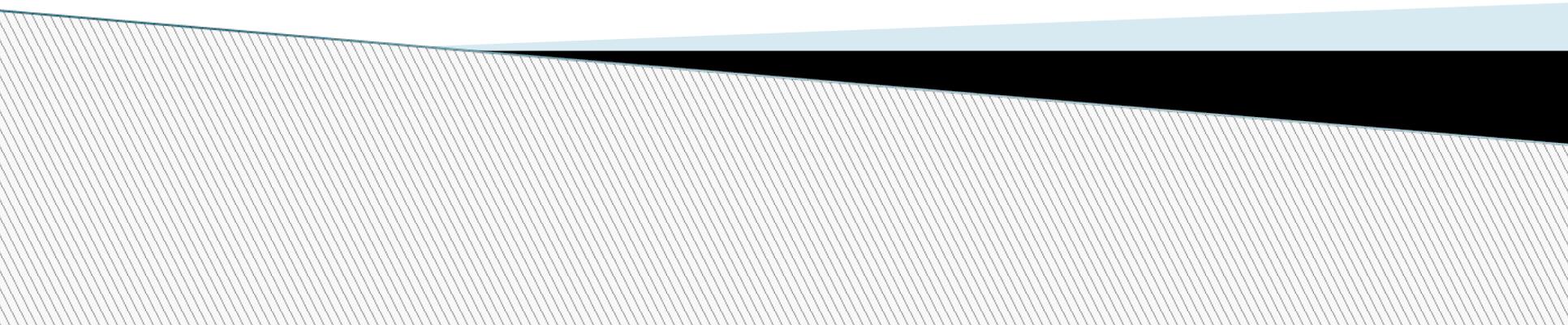


# Глистные заболевания



# ПРИЧИНЫ

- Глисты - это паразитические черви различной формы и размеров.
- Они живут в организме диких и домашних животных, а некоторые и в теле человека.
- Глисты питаются готовыми питательными веществами, выделяют яды, которые отравляют организм хозяина

# Глистные заболевания (гельминтозы)

- возникают у человека в результате поражения организма глистами (гельминтами), яйца или личинки которых попали с пищей, приготовленной с нарушением санитарных правил.

# Глисты

- ▣ простейшие черви, паразитирующие в различных органах и тканях человека. Они бывают разных форм (круглые, плоские, кольчатые) и размеров (от нескольких миллиметров до нескольких метров). Мелкие глисты поражают различные органы человека: печень, легкие, мышцы, сердце, мозг, а крупные в основном паразитируют в кишечнике.

# Аскариды



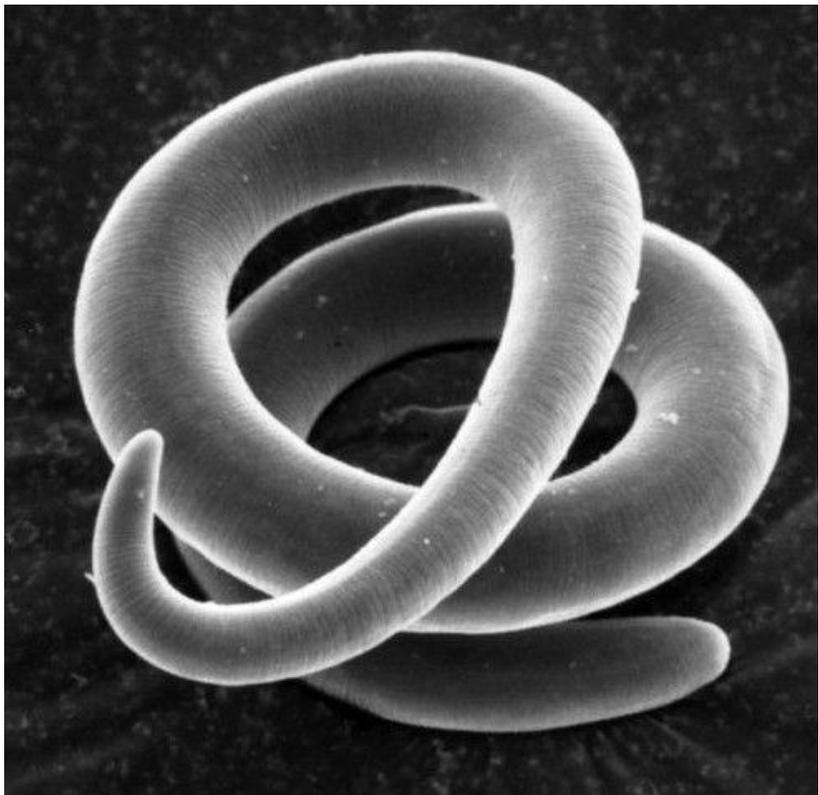
- круглые черви длиной 15-40 см, паразитируют в кишечнике человека. Самка аскарид ежедневно выделяет до 200 тыс. яиц. Затем яйца, оплодотворенные самцом аскарид, попадают из кишечника больного человека во внешнюю среду, а затем с загрязненной пищей или руками заносятся в организм здорового человека. В основном человек заражается аскаридами через овощи, фрукты, ягоды, воду открытых водоемов

