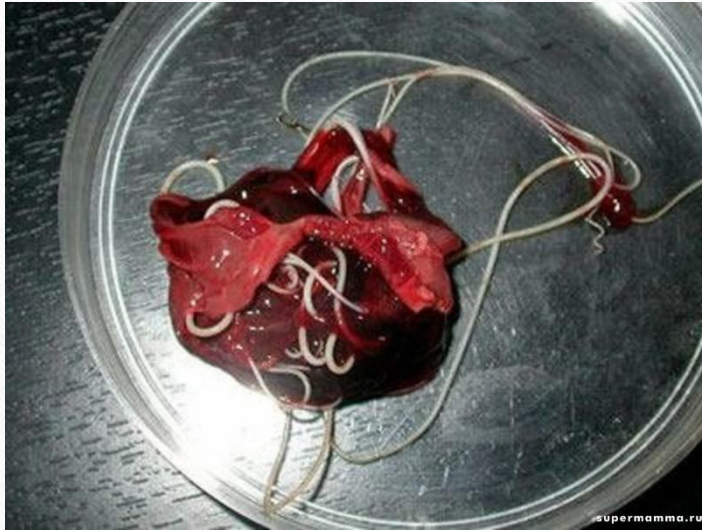


История ветеринарной паразитологии



П а р а з и т о л о г и я (от греч.

