

Инфекционные заболевания.



**Инфекционное заболевание –
это нарушение
нормальной жизнедеятельности
организма,
обусловленное внедрением и
размножением в нем болезнетворных
микроорганизмов**

Отличие инфекционных болезней от обычных заболеваний.

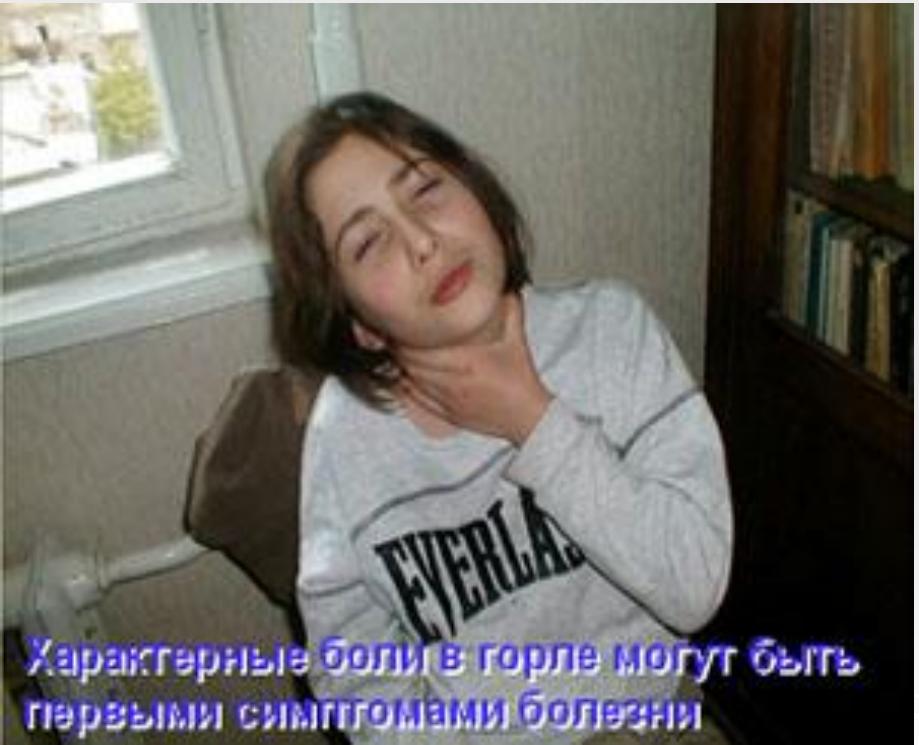
- 1). Способность передаваться от больного к здоровому и быстро распространяться.
- 2) Наличие скрытого периода размножения.
- 3) Сложность обнаружения во внешней среде.
Трудность и длительность процесса диагностики заболеваний.
- 4) Способность некоторых возбудителей длительное время сохраняться в продуктах питания, воде, почве, на различных предметах, одежде и организме определенных видов животных.

Периоды развития заболевания:

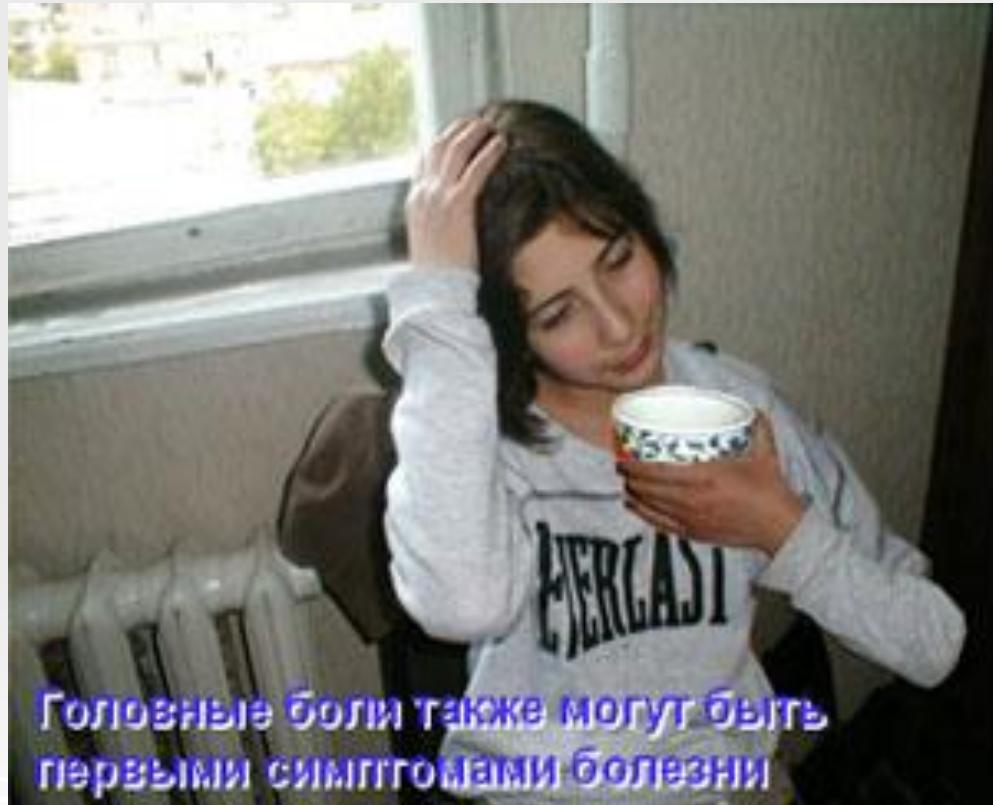
1. Инкубационный(скрытый) от момента заражения до проявления первых симптомов