# Цепень бычий и свиной (солитер)



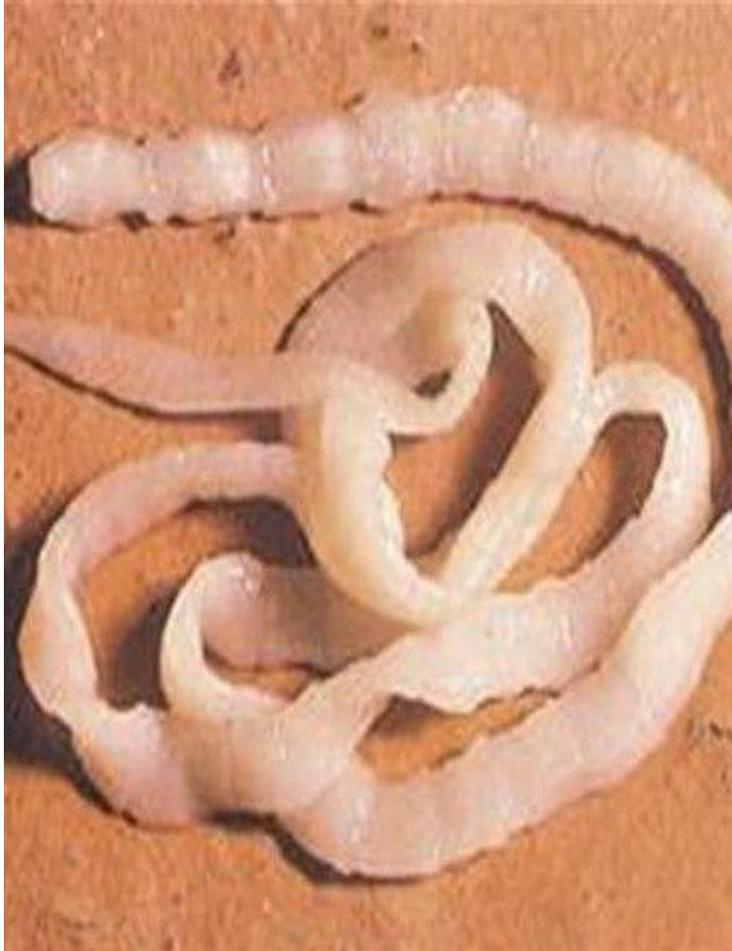
- ленточные плоские черви длиной от 4 до 7 м, состоящие из члеников и головки с присосками. Основным хозяином этих глистов является больной человек, глисты паразитируют у него в кишечнике; промежуточным хозяином – крупный рогатый скот или свиньи. Заражение здорового человека происходит через финнозное (пораженное финнами-личинками) говяжье или свиное мясо, плохо проваренное и прожаренное.

# Трихинеллы



- круглые микроскопические глисты, основным хозяином их являются свиньи, кабаны, промежуточным - человек. Заражение идет через трихинеллезное свиное мясо.

# Широкий лентец



- ▣ глист длиной 10 м, плоский, паразитирует в кишечнике человека. Промежуточным хозяином его является рыба, через которую здоровый человек заражается, если она плохо проварена или прожарена

