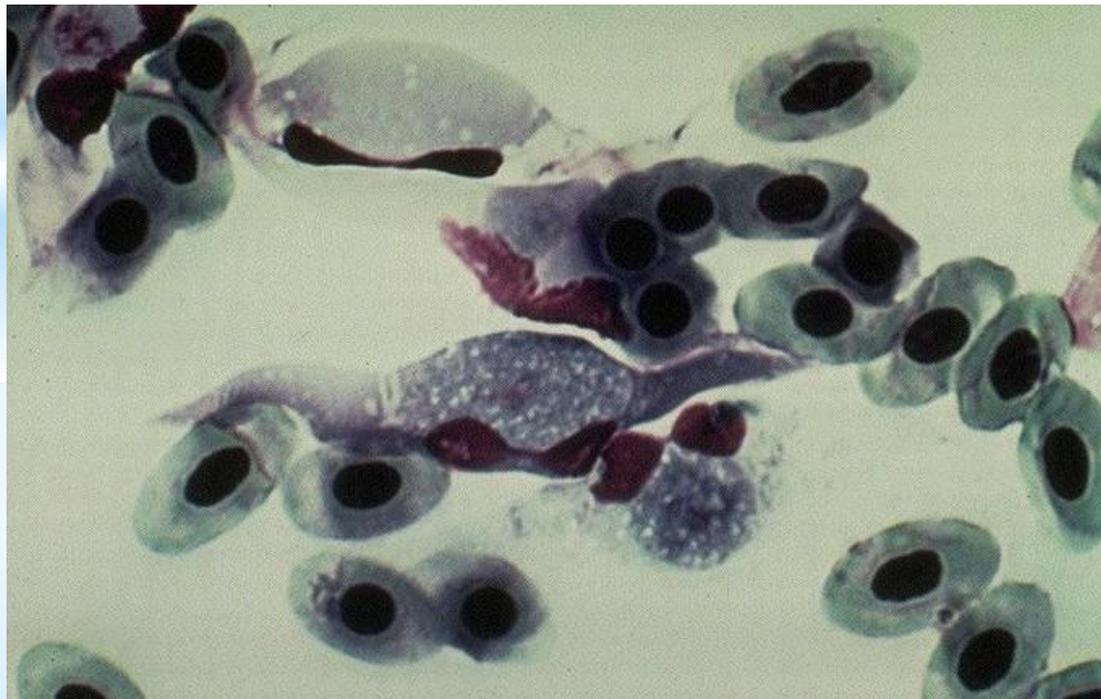
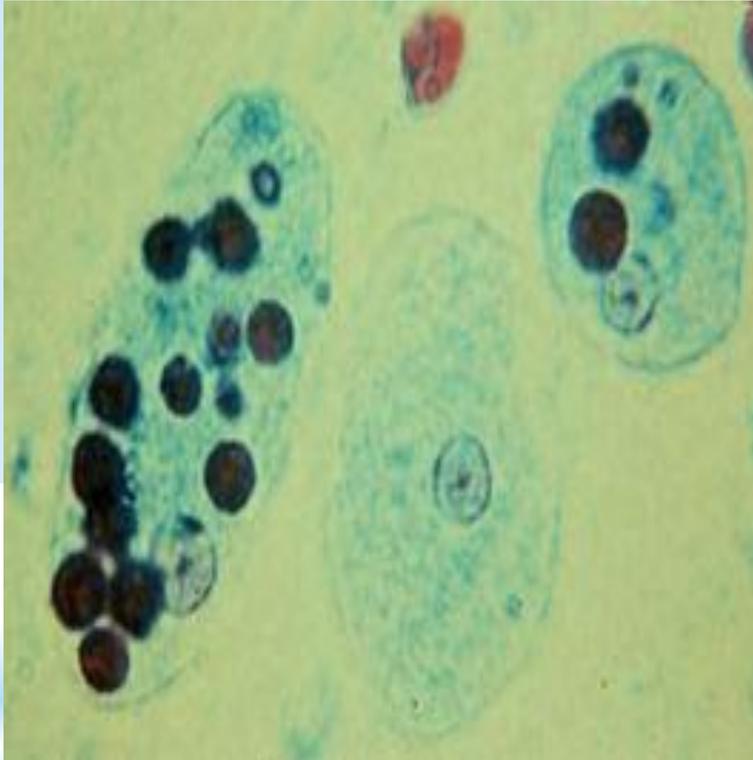


