

**Класс саркодовые
Sarcodina**

Entamoeba histolytica	Entamoeba coli	Entamoeba gingivalis
------------------------------	-----------------------	-----------------------------

Дизентерийная амёба паразитирует в толстом кишечнике человека.

Известны три морфологические формы этого паразита:

- циста;

малая вегетативная форма (*E. histolytica* forma minuta);

- тканевая вегетативная форма (*E. histolytica* forma magna);

**Класс споровики
Sporozoa**

Plasmodium vivax	Трёхдневная малярия
Plasmodium ovale	Малярия овале
Plasmodium malariae	Четырёхдневная малярия
Plasmodium falciparum	Тропическая малярия
ТОКСОПЛАЗМА Toxoplasma gondii	

**Класс ресничные
Infusoria**

Balantidium coli

ТИП



**Класс жгутиковые
Flagellata**

Leishmania donovani	Trichomonas vaginalis	Leishmania tropica	Lambliа intestinalis
----------------------------	------------------------------	---------------------------	-----------------------------

Описана в 1856г. Д.Лямблем;

паразитирует в тонком кишечнике человека.

Встречается в виде двух морфологических форм:

вегетативной;

цисты.

У человека паразитируют три вида трихомонад:

- кишечная трихомонада - **Trichomonas**

hominis;

- влагалищная - **Trichomonas vaginalis**;

- ротовая - **Trichomonas elongata**.

Известны только вегетативные формы этих простейших. Евразия, Африка

Leishmania donovani – возбудитель

висцерального

лейшманиоза

Leishmania tropica – возбудитель кожного лейшманиоза (болезни Боровского)

Центральная и Южная Америка

Leishmania brasiliensis – возбудитель кожного или

кожно-слизистого лейшманиоза Нового Света

Leishmania mexicana – возбудитель кожного лейшманиоза

Простейшие

Protozoa

КЛАСС

**КЛАСС
TREMATODA**

FASCIOLA HEPATICA

МАРИТА
20-30x
8-12мм
ЯЙЦО

ФАСЦИОЛЫ
0,15 – 0,09мм

Opisthorhis felineus
кошачий сосальщик

8-13 x 1,2-2 мм

Dicrocoelium lanceatum
ланцетовидный
сосальщик

5 -12 x 0.03мм

Яйца
дикроцелия.
0.04 – 0.03.

**КЛАСС
CESTODA**

Taenia solium
Свиной цепень

**Taeniarhynchus
saginitus**
Бычий цепень

Лентец широкий

**HYMENOLEPIS
NANA**
ЦЕПЕНЬ
КАРЛИКОВЫЙ

**КЛАСС
NEMATODA**

Ancylostoma duodenale – Кривоголовка

Ascaris Lumbricoideus – Аскарида человеческая

Enterobius vermicularis – Острица

Trichocephalus trichiurus – Власоглав

Strongiloideus stercoralis – Угрица кишечная

Trichinella spiralis – Трихинелла

Dracunculus medinensis – Ришта

Wuchereria bancrofti - Филярия

**Плоские
черви**

PLATHELMINTHEA

**Круглые
черви**

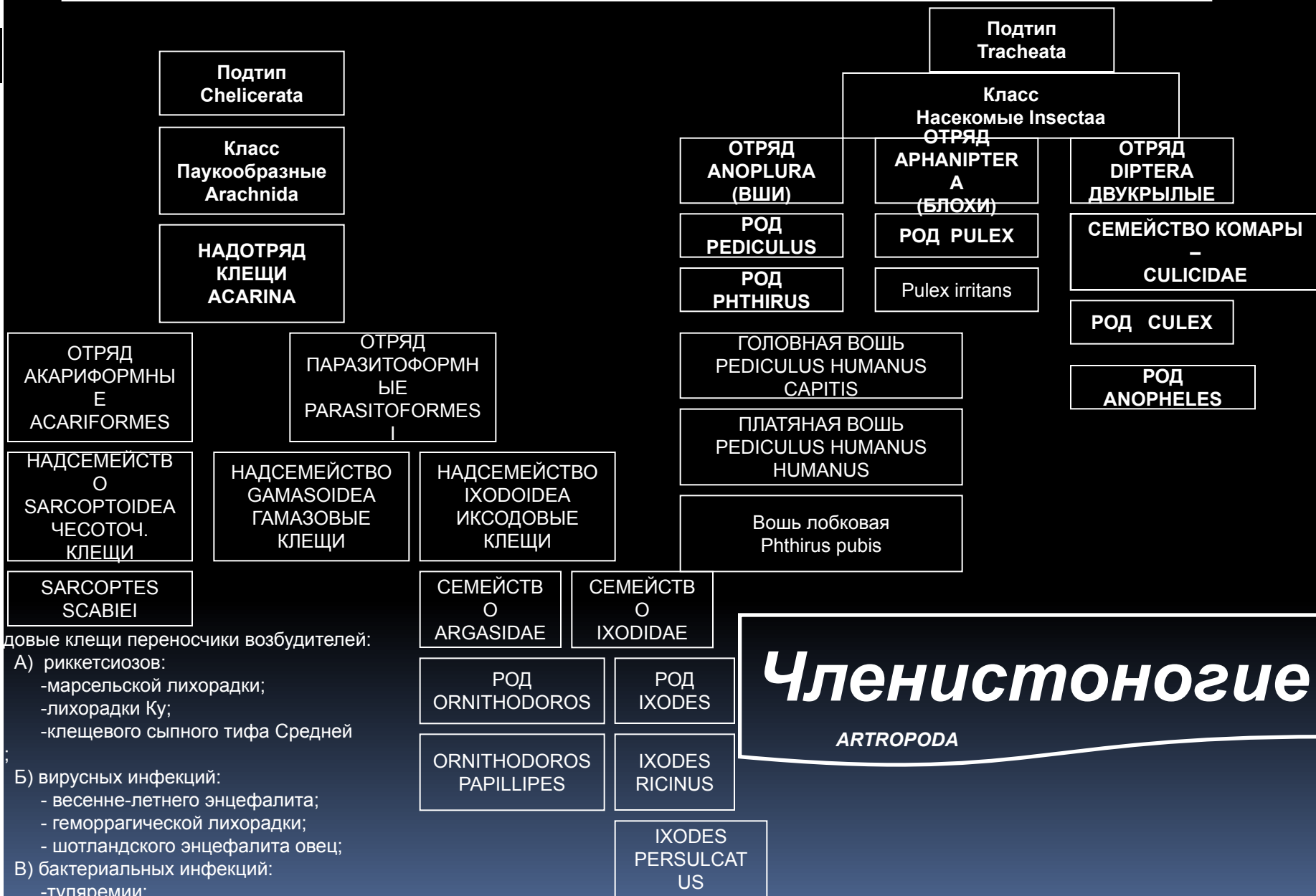
NEMATHELMINTHEA

ТИП



КЛАСС

Тип членистоногие ARTHROPODA



Иксодовые клещи переносчики возбудителей:

А) риккетсиозов:

- марсельской лихорадки;
- лихорадки Ку;
- клещевого сыпного тифа Средней Азии;

Б) вирусных инфекций:

- весенне-летнего энцефалита;
- геморрагической лихорадки;
- шотландского энцефалита овец;

В) бактериальных инфекций:

- туляремии;
- бруцеллеза;
- чумы.

Членистоногие

ARTHROPODA