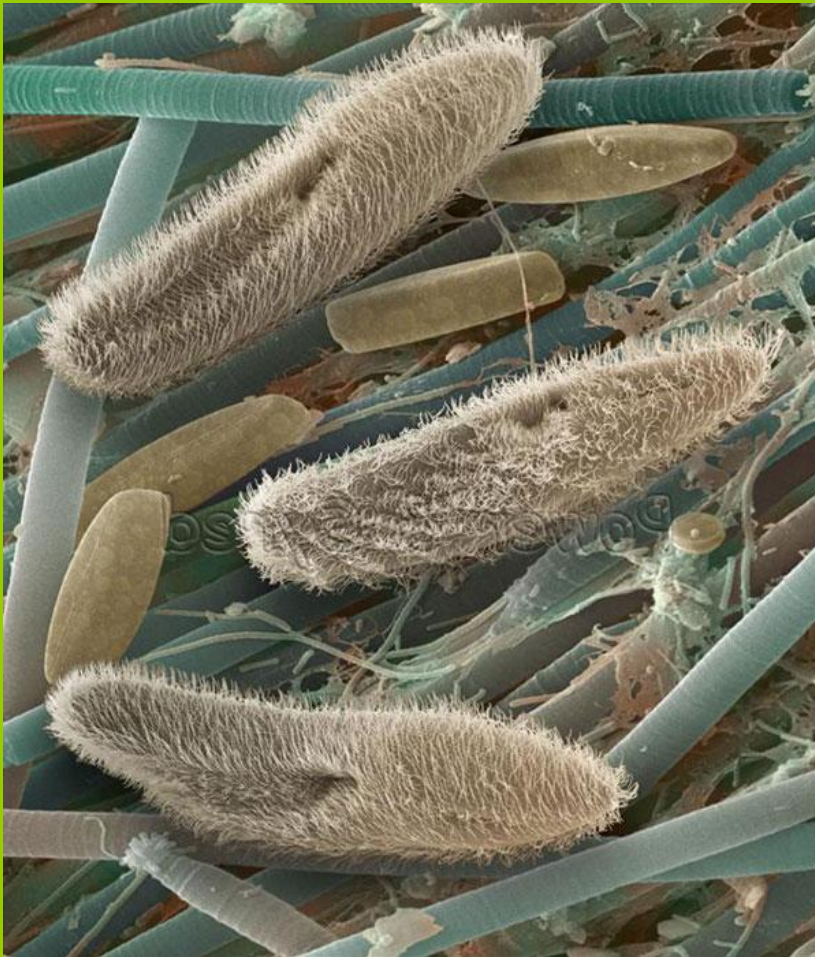


Паразитические простейшие

Подготовила Саманюк Эвелина
7 «Б» класс

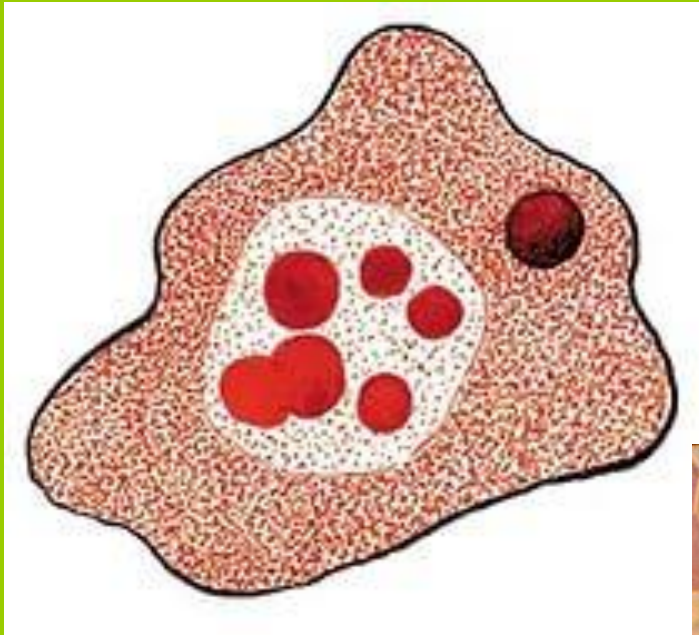


Простейшие – это
микроорганизмы, которые живут за
счет хозяина, называемых
паразитами. В организме человека
существует около 100 видов простейших.
Большинство из них ведут
паразитический образ жизни.
Самые известные к типу споровиков.
Встречаются в организме червей,
растений и человека. К споровикам
относят и простейших.

- Паразиты разрушают ткани хозяина и отравляют его организм ядовитыми выделениями.