* Паразитические простейшие



Словарь

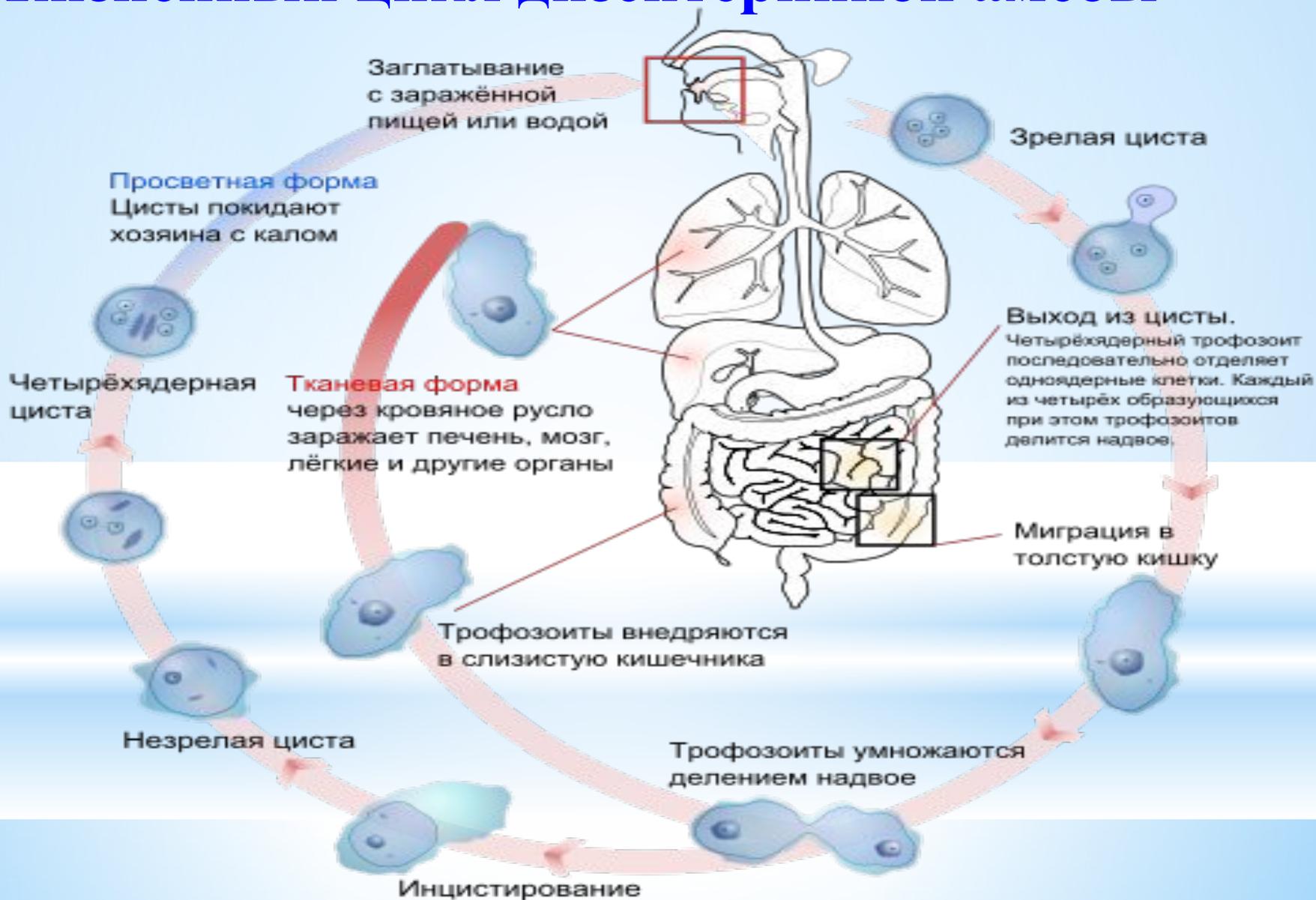
- ❖ ***Паразитизм*** (от греч. «паразитос» – нахлебник) – форма межвидовых отношений, при которой один организм (паразит) использует другой (хозяина) либо в качестве среды обитания, либо в качестве источника питательных веществ.
- ❖ ***Основной хозяин*** – организм, в теле которого происходит половое размножение паразитов, обитают взрослые паразиты.
- ❖ ***Промежуточный хозяин*** – организм, в теле которого не происходит полового размножения, обитают личиночные стадии паразита (возможно их бесполое размножение).



