

ЭТО ЁЖ

**И ОН НЕ ДОВОЛЕН, ЧТО ТЫ
НЕ ХОДИШЬ НА ПАРЫ**

Стронгилятозы пищеварительного тракта жвачных животных

Доцент кафедры паразитологии им В.А.
Якимова ФГБОУ ВПО «СПбГАВМ»
кандидат ветеринарных наук

Гаврилова Надежда Алексеевна

План лекции

- Морфо-биологическая характеристика паразитов п/о Strongylata
- Стронгилятозы пищеварительного тракта жвачных животных. Диагностика и лечебно-профилактические мероприятия.

Список рекомендуемой литературы

- Дьяконов Л.П., Орлов И.В., Абрамов И.В. И др. Паразитарные болезни сельскохозяйственных животных.-М.-Агропромиздат».- 1985.
- Лутфулин М.Х., Лапытов Д.Г., Корнишина М. Д. Ветеринарная гельминтология.-СПб.-«Лань».-2011.-528 с.
- Скрябин К.И., Шульц Р.С. Гельминтозы крупного рогатого скота и его молодняка.-М.-«Сельхозгиз».-1937.-346 с.

Стронгилятозы желудочно-кишечного тракта сельскохозяйственных животных — это широко распространенные болезни , вызываемые многочисленными видами круглых гельминтов.

Систематическое положение.

- Тип Nematelminthes
- Класс Nematoda
- Отряд Strongylata
- **Семейство Strongylidae**
- Род Strongylus
- Род Alfortia у однокопытных
- Род Delafondia
- Род Chabertia у жвачных

■ Семейство Trichonematidae

- Род Trichonema у однокопытных
- Род Oesophagostomum у свиней, м.б. у жвачных

■ Семейство Trichostrongylidae волосовидные (самые тонкие)

- Род Trichostrongylus в тонком отделе к-ка мрс
- Род Haemonchus сычуг
- Род Nematodirus
- Род Ostertagia