2.Начальный(недомогание, озноб,температура, головная боль,тошнота



Характерные боли в горле могут быть первыми симптомами болезни



Головные боли также могут быть первыми симптомами болезни

3.Период основных проявлений болезни (появляются специфические симптомы данной болезни)



4.Период угасания симптомов (выздоровление)



Реки несут с собой и грунтовые воды

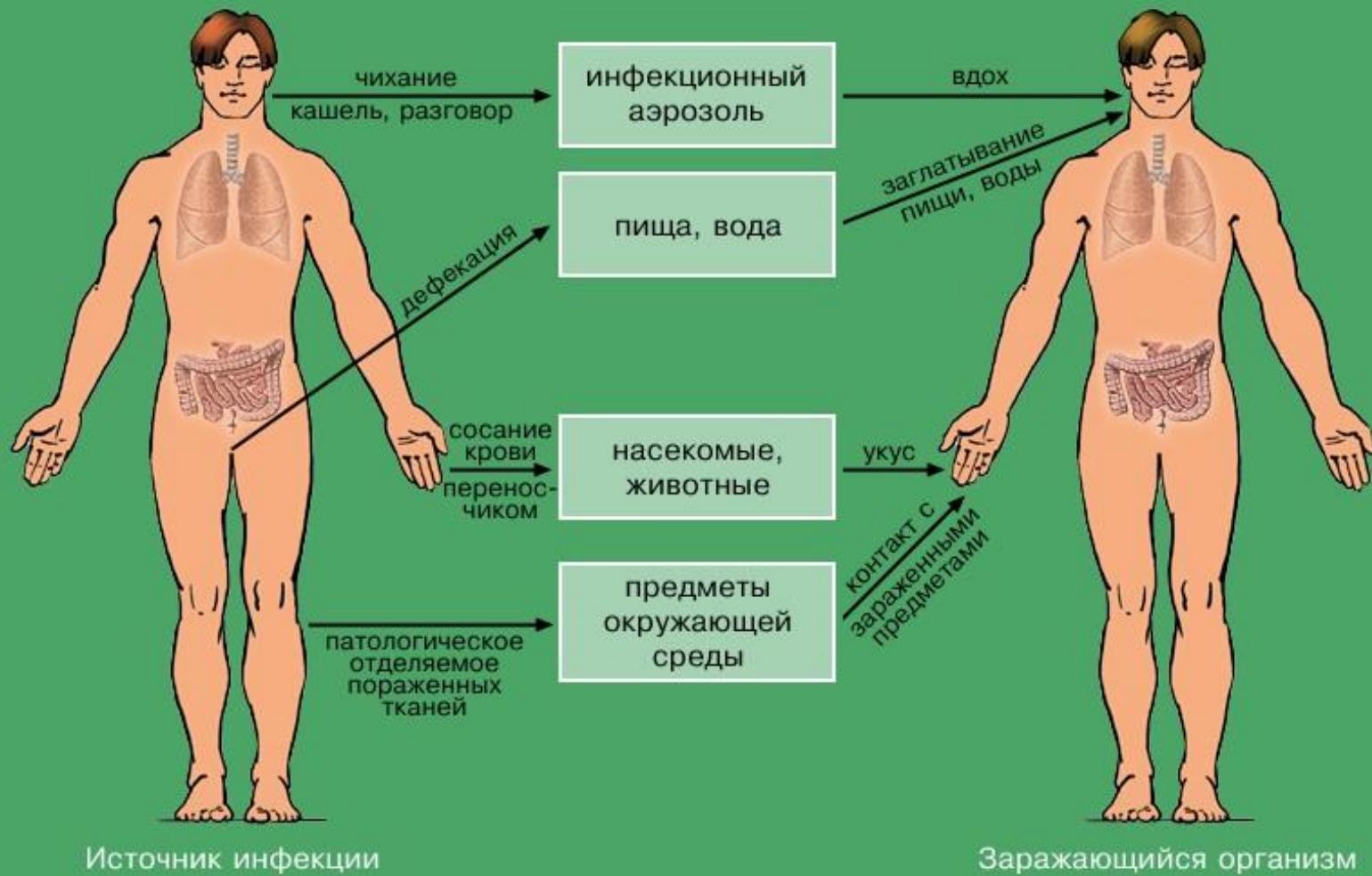
Инфекционные заболевания подразделяются

- 1. Инфекции дыхательных путей (ангина, дифтерия, корь, туберкулез)**
- 2. Кишечные инфекции (дизентерия, холера, брюшной тиф)**
- 3. Кровяные инфекции (малярия, туляремия, клещевой энцефалит, СПИД)**
- 4. Инфекция наружных покровов (чесотка, сибирская язва, столбняк)**

