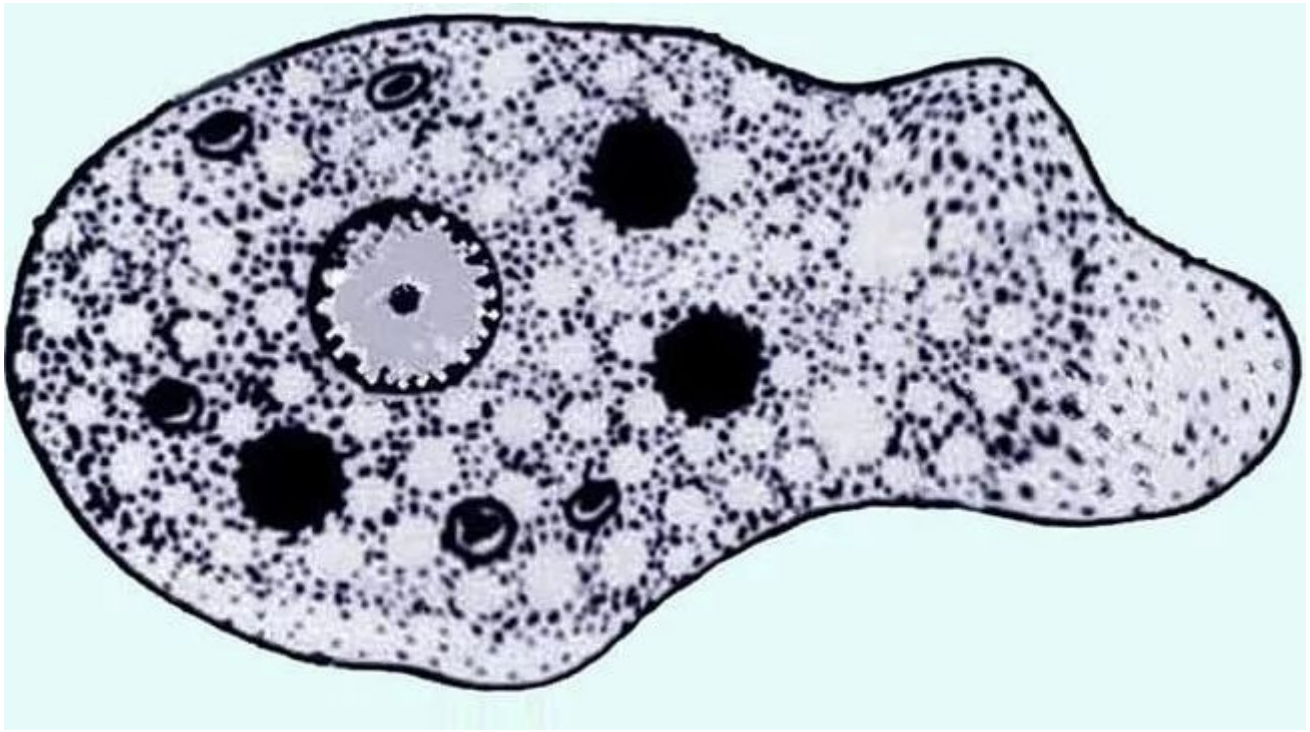
ДИЗЕНТЕРИЙНАЯ АМЕБА

Попова О.Б.