parasitos — нахлебник, тунеядец, *logos*

— наука) — комплексная

биологическая наука, изучающая

систематику, морфологию, биологию,

экологию различных паразитических

организмов; взаимоотношения между

паразитом и хозяином; болезни,

вызываемые паразитом у человека,

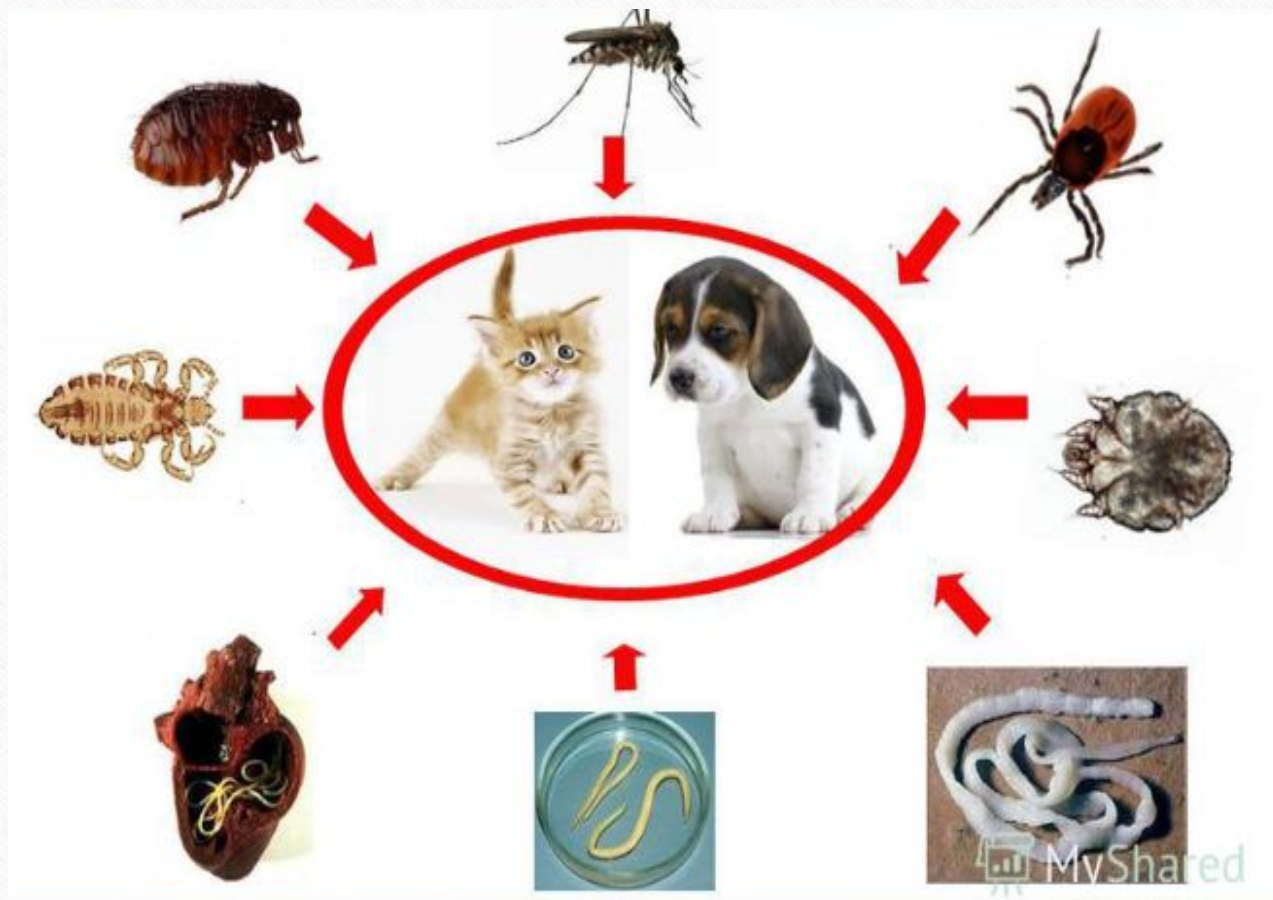
животных и растений; методы борьбы

с паразитическими организмами.





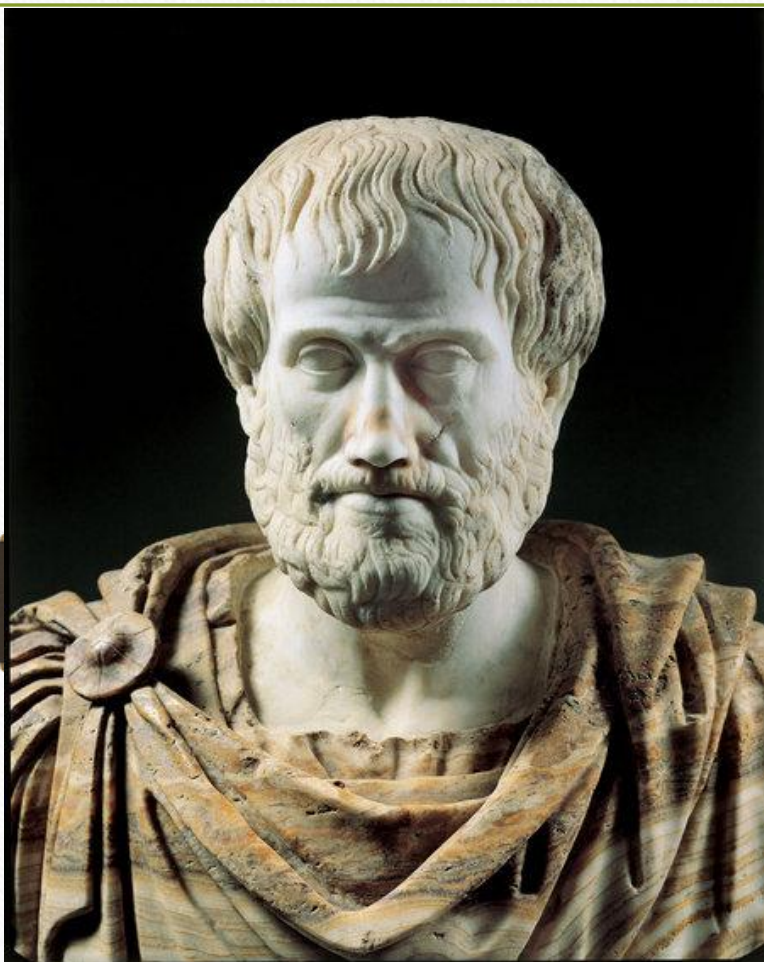
Фитопаразиты



Зоопаразиты

Начальному периоду развития паразитологии были
присущи простое созерцание и наблюдение





Аристотель (384—342 до н. э.)