ВНЕШНИЕ ПРИЗНАКИ ИНФЕКЦИОННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

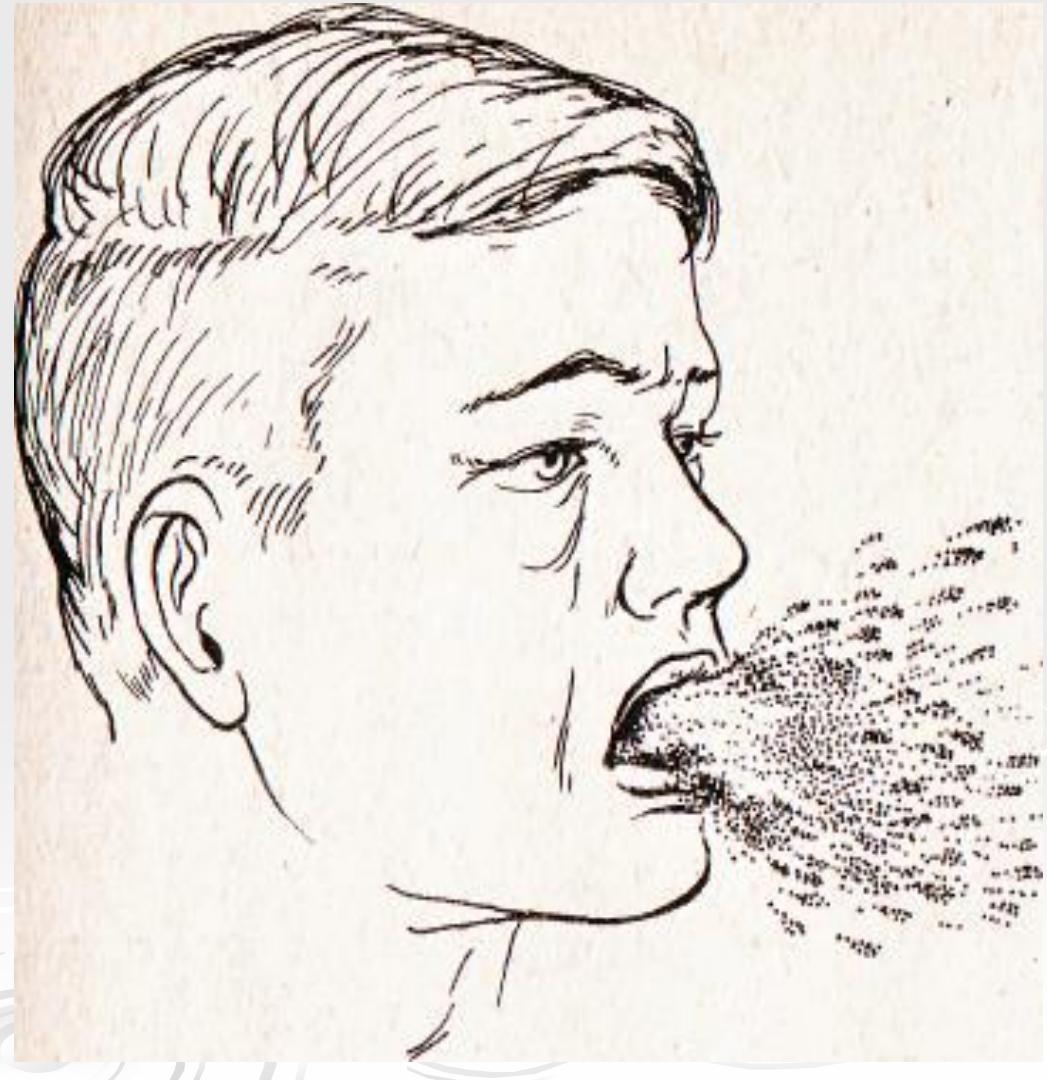


ПУТИ ПЕРЕДАЧИ ИНФЕКЦИИ



**Инфекции дыхательных путей
передаются воздушно капельным путем.**

**Распространение
капелек слизи и
слюны,
содержащих
возбудителей
инфекционных
заболеваний, при
кашле и чиханье
больного.**