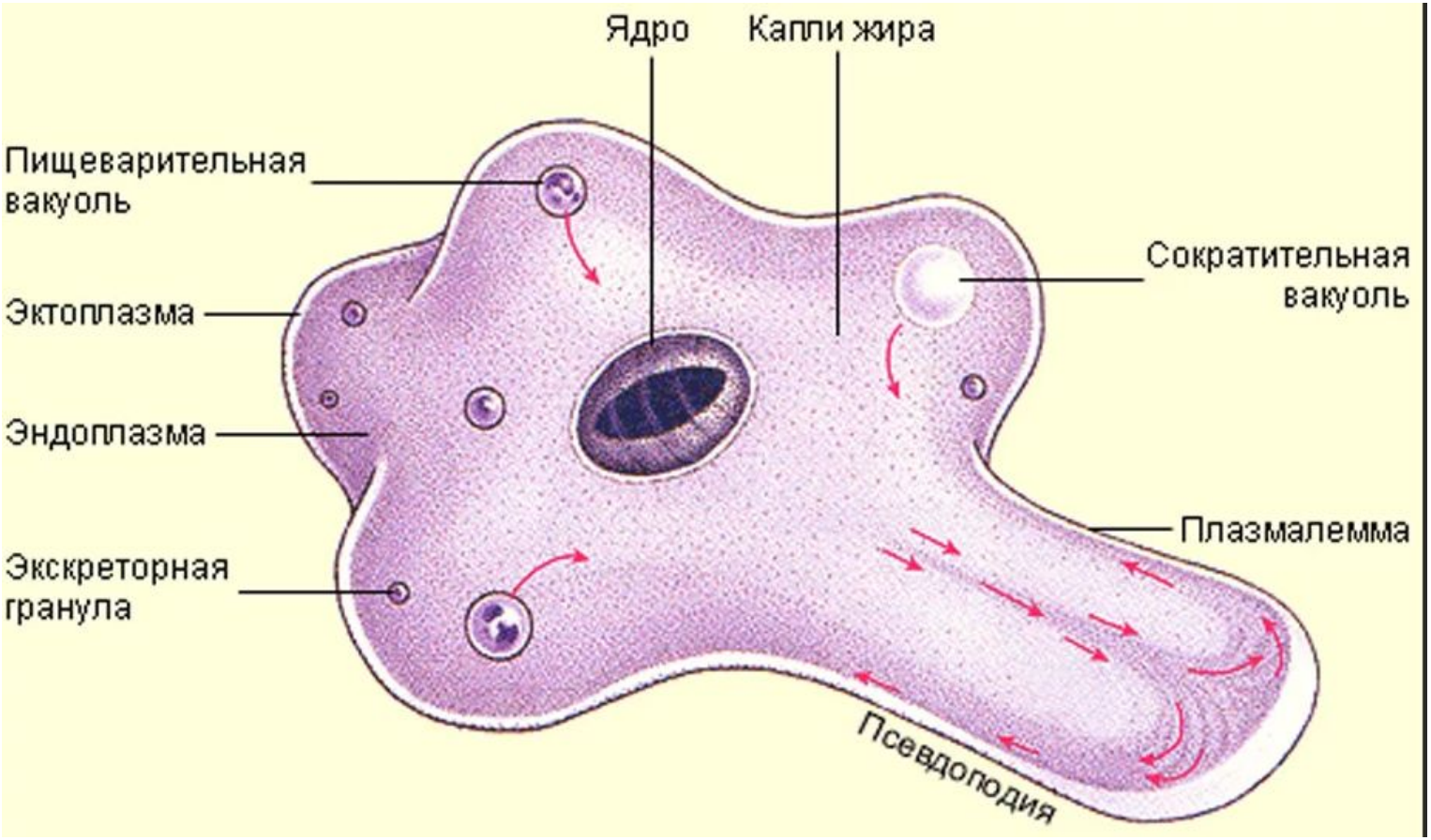
ДИЗЕНТЕРИЙНАЯ АМЁБА



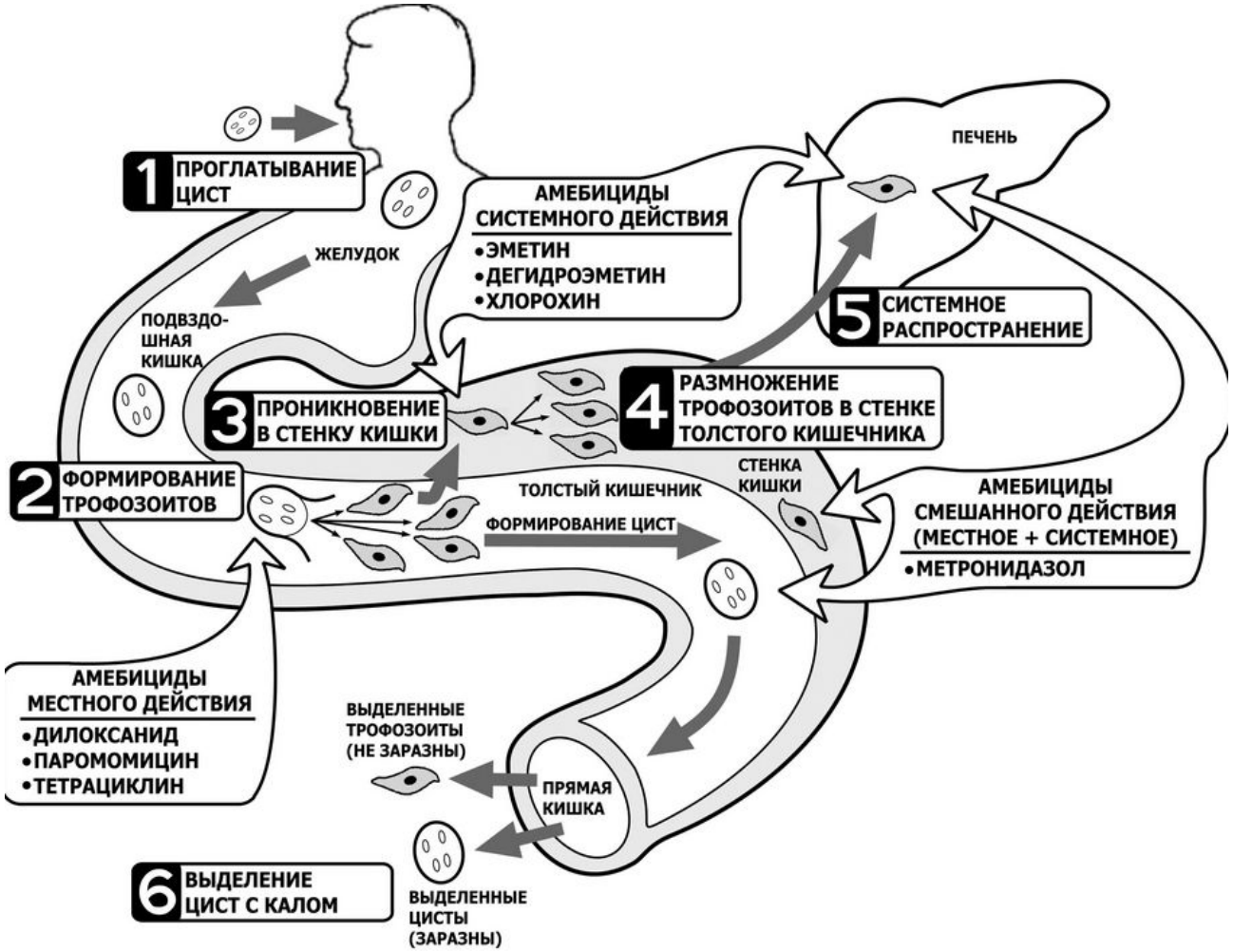
ОПРЕДЕЛЕНИЕ

- **Дизентерийная амёба** (лат. *Entamoeba histolytica*) — вид паразитических простейших типа амёбозои. Вызывает тяжёлое заболевание — амёбиаз (амёбную дизентерию, амёбный колит). Вид впервые описан в 1875 году русским учёным Ф. А. Лёшем

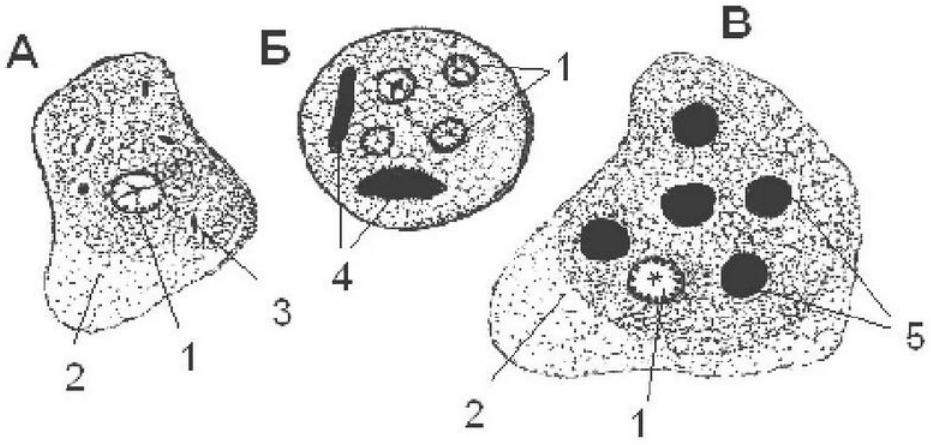
СТРОЕНИЕ


Ядро
Капли жира
Пищеварительная вакуоль
Сократительная вакуоль
Эктоплазма
Эндоплазма
Плазмалемма
Экскреторная гранула
Псевдоподия

ЖИЗНЕННЫЙ ЦИКЛ



ФОРМЫ



Дизентерийная амеба (*Entamoeba histolytica*): *а* – малая вегетативная форма (*forma minuta*); *б* – циста; *в* – большая вегетативная или тканевая форма (*forma magna*). 1 – ядро; 2 – цитоплазма; 3 – фагоцитированные бактерии; 4 – гликогеновые гранулы; 5 – фагоцитированные эритроциты.

ПРОФИЛАКТИКА

- При своевременном специфическом лечении в большинстве случаев прогноз кишечного амебиаза благоприятный. В случае поздней диагностики амебных абсцессов других органов имеется риск летального исхода. Профилактика амебиаза включает раннее выявление и полноценное лечение больных и амебоносителей, соблюдение санитарно-гигиенического режима в быту, обеспечение качественного водоснабжения и очистки сточных вод, контроль безопасности пищевых продуктов, санитарное просвещение.