- **Семейство Ancylostomatidae криворотые**

- Род Ancylostoma собака

- Род Uncinaria собака в тонком отделе к-ка

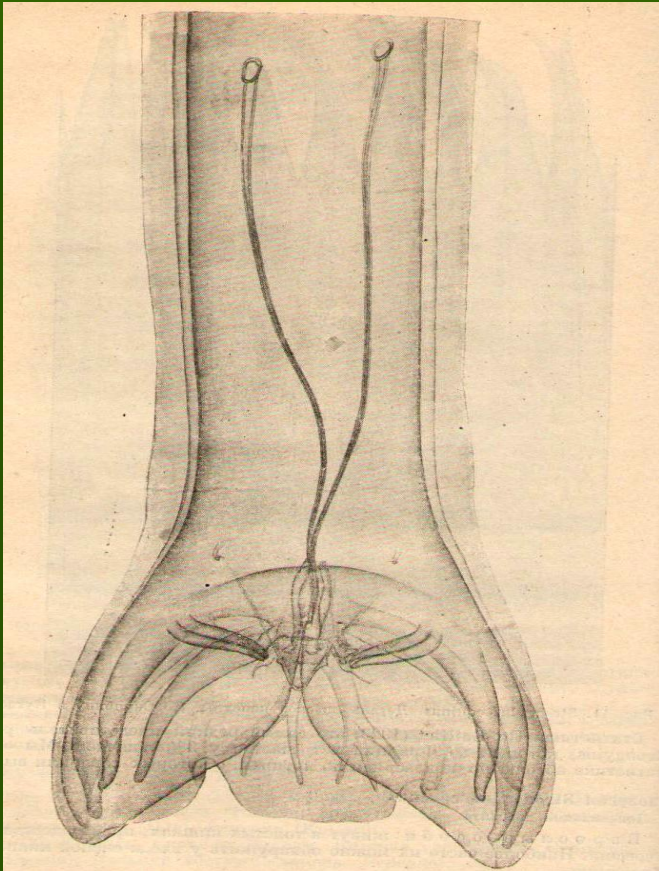
- Род Bunostomum жвачные

- **Семейство Amidostomatidae**