Инфекции дыхательных путей

- Грипп
- Ангина
- Корь
- Коклюш
- Туберкулез
- Оспа
- Способ распространения:
 - Воздушно-капельный путь

Грипп



Ангина



Коклюш



Туберкулез



Корь



**Кишечные инфекции распространяются
через продукты, воды.**



Кишечные инфекции

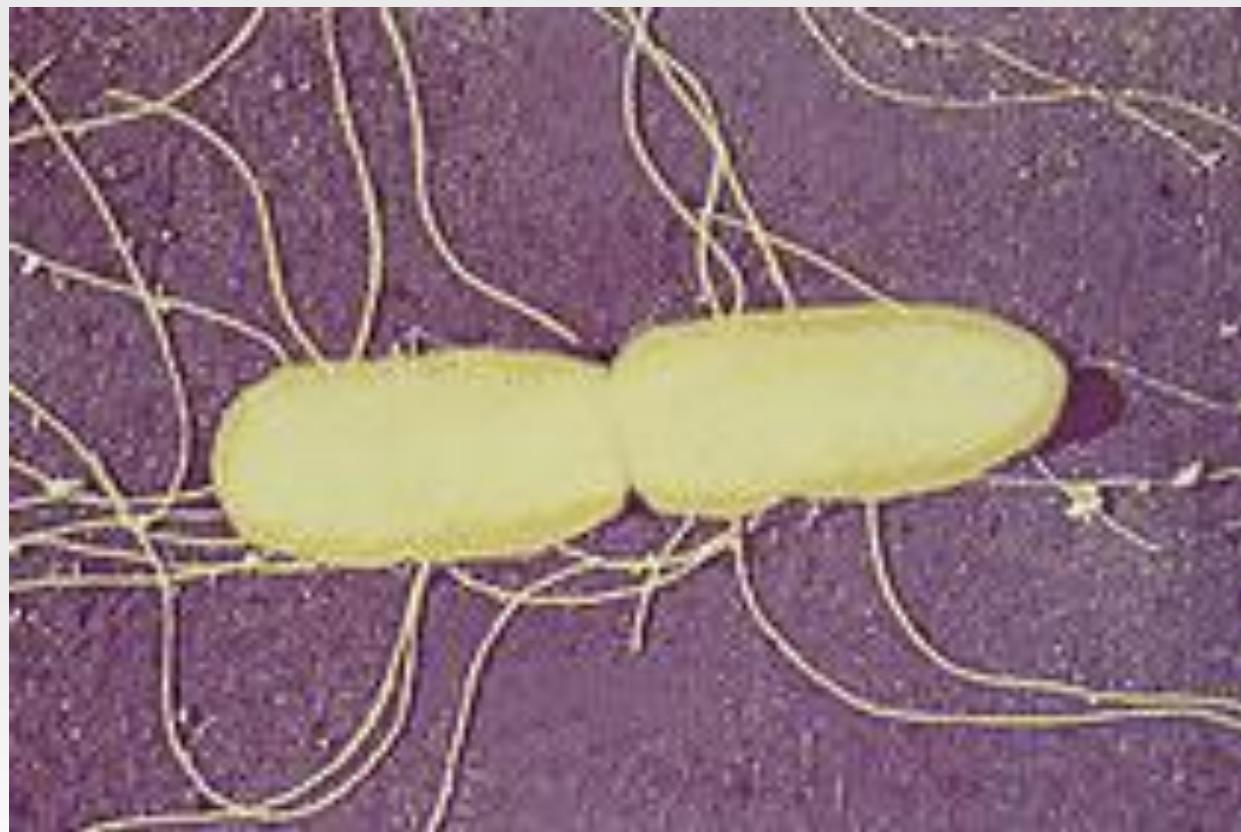
- Дизентерия
- Брюшной тиф
- Холера
- Инфекционный гепатит

- Способ распространения:
 - через продукты питания;
 - воду;
 - Грязные руки (мухи)