Знал о трех
видах червей и
описал финноз
свиней, ввел
термин entomon
(насекомое)



Тении



Аскариды



Острицы

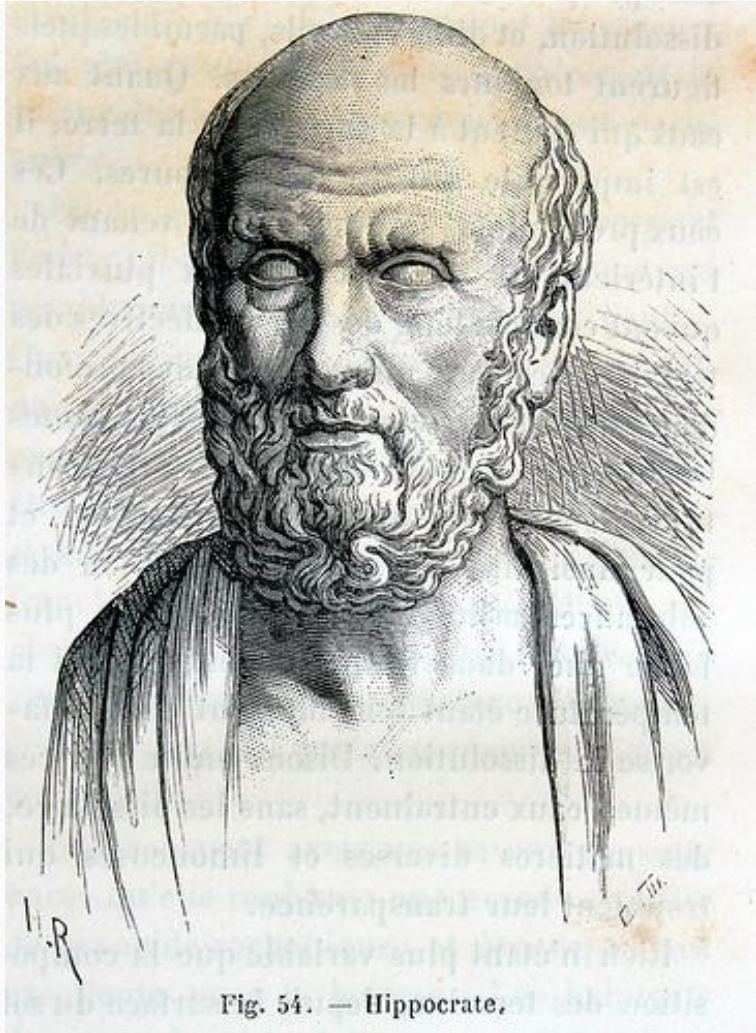


Fig. 54. — Hippocrate.

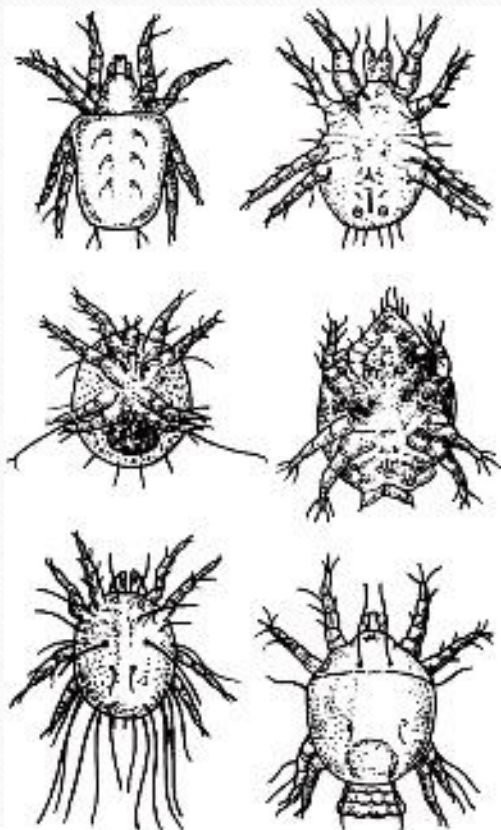
Установил влияние некоторых
паразитических червей на
здоровье человека

Гиппократ 460—370 гг. до н. э.

Развил учение о патологии животных
при гельминтозах, терапии и
диетическом питании, он также
придерживался теории
самозарождения паразитических
червей



Ибн Сина (Авиценна, 980— 1037)



В древнем Китае и Греции получила развитие арахноэнтомология. Были хорошо изучены вши, блохи, оводы, иксодовые клещи.