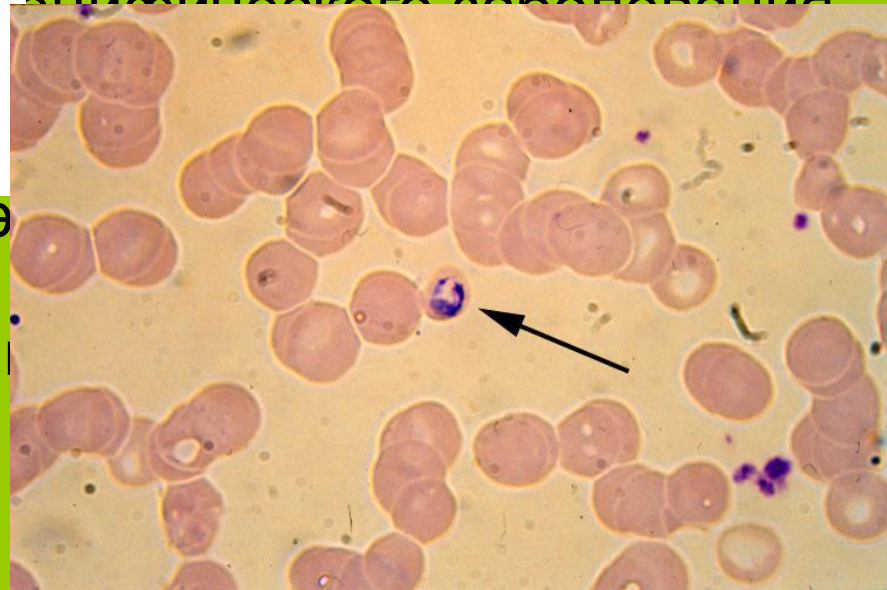


- В теле человека встречаются различные простейшие,



известных условиях э
разъедающая стенку
и др. Такие простейш
или патогенными.

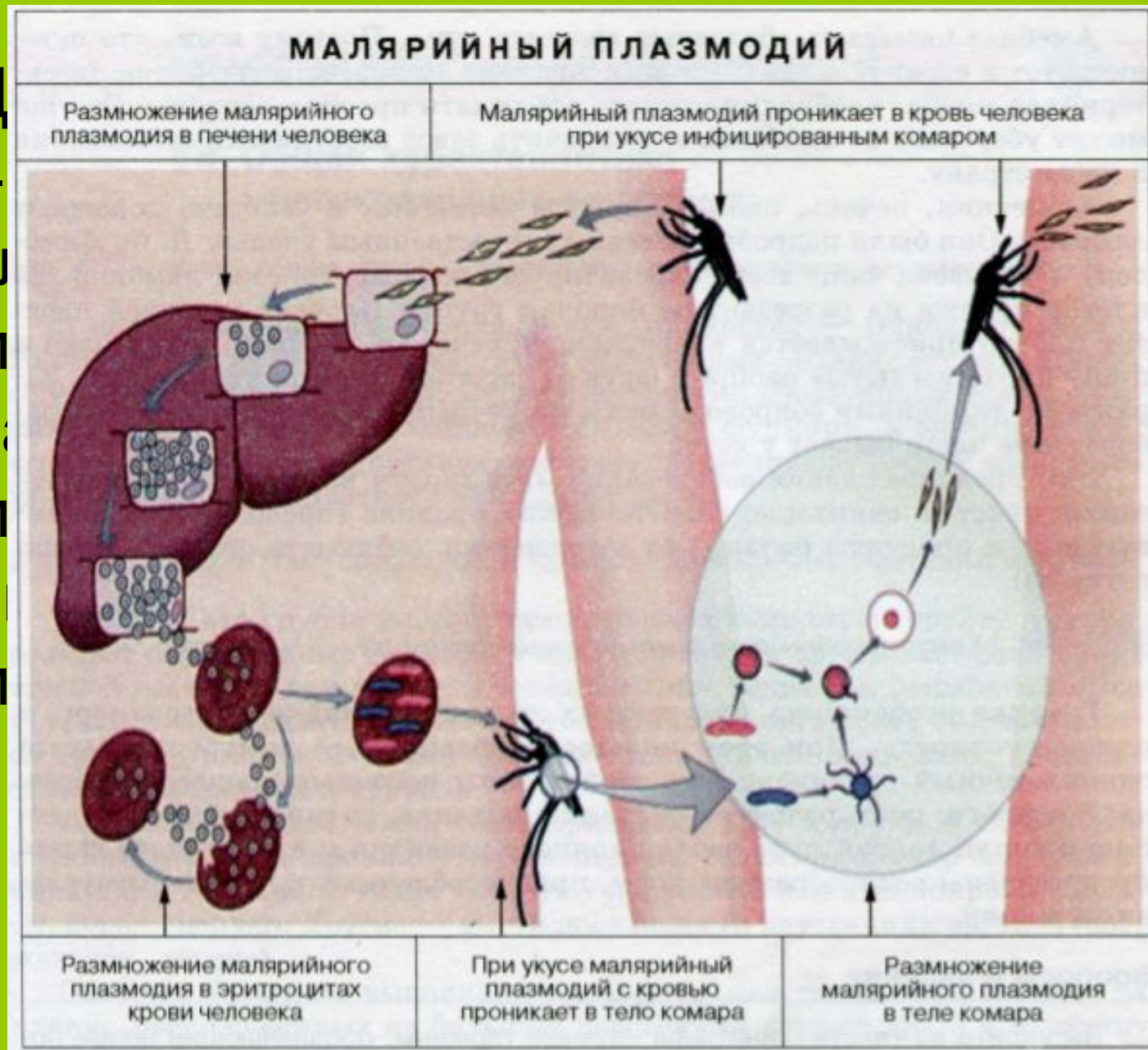
еодинаковое отношение к
из этих форм являются
и, так как питаются частями
дют разрушение его тканей,
ю своими ядовитыми
е концов дают известный
сифического заболевания



