питание, неблагоприятные санитарно-гигиенические условия проживания, что приводит к снижению резистентности организма к туберкулезной инфекции

- 
- ❖ Поздняя диагностика, распространенные формы туберкулеза, массивное бактериовыделение, формирование хронических форм туберкулеза (ФКТ как впервые выявленный), высокий уровень МЛУ (23,6%), 82,2%-перерывы в лечении, 15%-осложнения в виде туберкулеза бронхов, 29%-хроническая легочная недостаточность, кровохарканье и легочное кровотечение, прекращение бактериовыделения и закрытие полостей распада только в единичных случаях!
  - ❖ Высокая летальность в основном за счет вторичных инфекций! Грубы с персоналом, агрессивны

- ❖ Высокая частота побочных реакций от ПХТ
- ❖ Отрицательные туберкулиновые пробы вследствие иммунодефицита



Состояло на учете на конец года



# Социальная профилактика туберкулеза

- улучшение жилищно-бытовых условий жизни населения;
- предупреждение профессиональных заболеваний легких;
- оздоровление окружающей среды, включая борьбу с загрязнением атмосферного воздуха, водоемов, почвы;
- улучшение качества питания;
- борьба с алкоголизмом, наркоманией, токсикоманией, курением;
- развитие физической культуры и спорта, культивирование здорового образа жизни.





**Спасибо за  
Внимание!!!**