Франческо Реди (1626—1698)

Ими высказано мнение
о том, что
паразитические черви,
как и все другие
организмы, происходят
от подобных себе

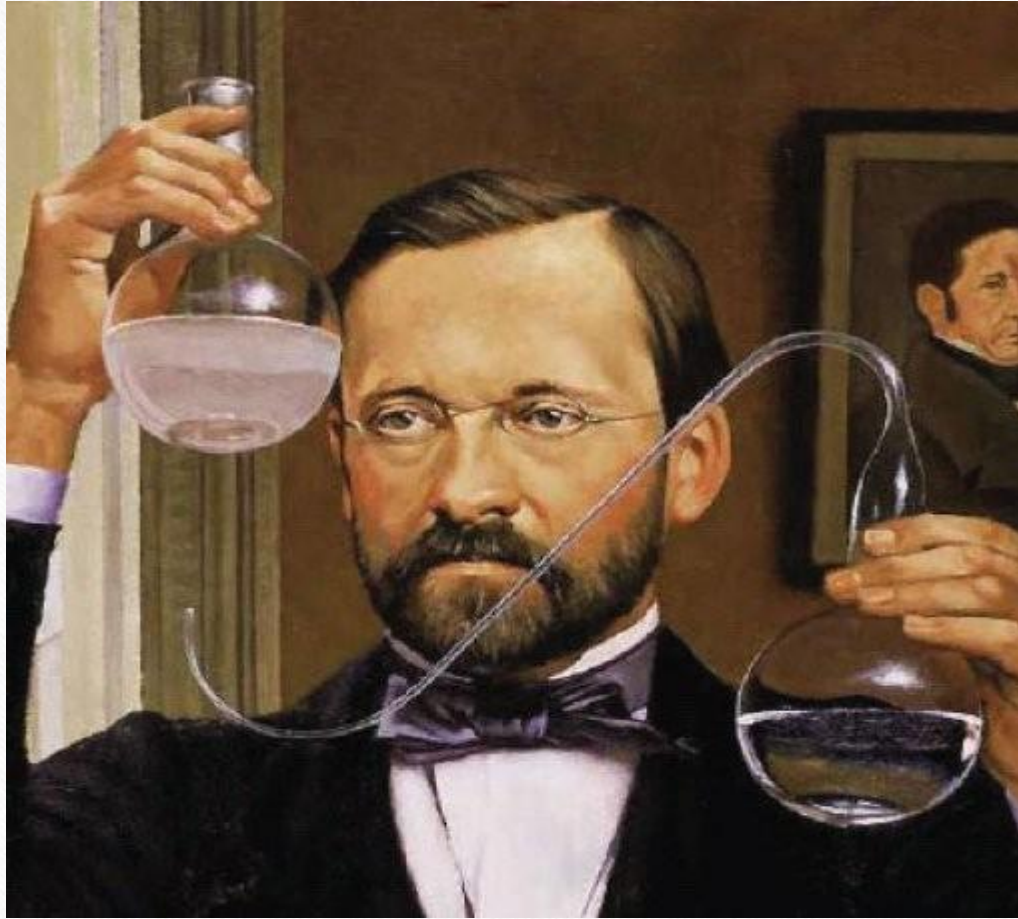


П. С. Паллас (1760)

Его считают отцом
гельминтологии. Он дал сводку о
паразитических червях (к тому
времени уже насчитывался 981 вид),
выделенных от 756 различных
хозяев.



К. Рудольфи (1771—1832)



Луи Пастер (1822- 1895)

Нанес окончательное
поражение сторонникам
теории самозарождения

Составил «Атлас человеческих глист», занимает почетное место в истории развития гельминтологии в России.