- Род Amidostomum под кутикулой мышечного слоя желудка гусей

-

Половая бурса, имеющая
кутикулярное строение и
поддерживаемая ребрами

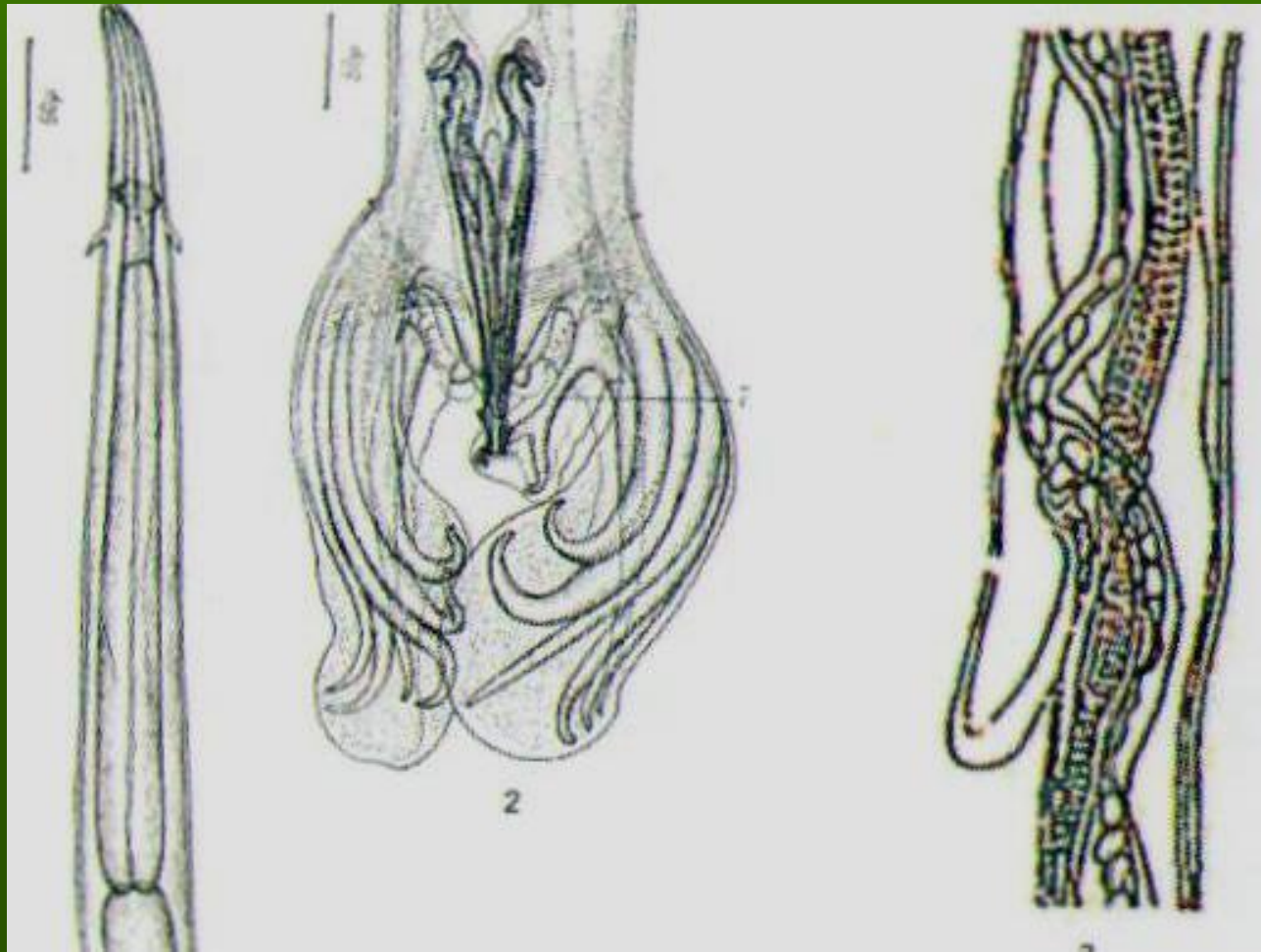


Строение яйца
