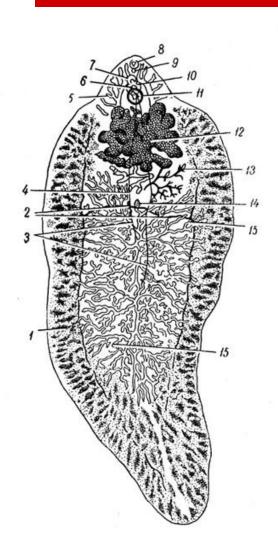
Фасциолез

- □ Фасциолёз (fasciolosis)
 - <u>гельминтозное</u> (fasciolosis)
 - гельминтозное, из группы <u>трематодозов</u>, заболевание животных и человека, характеризуется поражением печени и желчевыделительной системы. Возбудители: *Fasciola hepatica* <u>печеночная двуустка</u> и *F. gigantica* <u>гигантская двуустка</u>.

Печеночный сосальщик



Морфология и диагностические признаки мариты печеночного сосальщика



- размеры 30 50 мм
- форма тела листовидная с конусовидным выступом на переднем конце тела
- брюшная и ротовая присоски
- разветвленные системы органов
- матка извилистая, петлеобразная
- семенники в передней части тела

Диагностические признаки яйца печеночного сосальщика



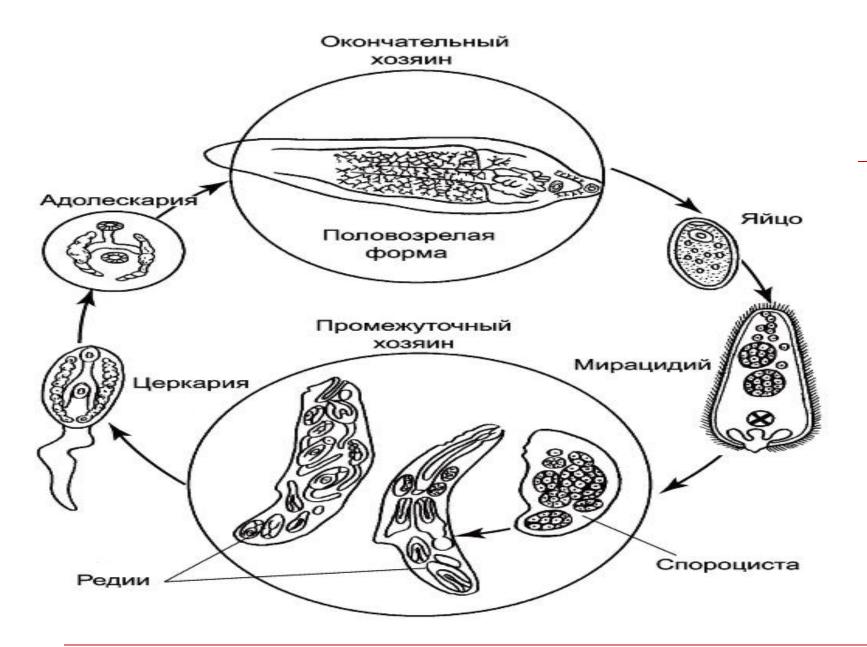
- размеры 120 140 мкм
- форма овальная
- цвет ярко-желтый
- двухконтурная оболочка
- имеет крышечку и бугорок



Характеристика гельминта

Фасциолез, вызываемый печеночным сосальщиком, распространен в Австралии, странах Европы и Южной Америки; фасциолез, связанный с гигантским сосальщиком, встречается в Африке, Восточной Азии, районах Средней Азии и Закавказья. Описаны, как спорадические, так и массовые вспышки заболевания, охватывавшие сотни человек.

- □ Биогельминт, антропозооноз
- Инвазивна для человека
 - адолескария
- □ Окончательный хозяин: человек и КРС
- Промежуточный хозяин: моллюск



Клиника

- •слабость, головная боль, недомогание
- •снижение аппетита, боли в животе, тошнота, рвота
- •при пальпации печень увеличена, плотная, болезненная
- •характерны периодические обострения и ремиссии
- •аллергические проявления
- •вследствие бактериального инфицирования типичные признаки воспалительных заболеваний желчного пузыря и желчных путей

Диагностика

- лабораторно-паразитологическое исследование фекалий и дуоденального содержимого на предмет обнаружения яиц (не должно быть транзитных яиц, в связи с чем за 3 суток исключить употребление в пищу печени)
- •иммунодиагностика

Профилактика

- выявление и лечение больных
- не употреблять необеззараженную воду
- •обработка зелени и салатных трав перед употреблением в пищу