

# МАЛЯРИЙНЫЙ ПЛАЗМОДИЙ

Работа ученицы 8г класса  
Хистиевой Веры

# Классификация плазмодия

- **Плазмодии-**  
паразитические  
одноклеточные  
простейшие
- Царство Животные
- П/царство  
Одноклеточные  
(Простейшие)
- Н/тип Беспозвоночные  
(Invertebrata)
- Тип Споровики (Sporozoa)
- Отряд Кокцидии (Coccidia)
- Род Плазмодий  
(Plasmodium)
- Вид Малярийный  
плазмодий (Plasmodium  
malariae)



# Строение плазмодия

## СТРУКТУРА МАЛЯРИЙНОГО ПЛАЗМОДИЯ (МЕРОЗОИТ)



# Цикл развития малярийного плазмодия

Укус

комара

Комар

❖ Не заражается

Человек (и др. ЖИВОТНЫЕ)

❖ Заражается

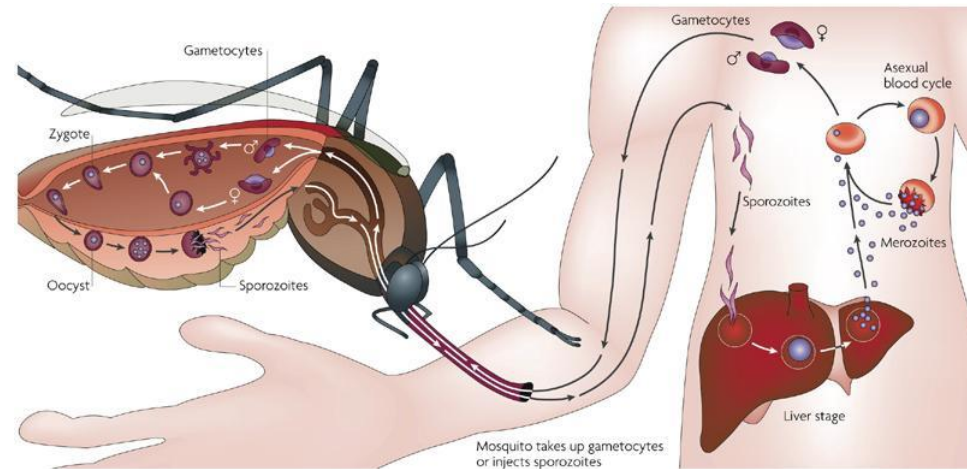
Кровь

человека

(другого животного)

**Комар-постоянный (основной)**

**Человек-промежуточный ХОЗЯИН**



# Симптомы малярии. Лечение.

## Симптомы малярии

- Приступообразная лихорадка
- Увеличение печени и селезенки
- Гемолитическое малокровие

## Лечение

- Хинин
- Экстракт однолетней полыни (артемизин)

## Профилактика заболевания

- Прививка
- Уничтожение малярийных комаров