стронгилидного типа

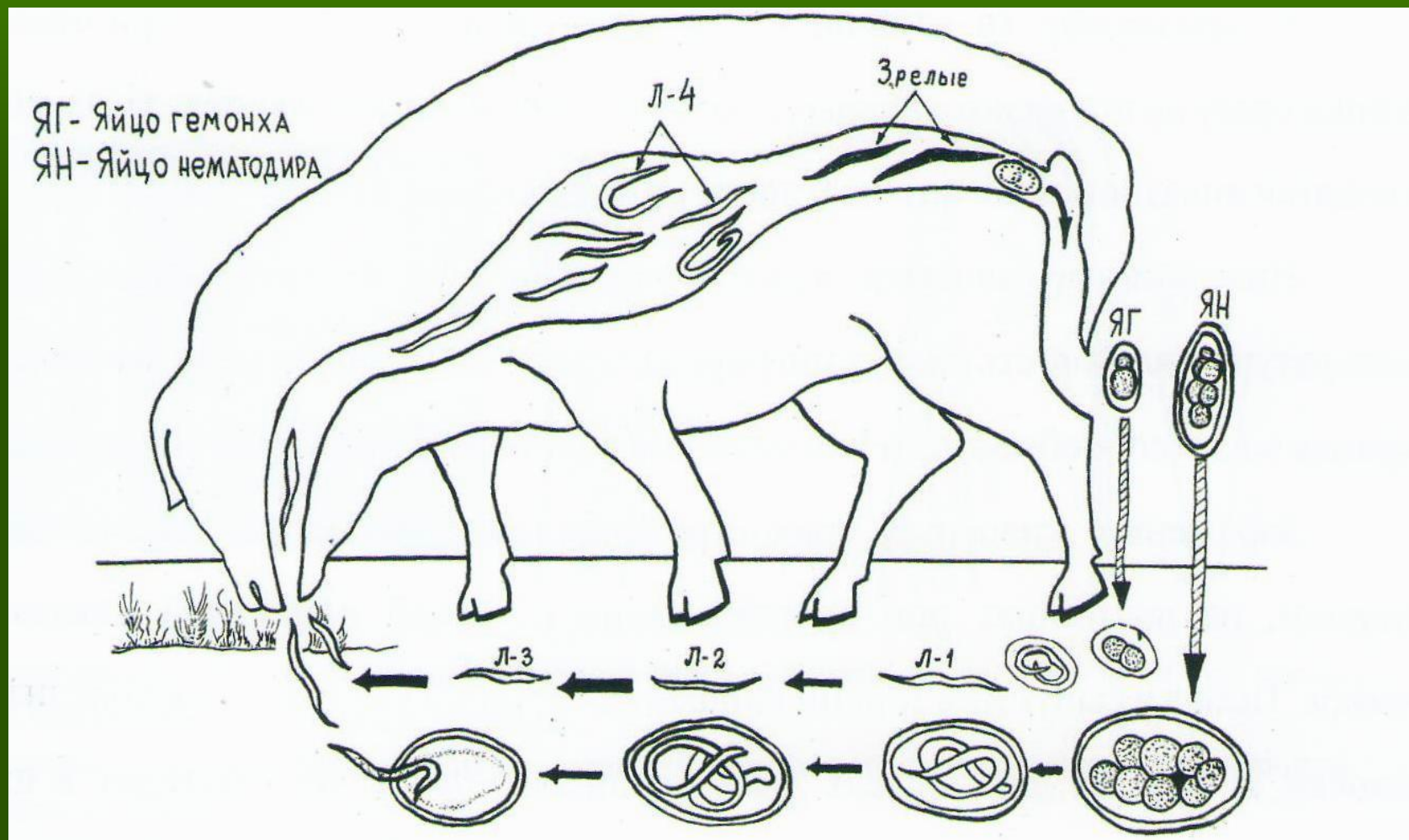


Семейство Trichostrongylidae

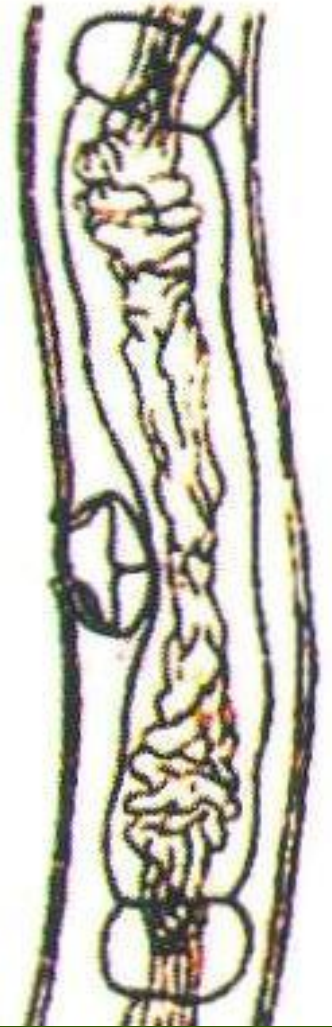
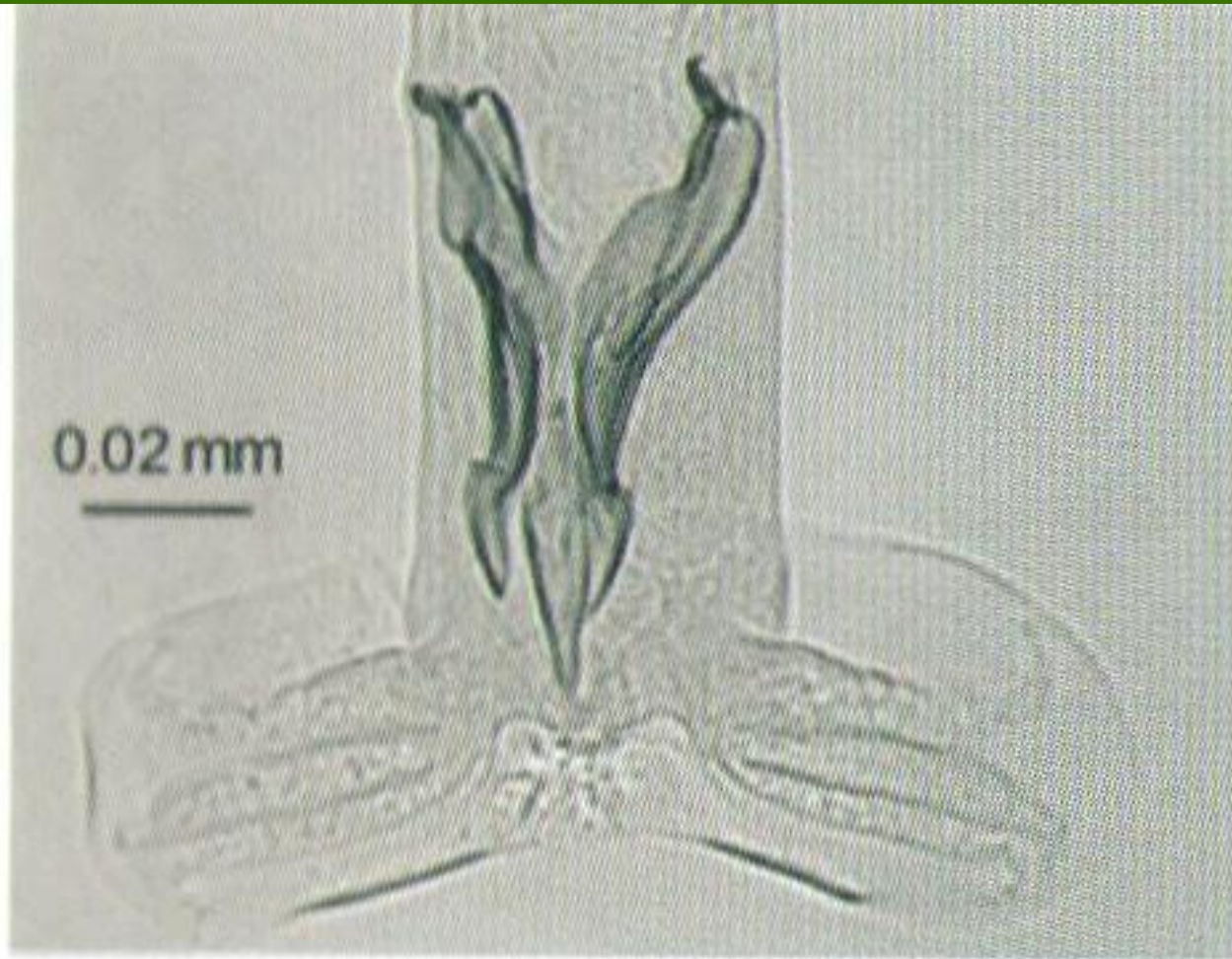
Haemonchus contortus