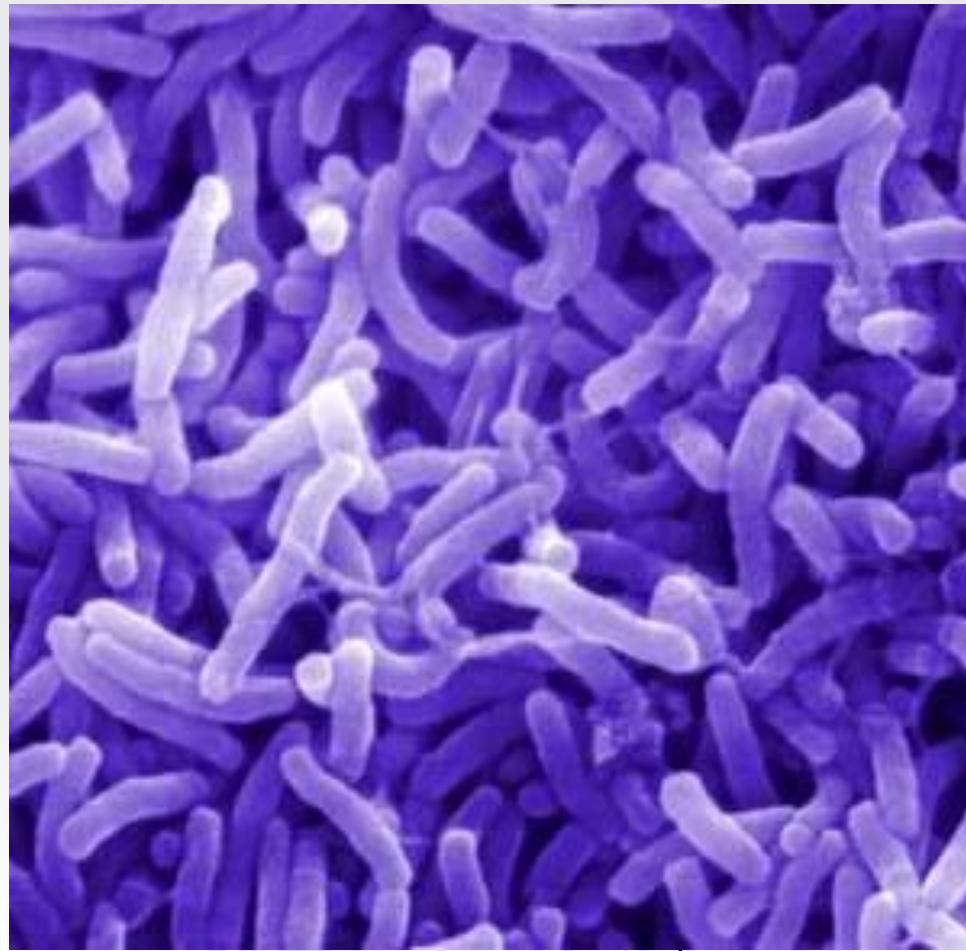
Дизентерия



Брюшной тиф



Холера



Ботулизм.

**Вызывает расширение зрачка,
изборожденный сухой язык.**



**Мясные продукты могут содержать
бактерии ботулинуc**



**Домашние консервы также могут
содержать бактерии ботулинуc**

Кровяные инфекции – через укусы кровососущих насекомых

ПЕРЕНОСЧИКИ ЗАБОЛЕВАНИЙ



МАЛЯРИЙНЫЙ
КОМАР



ВОШЬ
ПЛАТЯНАЯ



КЛЕЩ
ЛЕСНОЙ

Кровяные инфекции

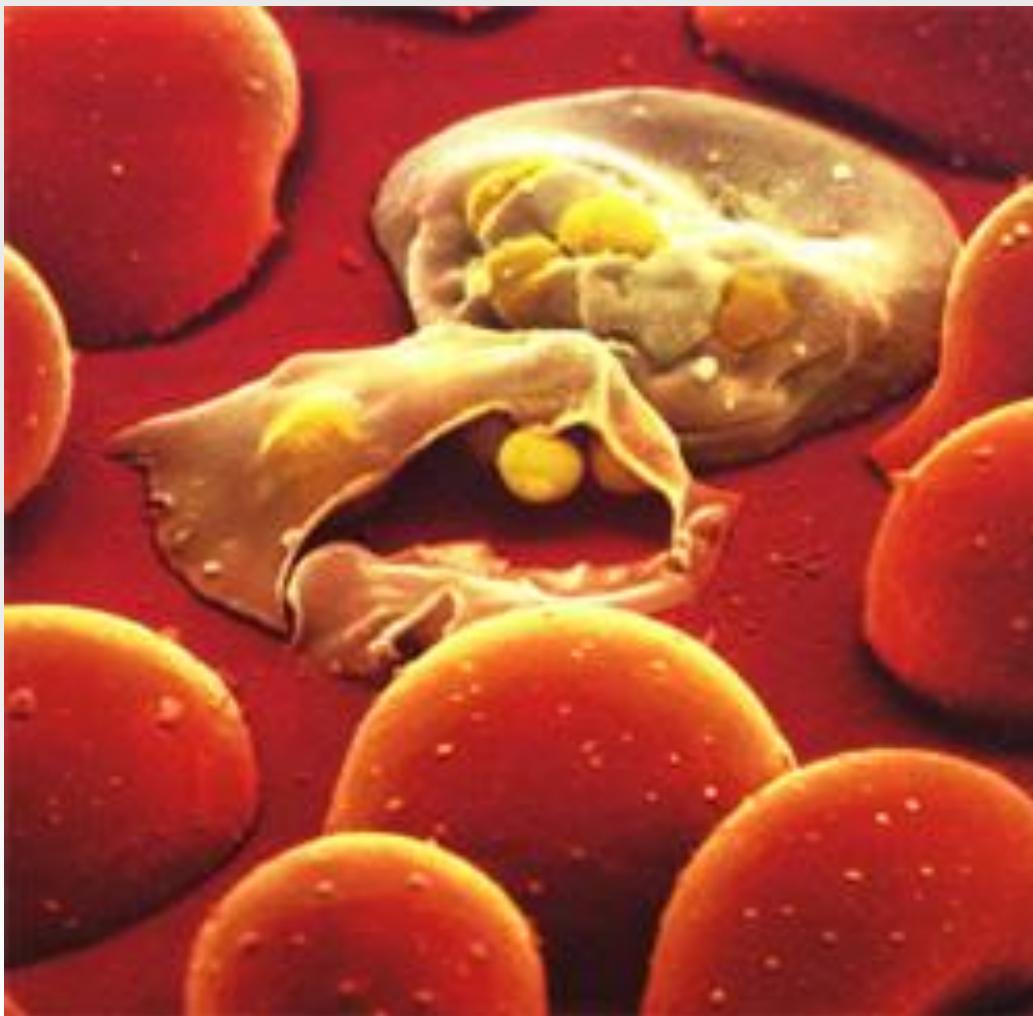
- Малярия
- Клещевой энцефалит
- Чума
- Способ распространения:
через укусы кровососущих
(комары, клещи,
блохи, вши,
москиты)