ГОВ

ий
и,

• Д
—
К
М
П
М
О
М
Г.

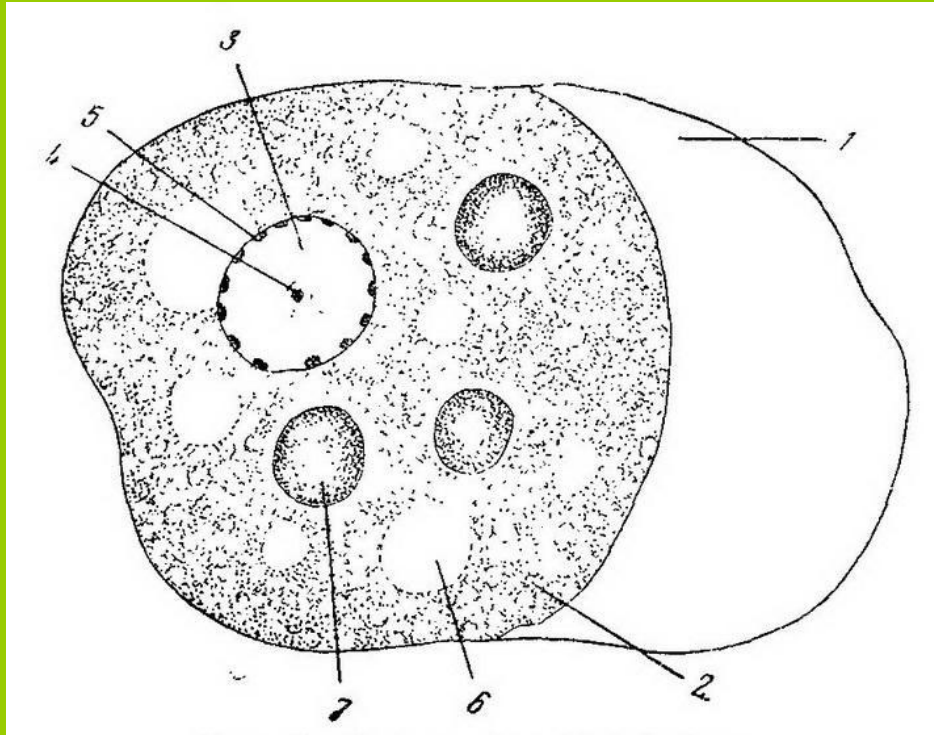


ОВИК
ЕТ В

80
ан.

- **Дизентерийная амеба** была открыта в 1875 г. русским ученым Ф. А. Лешем, работавшим в Петербургской медико-хирургической академии. Первая форма дизентерийной амебы (тканевая) живет в тканях кишечника человека. В этой форме **дизентерийная амеба** является болезнетворной (патогенной) и вызывает заболевание – *дизентерию*, или *амебиаз*. Вегетативная крупная форма амебы проникает в подслизистую стенку кишечника, питается его тканями, вызывая изъязвления стенки кишечника.

Строение Дизентерийной амебы



- 1 – эктоплазма;
- 2 – эндоплазма;
- 3 – ядро; 4 –
- кариосома*; 5 –
- периферический
- хроматин**;
- 6 –
- вакуоль; 7 –
- эритроцит

*Сравнительно крупное, расположенное в центре ядра, шаровидное ядрышко.

**Хроматин — это вещество, в состав которого входят ДНК и белки.

□ Конец □