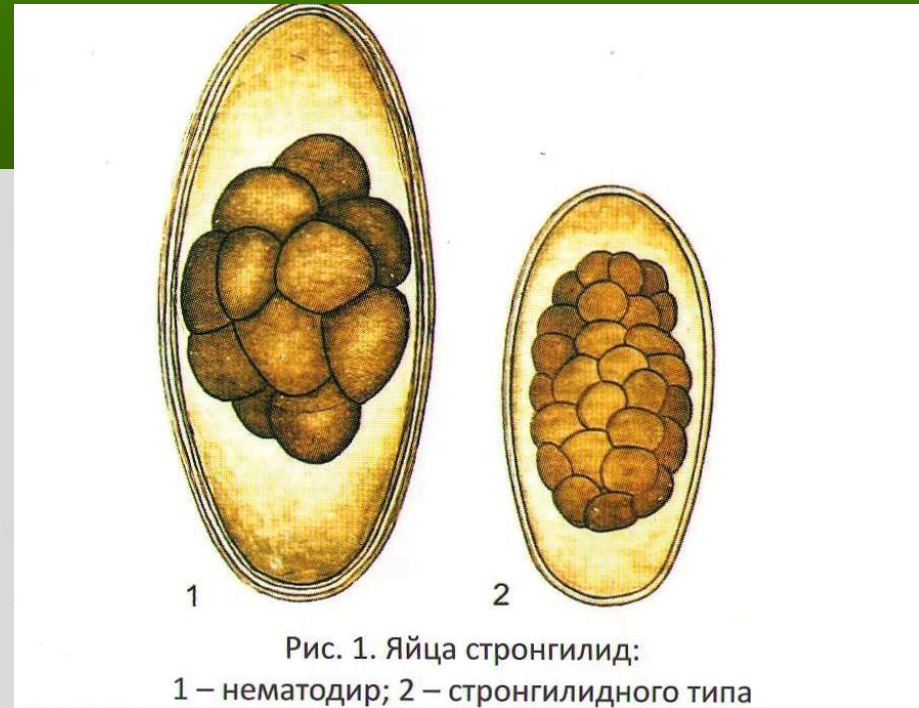
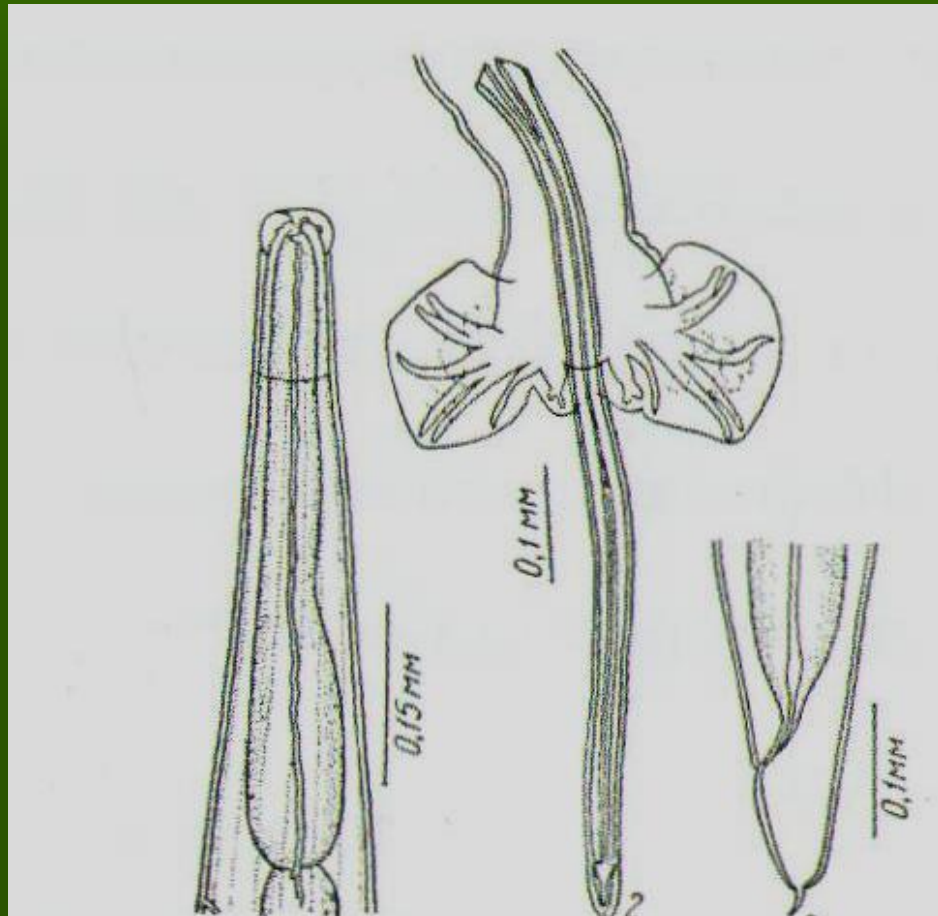
Трихостронгилидный тип развития