- ❖ Тип Саркожгутиконосцы, класс Саркодовые.
- ❖ Обитает в толстом кишечнике человека.
- ❖ Пути заражения: цисты, находящиеся в воде или на невымытых овощах.
- ❖ Заболевание – *амебодная дизентерия* или *амёбиаз*

* Дизентерийная амеба

* Жизненный цикл дизентерийной амебы

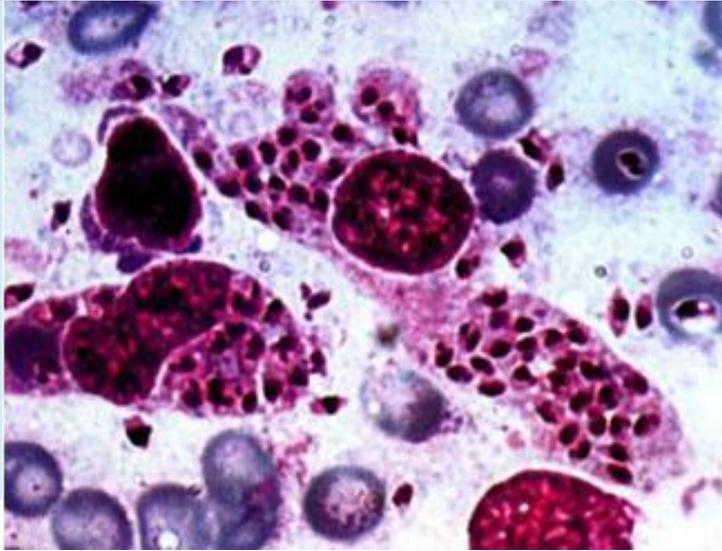


* Лямблия



- ◆ Тип Саркожгутиконосцы, класс Жгутиконосцы.
- ◆ Описана А. ван Левенгуком.
- ◆ Обитает в тонком кишечнике, может попадать в желчный пузырь.
- ◆ Пути заражения: цисты, находящиеся в воде или в пище.
- ◆ Заболевание: *лямблиоз*