Круглые черви



Ленточные черви

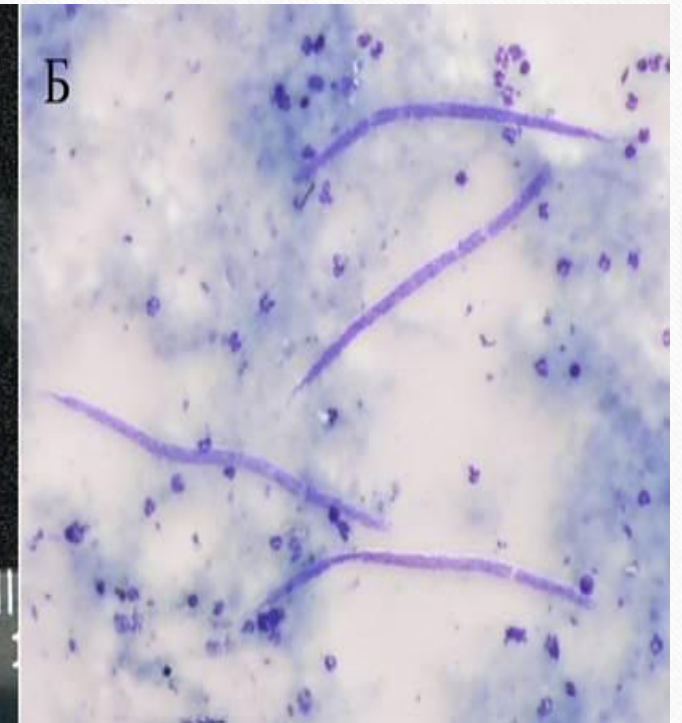
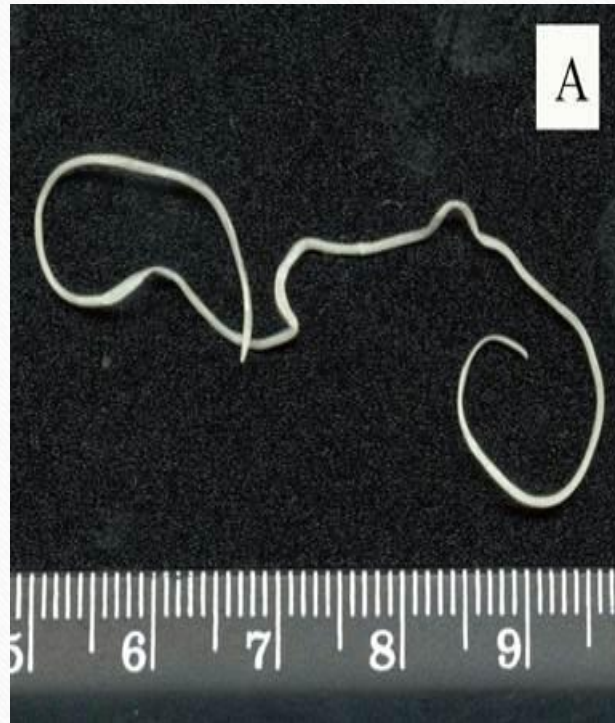
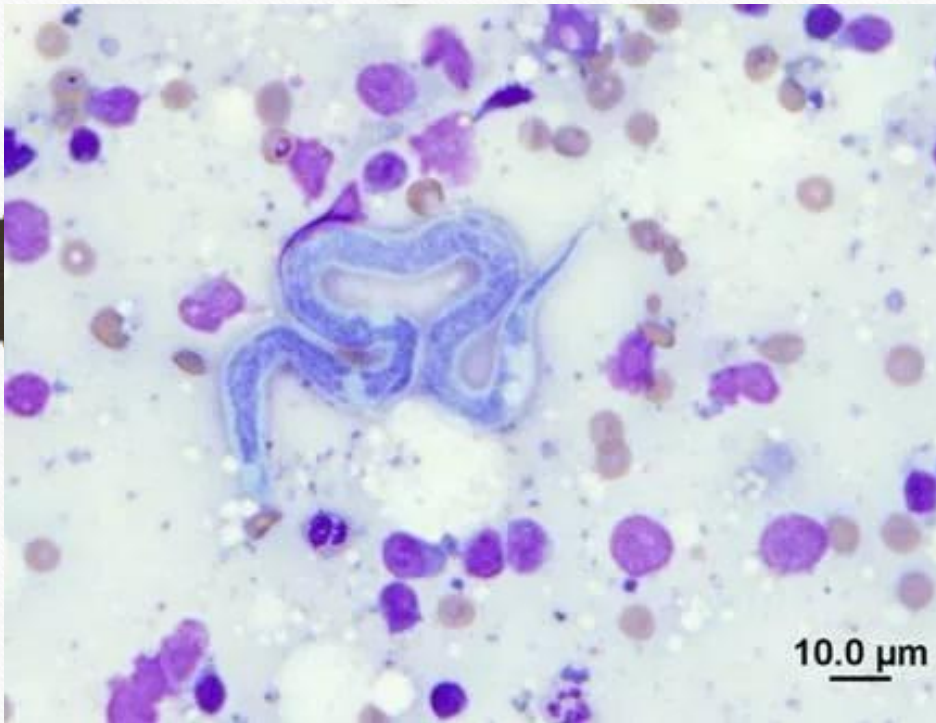