Столбняк.

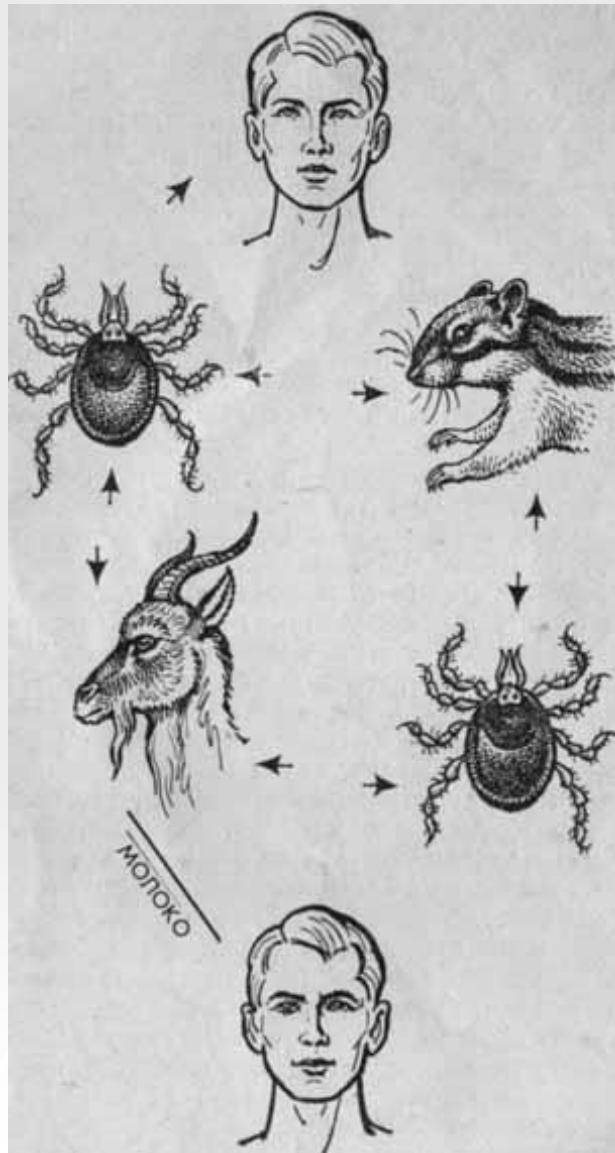
Судороги при столбняке у взрослого человека и младенца.