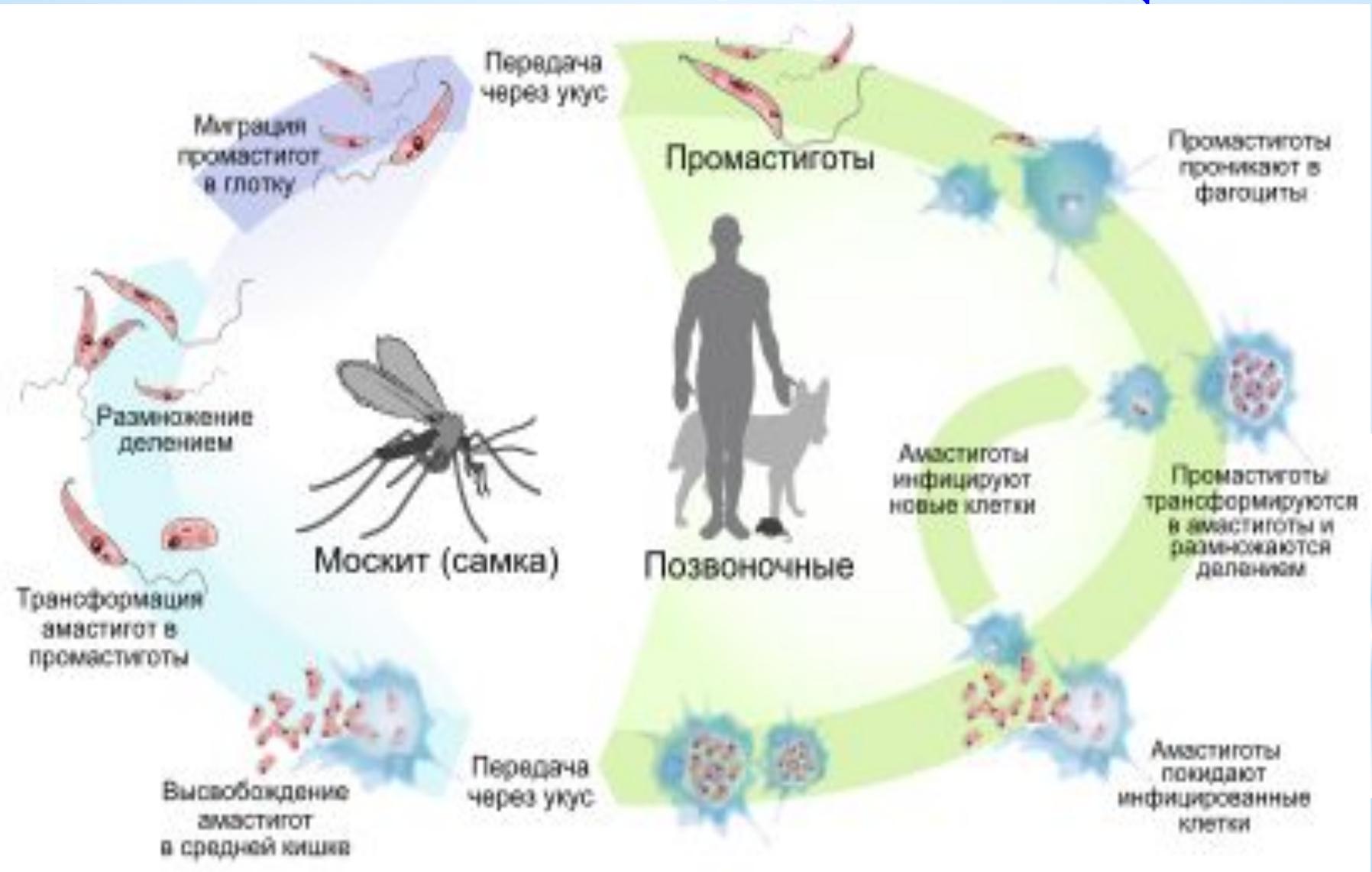
* Лейшмания



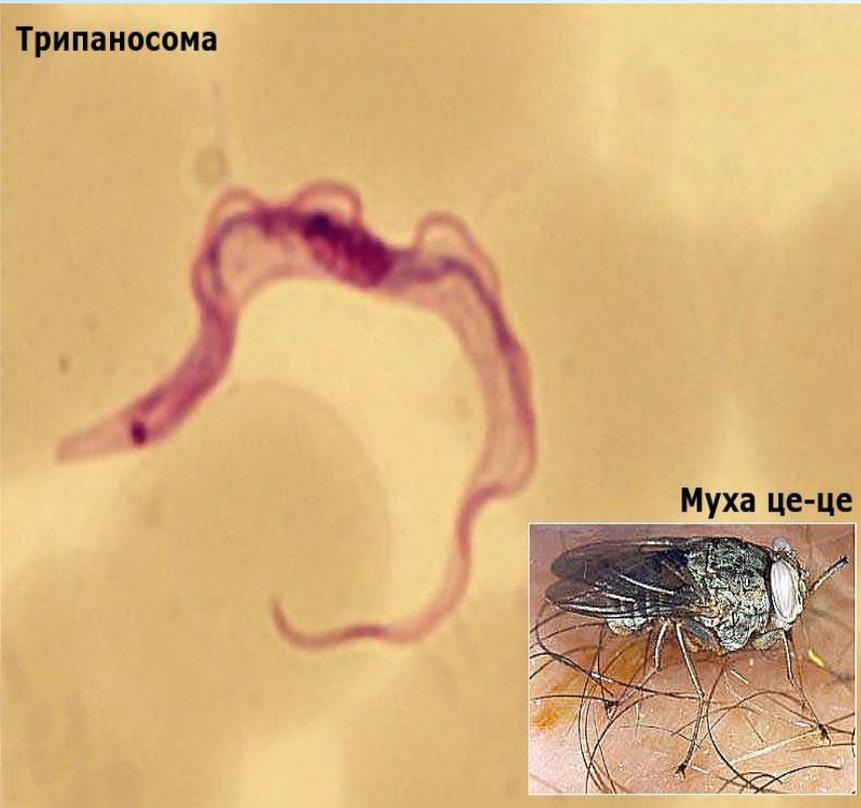
- ◆ Тип Саркожгутиконосцы, класс Жгутиконосцы.
- ◆ Внутриклеточный паразит.
- ◆ Вызывает поражения кожи и внутренних органов.
- ◆ Пути заражения: укусы москитов.
- ◆ Заболевание: *лейшманиоз: кала-азар, пендинская язва.*