Плоские черви

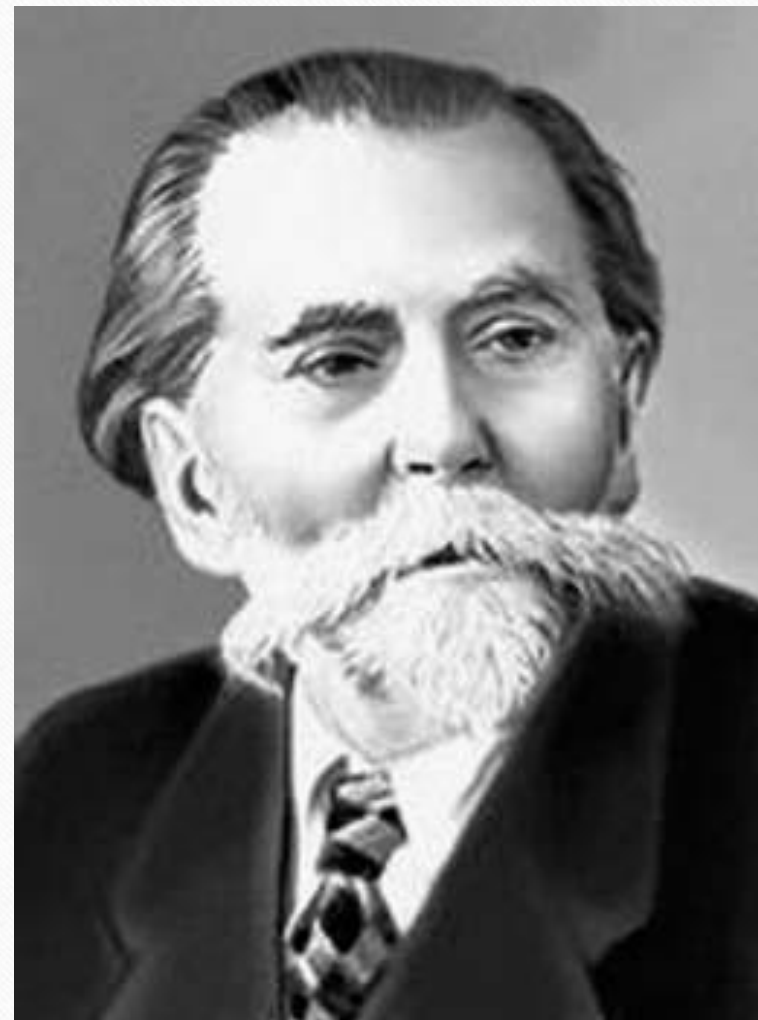


Н.А. Холодковский (1858-1921)

Окраска мазков крови по Д. Л. Романовскому
(1891) явилась подлинной революцией в
протозоологии и гематологии



Поднял вопрос о
необходимости организации
кафедр паразитологии. 2 мая
1917 года был выбран
профессором первой кафедры
паразитологии. Это явилось
передовым событием в жизни
высшего ветеринарного
образования.



Константин Иванович Скрябин(1878—1972)



В.Л. Якимов (1870—1940)

Сыграл большую роль в развитии
ветеринарной протозоологии в
послеоктябрьский. В 1919г. он организовал
кафедру паразитологии в Ленинградском
ветеринарном институте

Внес существенный вклад в развитие общей паразитологии. Он создал учение о трансмиссивных болезнях животных и человека, передаваемых кровососущими насекомыми и клещами



Е. Н. Павловский (1884—1965)



В.А. Догель (1882-1955)

Ему принадлежит руководство по общей паразитологии. В. А. Догель— ученый и педагог, основоположник эколого-паразитологической школы, изучающей гельминтофауну животных в зависимости от условий окружающей среды и состояния организма хозяина

Спасибо за внимание!

