



# Основы паразитизма

План:

I Что такое паразитизм

II Классификация паразитов и форм паразитизма

III Понятие о хозяине

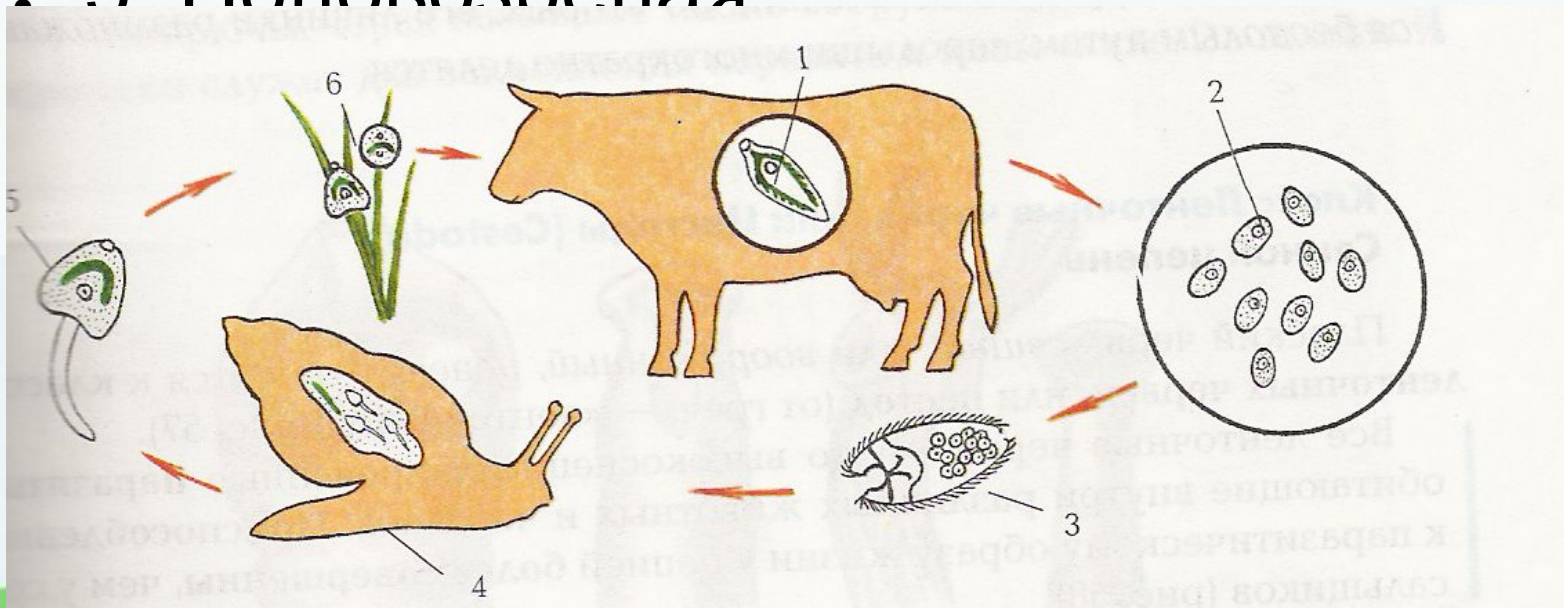
IV Переносчики возбудителей болезни

# I Что такое паразитизм

- Паразитизм — форма взаимоотношений между организмами разных видов, при которой один (паразит) использует другого (хозяина) как место постоянного или временного обитания и как источник питания.

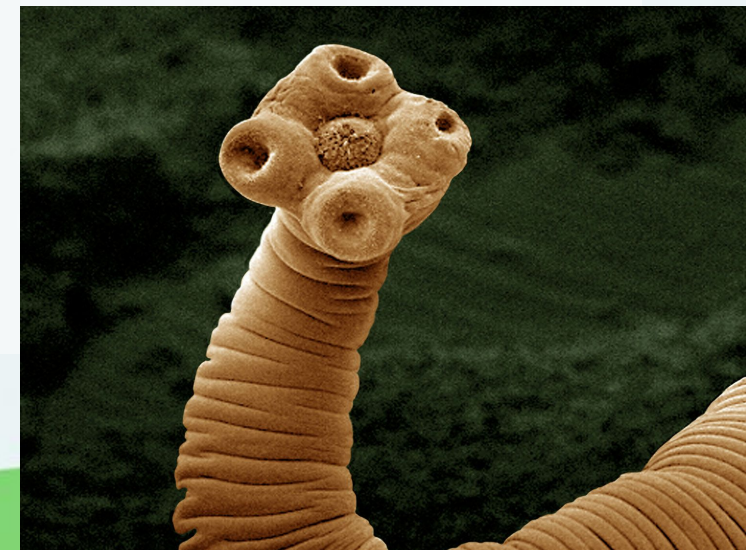


- Стадии цикла развития паразита:
- 1. Инвазионная
- 2. Непатогенная
- 3. Патогенная
- 4. Личиночная
- 5. Пополовзрепая



# II Классификация паразитов и форм паразитизма

- 1. Необходимость паразитического образа жизни:
  - а) Ложный паразитизм
  - б) Факультативный паразитизм
  - в) Истинный\облигатный паразитизм
- 2. По локализации в\на хозяине:
  - а) Эктопаразиты
  - б) Эндопаразиты
- 3. По времени контакта с хозяином:
  - а) Временные
  - б) Стационарные
- 4. По специфичности:
  - а) Полиспецифичные
  - б) Моноспецифичные



# III Понятие о хозяине

- Хозяин паразита — организм, используемый паразитом как источник питания и местообитания. В разные стадии цикла переходит от одного вида хозяина к другому — смена хозяина.
- Типы хозяина:
  - - окончательный\основной\дефинитивный
  - - промежуточный
  - - резервуарный
- Вызываемые заболевания:
  - а) Антропонозы — заболевания, где резервуаром для паразита является человек.
  - б) Антропозоонозы — заболевания, где резервуар для паразита и человек, и животные с взаимной передачей паразита в обе стороны. Дикие животные являются природными резервуарами.
    - - синантропоноз — антропозооноз, возбудители которого циркулируют между человеком и домашними животными.
    - - природно-очаговые заболевания — возбудители циркулируют между дикими животными и могут передаваться человеку специфическим переносчиком.



# IV Переносчики возбудителей болезни

- Специфический переносчик
- Механический переносчик