* Жизненный цикл



* Трипаносома

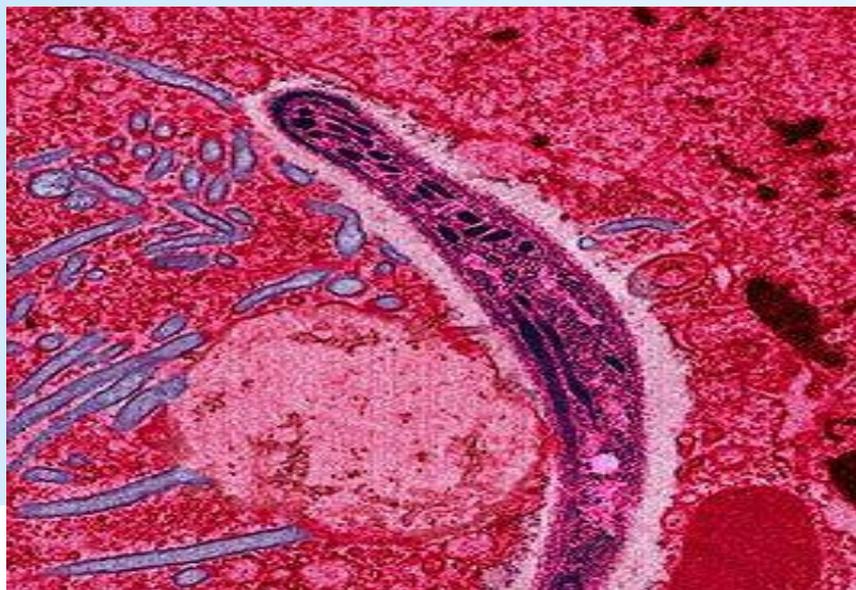


- ◆ Тип Саркожгутиконосцы, класс Жгутиконосцы.
- ◆ Обитает в крови и спинномозговой жидкости.
- ◆ Пути заражения: укусы мухи цеце.
- ◆ Заболевание: *сонная болезнь.*

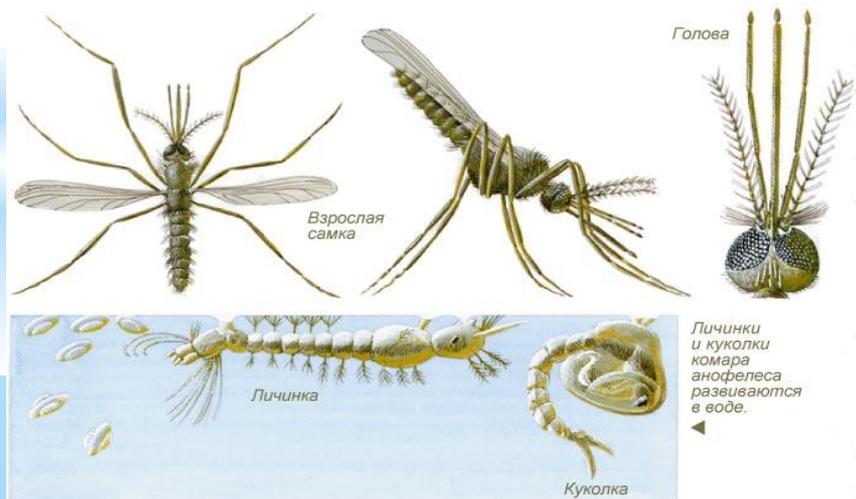


- ❖ Тип Инфузории
- ❖ Обитает в толстом кишечнике, питается клетками крови.
- ❖ Пути заражения: цисты, находящиеся в воде или в пище.
- ❖ Заболевание: *балантидиаз*