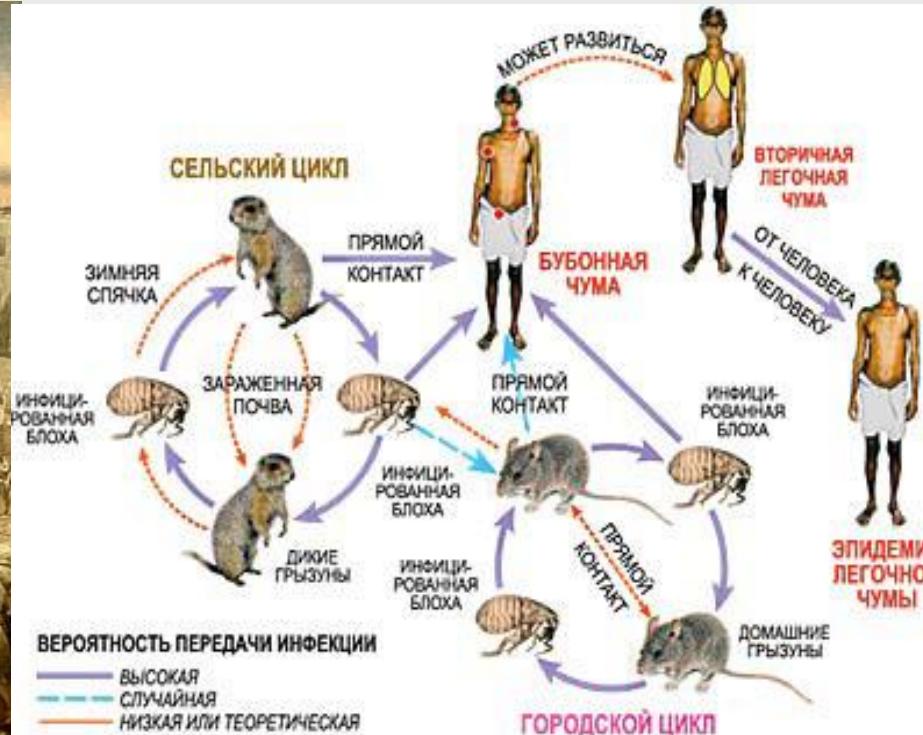
Малаярия



Клещевой энцефалит



Чума



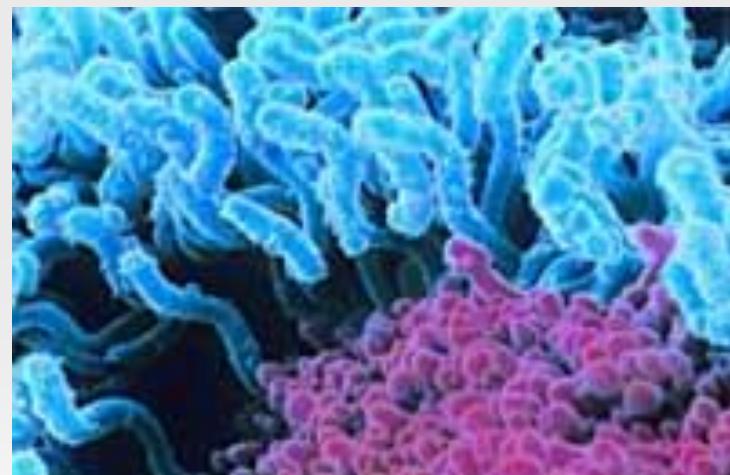
Зоонозные (бешенство)

Симптомы бешенства:



**Судороги
Паралич
Спазм глоточной
и дыхательной
мускулатуры**

Контактно-бытовые Заболевания, передающиеся половым путем (сифилис, гонорея)



Инфекция наружных покровов – контактный путь.



Инфекции наружных покровов

- Чесотка
- Сибирская язва
- Трахома
(заболевание глаз)
- Способ распространения:
контактный путь

Чесотка



Сибирская язва

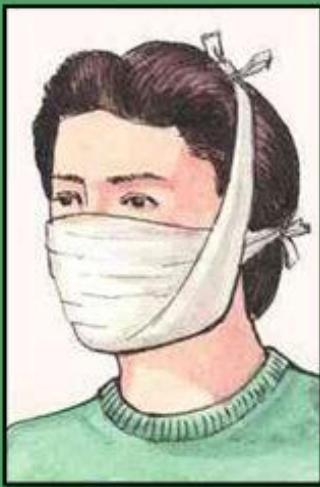


Трахома (заболевание глаз)



2

ПРОФИЛАКТИКА ИНФЕКЦИОННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ



Носить
ватно-марлевые
повязки



Изолировать
больного



Госпитализировать
больных



Провести
дезинфекцию



При возникновении
очага инфекции-
ввести карантин



Принимать
антибиотики

Предупреждение инфекционных болезней

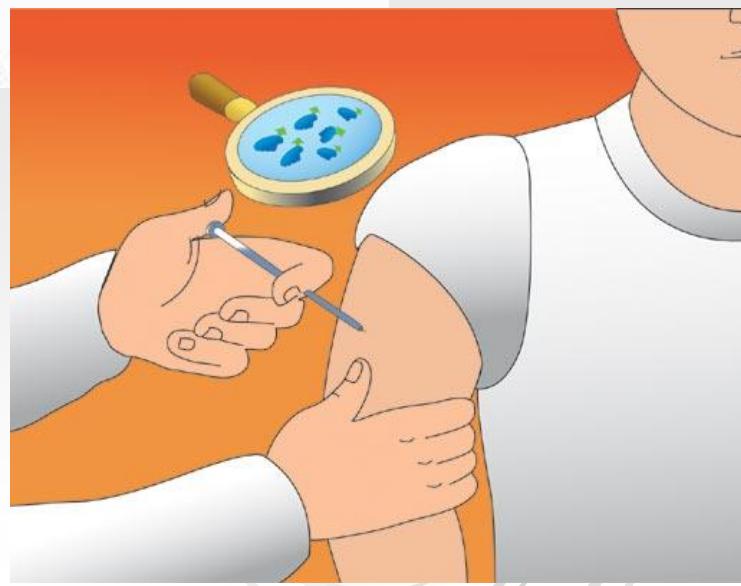
- Мыть руки перед едой, после прогулки, посещения туалета;
- Тщательно мыть продукты питания;
- Следить за сроком годности продуктов питания;
- Вести борьбу с насекомыми (мухами, комарами);
- Соблюдать гигиену тела;