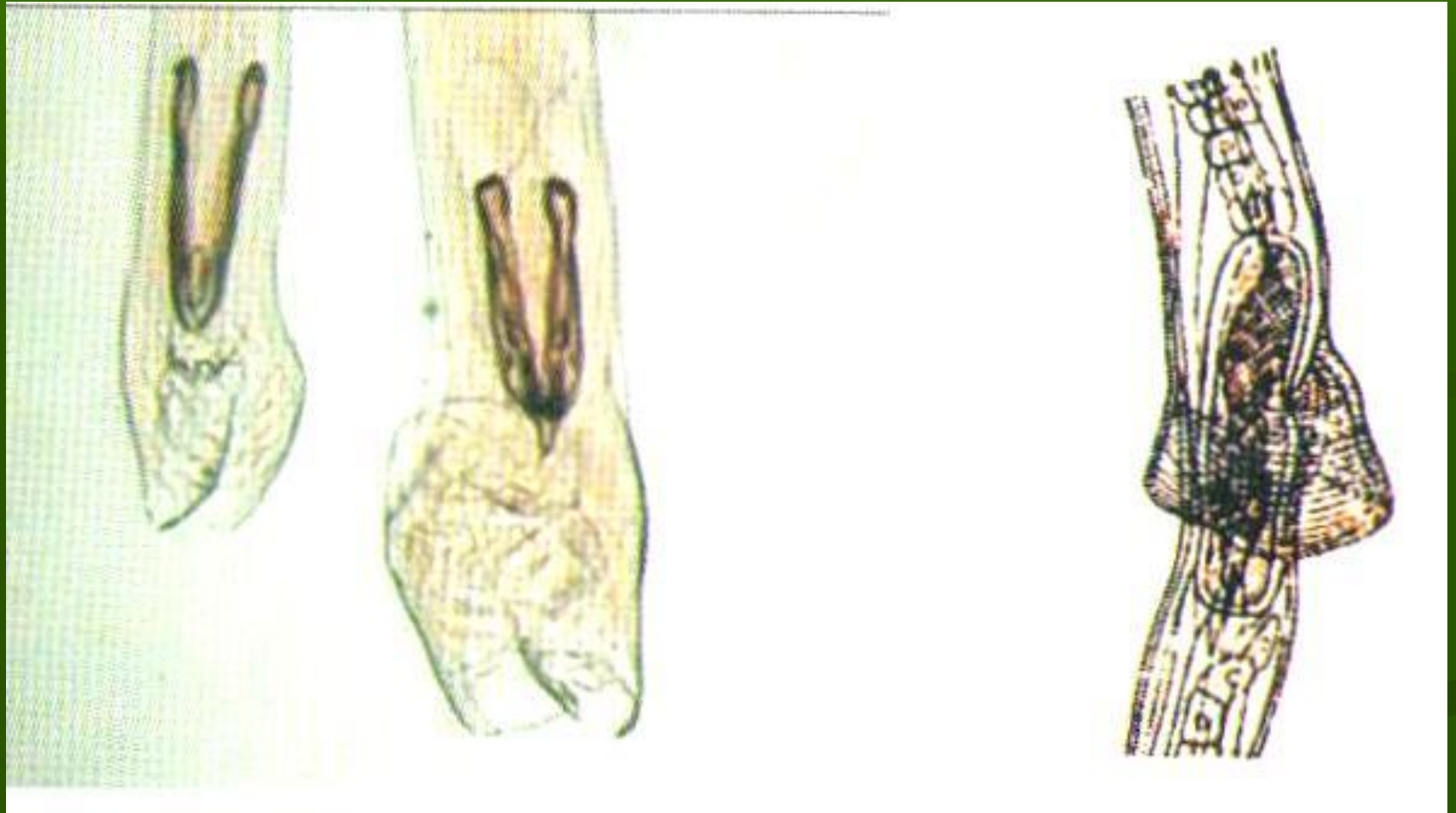
P. Trichostrongylus



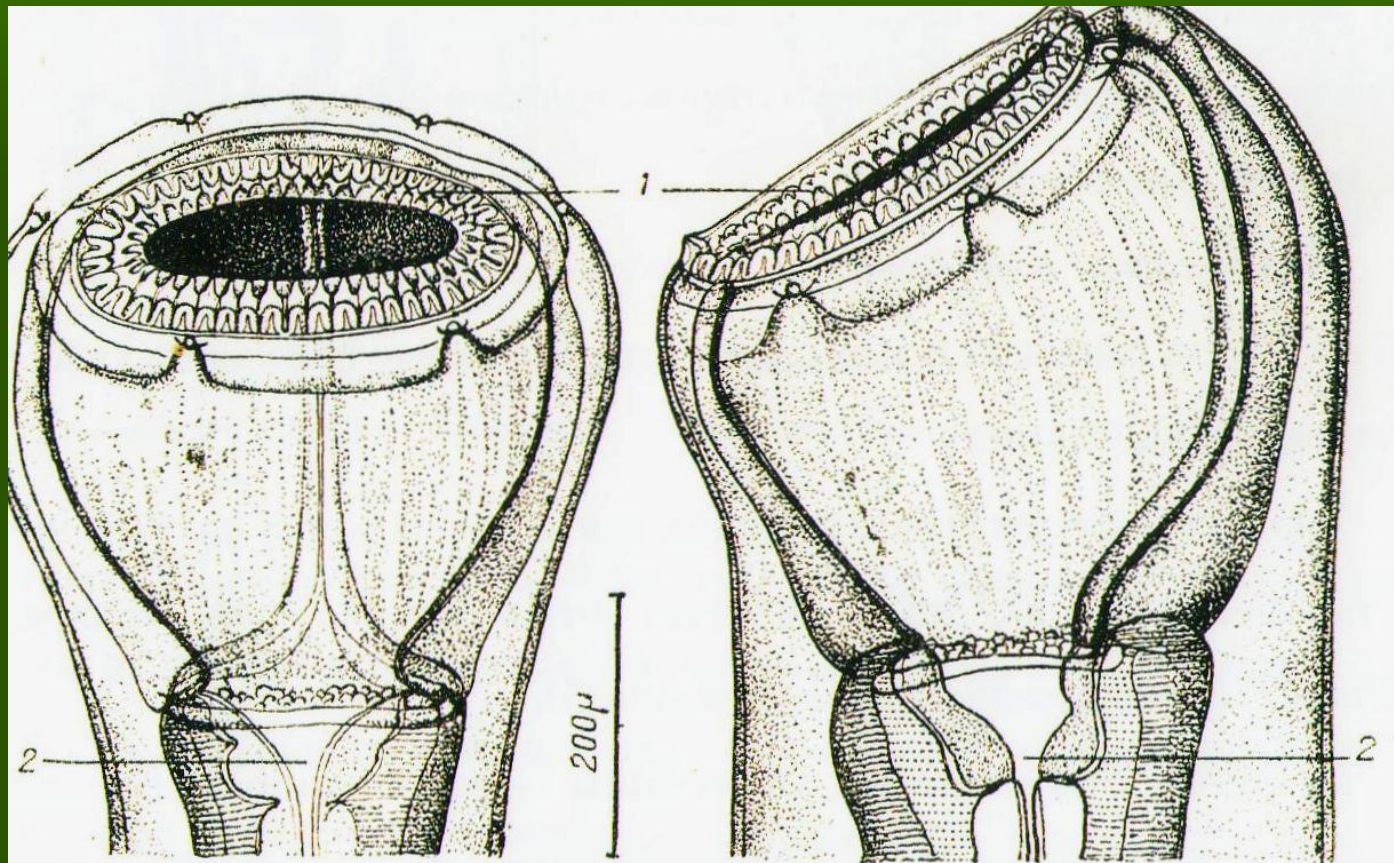
P. Nematodirus



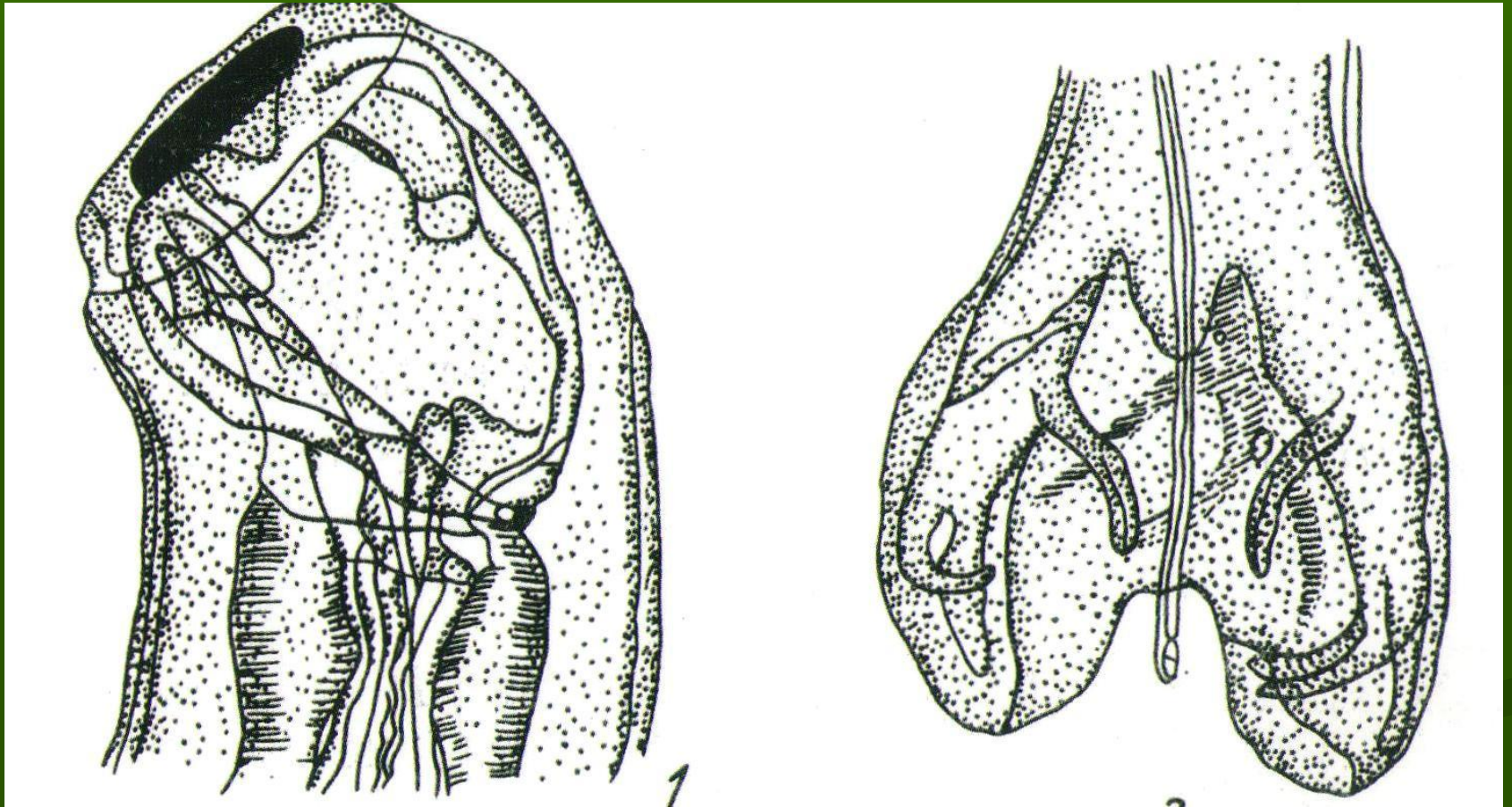
P. Oestertagia



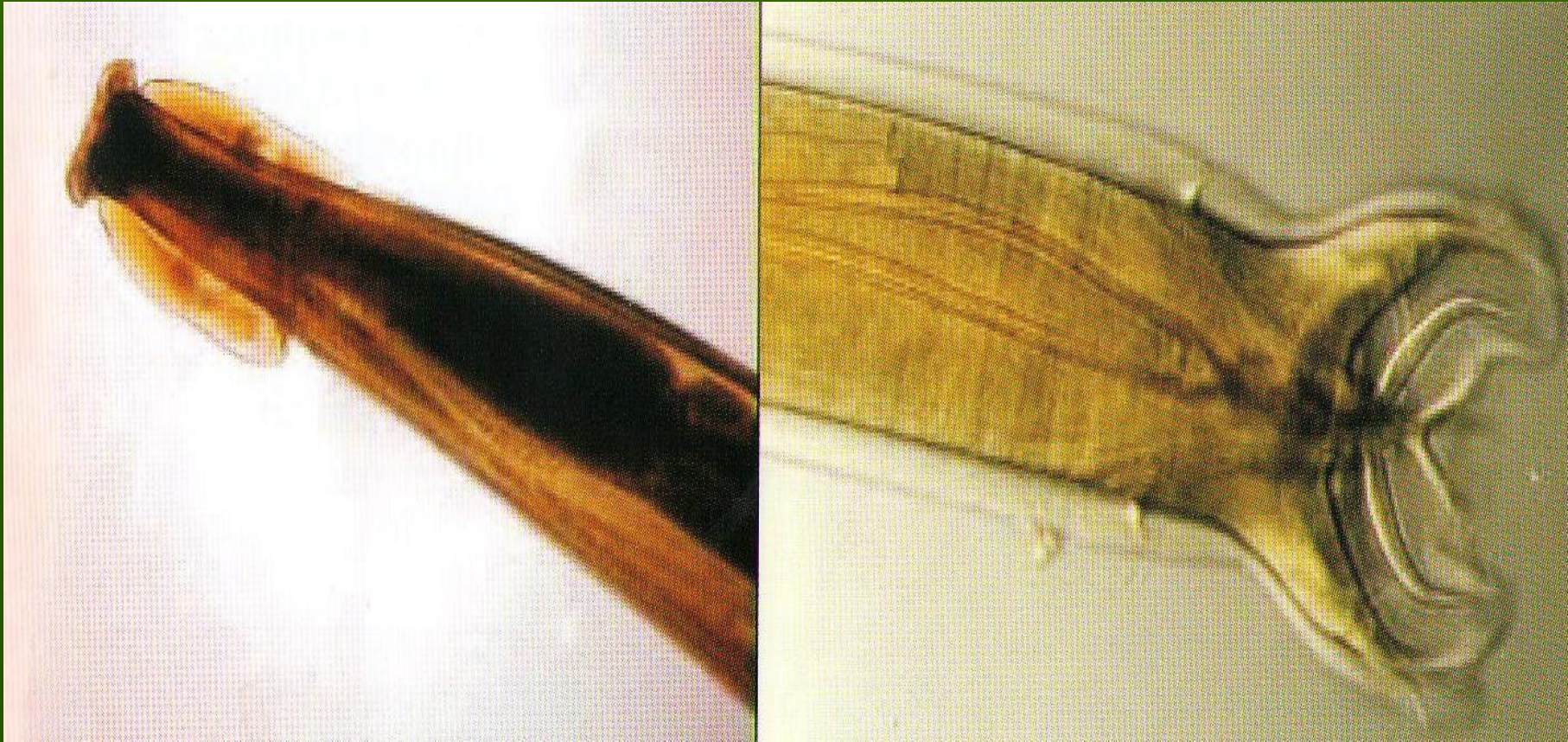
Chabertia ovina



Bunostomum trigonocephalum



P. Oesophagostomum



Лечение

- **ФЕНОТИАЗИН**- 0,5 г/кг (окрашивание мочи в красный цвет)
- **НИЛВЕРМ** – 15 мг/кг однократно или 10 мг/кг двукратно с интервалом сутки
- **ТИАБЕНДАЗОЛ** -150 мг/кг
- **ФЕБТАЛ** (к.р.с.-3,4 г/кг; м.р.с. 2,3 г/кг)
- **ГЕЛЬМИЦИД**-
оксиклозанид+альбендазол
- **АЛЬБЕН**

Лечение

- **ФЕНБЕНДАЗОЛ** (панакур+фенкур)
- **ФЕБАНТЕЛ** (ринтал)
- **МЕБЕНДАЗОЛ** (мебенвет)

Инъекционные формы

- **ИВЕРМЕКТИН 1%** (ивермек)- 1мл на 50 кг
- **МОКСИДЕКТИН 1%** -
(цидектин+сайдектин) - п/к из расчета на
живой вес
- **КЛОЗАНТЕЛ НАТРИЯ (клозатрем)-п/к ,**
0,5 мл/кг
- **ЛЕВАМИЗОЛ 7,5 %** -п/к , из расчета на кг массы

Благодарю за внимание!