* **Балантидий**

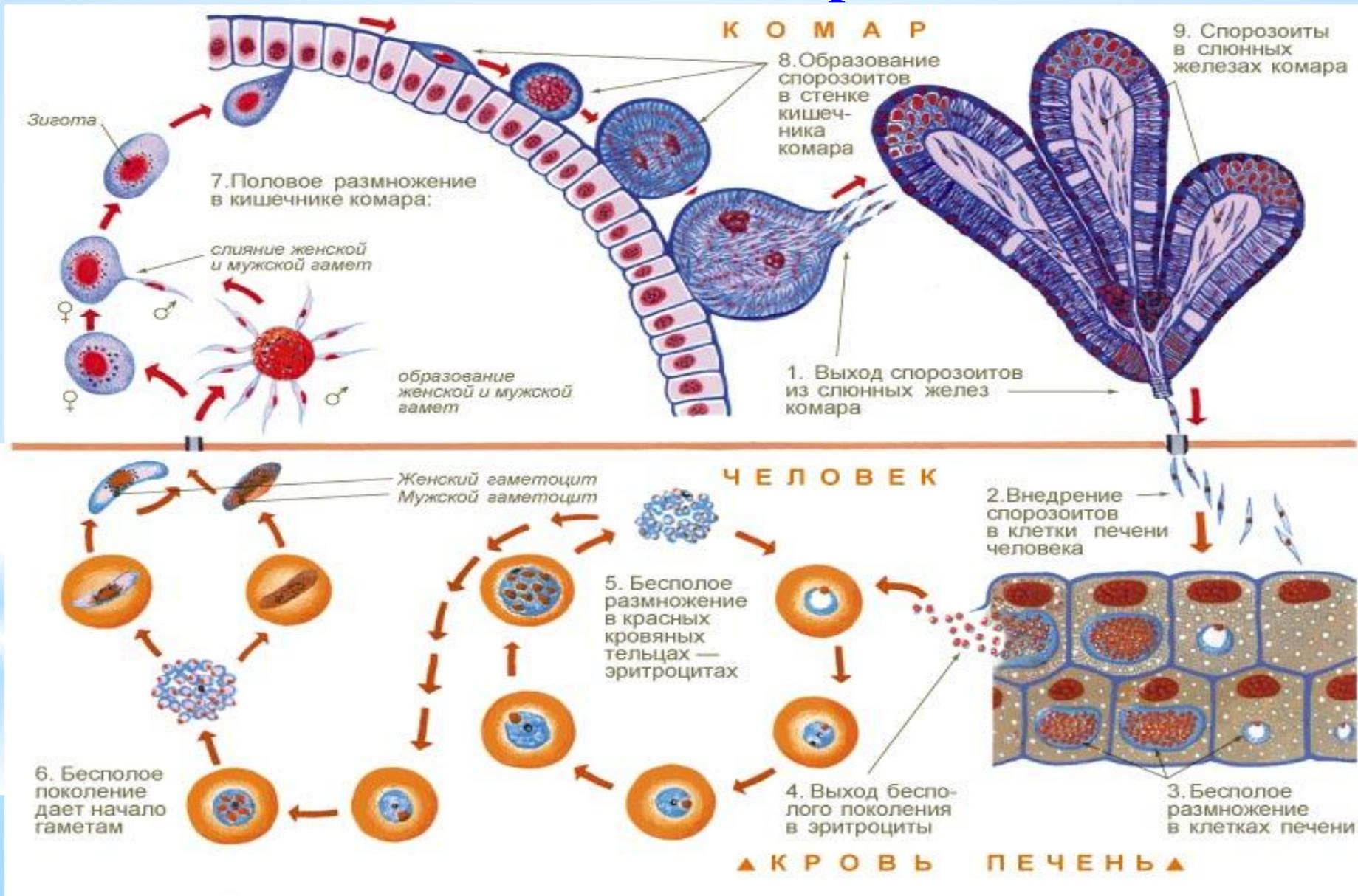


- ❖ Тип Споровики
- ❖ Обитает в эритроцитах крови.
- ❖ Пути заражения: укусы малярийного комара.
- ❖ Заболевание: *малярия*.



* Малярийный плазмодий

* Жизненный цикл малярийного плазмодия



* Профилактические меры по защите от паразитических простейших

- * соблюдение правил личной гигиены;
- * кипячение воды;
- * добросовестное приготовление пищи
- * требования к качеству сырых продуктов;
- * своевременное прохождение медицинских исследований (медосмотр)
- * научно-просветительская работа среди населения.