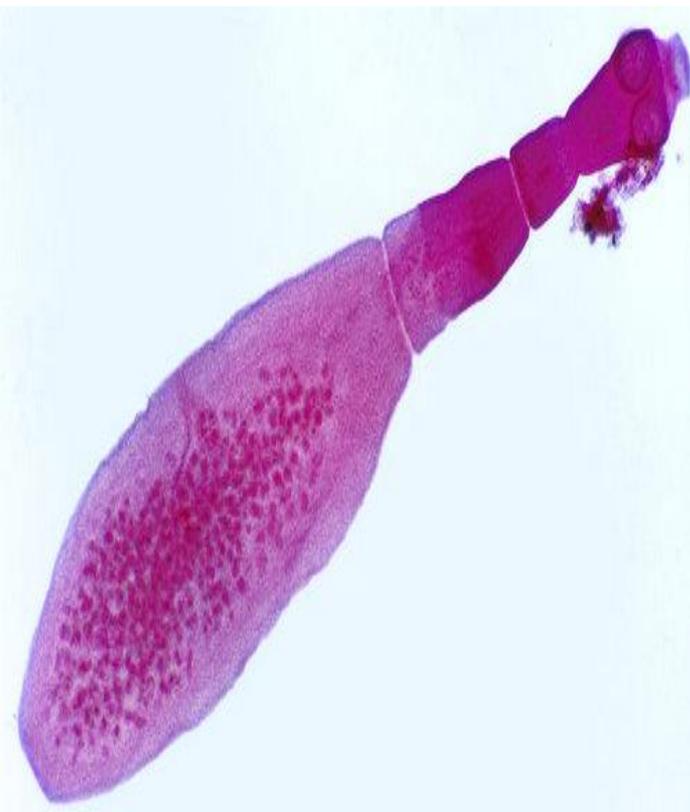
# Описторхисы (кошачья двуустка)



Кошачья двуустка (*Opisthorchis felinus*)

- гельминты длиной 1 см, паразитируют в печени, желчном пузыре, поджелудочной железе человека (или кошки). Основным хозяином служит человек, а промежуточным - рыба. Причина заражения - блюда из рыбы, подвергнутые недостаточной тепловой обработке.

# Эхинококк



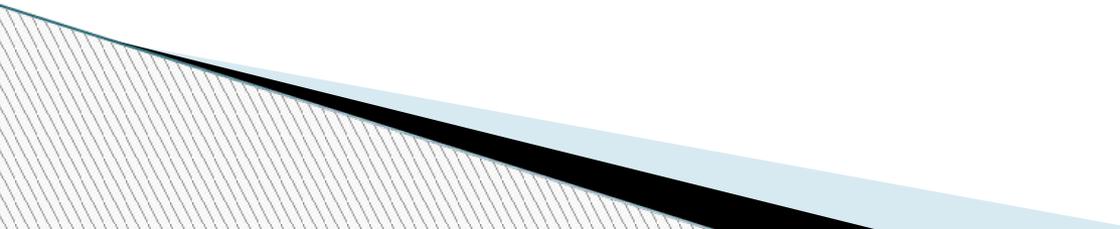
- ▣ ленточный червь длиной 1 см. Основным хозяином его являются собаки, волки, лисы, у которых гельминт паразитирует в кишечнике. Промежуточный хозяин - человек, в организме которого личинки эхинококка поражает мозг, легкие, печень. Заражение человека происходит через плохо обработанные овощи, фрукты, воду открытых водоемов и через грязные руки после контакта с больными животными

# Переносчики

Распространению яиц глистов способствуют мухи

- Заражение чаще всего происходит через грязные руки, немытые фрукты и овощи, при общении с бродячими и домашними животными
- Заразиться цепнями можно через плохо проваренные или не прожаренные мясо и рыбу
- Заражённый глистами человек нередко становится источником заражения других людей

# Профилактика и первая помощь

- Соблюдать гигиену питания
  - Употреблять в пищу хорошо проваренное и прожаренное мясо и рыбу
  - Боротся с мухами
  - Для лечения необходимо обратиться к врачу, точно соблюдать его предписание.
- 

# Профилактика



**Источником заражения глистными заболеваниями может явиться недоваренная рыба, плохо прожаренное мясо**



**Мытьё рук после посещения туалета, а также перед едой является обязательным**



**Необходимо систематически стричь ногти, так как под ними чаще всего задерживаются яйца паразитических червей.**



**Уничтожайте насекомых – переносчиков кишечных инфекций.**

# Закрепление

- Заполни таблицу « Глистные заболевания»

| Способ заражения | Признаки заболевания | Меры профилактики |
|------------------|----------------------|-------------------|
|                  |                      |                   |
|                  |                      |                   |

# Проверь себя!

| Способ заражения   | Признаки заболевания | Меры профилактики             |
|--------------------|----------------------|-------------------------------|
| Грязные руки       | Плохой сон           | Содержание в чистоте руки     |
| Немытые продукты   | Тошнота по утрам     | Следи за чистотой тела, белья |
| Непроваренная пища | Острые боли в животе | Уничтожай мух                 |
|                    | Бледность лица       | Следи за чистотой унитаза     |
|                    | Общая слабость       | Не трогай уличных животных    |
|                    | нервозность          |                               |

**Спасибо за внимание!**  
**Будьте здоровы!**