- Держать в чистоте одежду;
- В зимнее время употреблять витамины для укрепления иммунитета;
- Не пользоваться чужими средствами личной гигиены

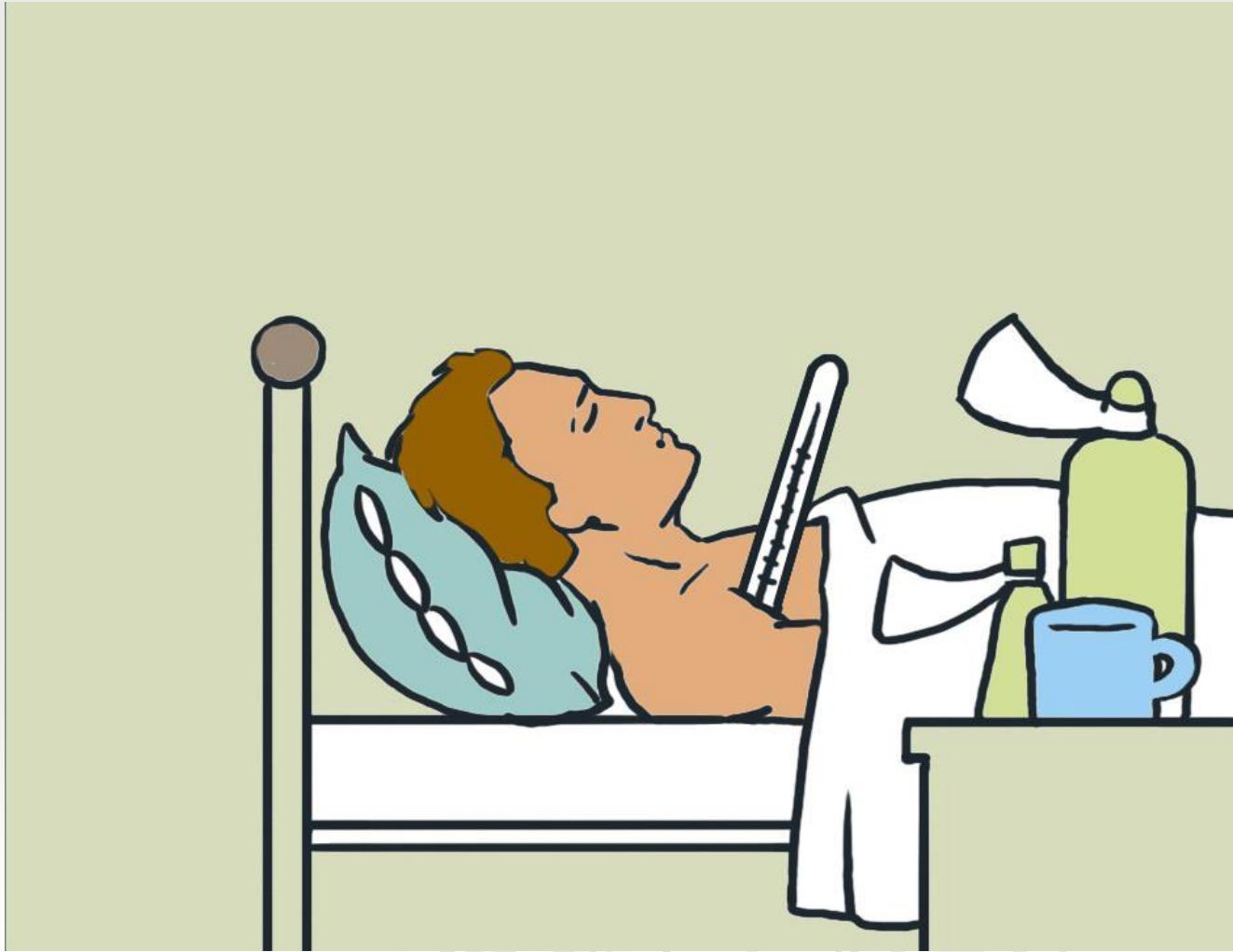
Соблюдение личной гигиены – уменьшает риск заболеваний.



Проводятся профилактические прививки



Своевременная изоляция больных



Проводится дезинфекция

Обеззаражи
вание
квартиры и
предметов,
находящихся
в ней.

