

# Трихинеллез

---

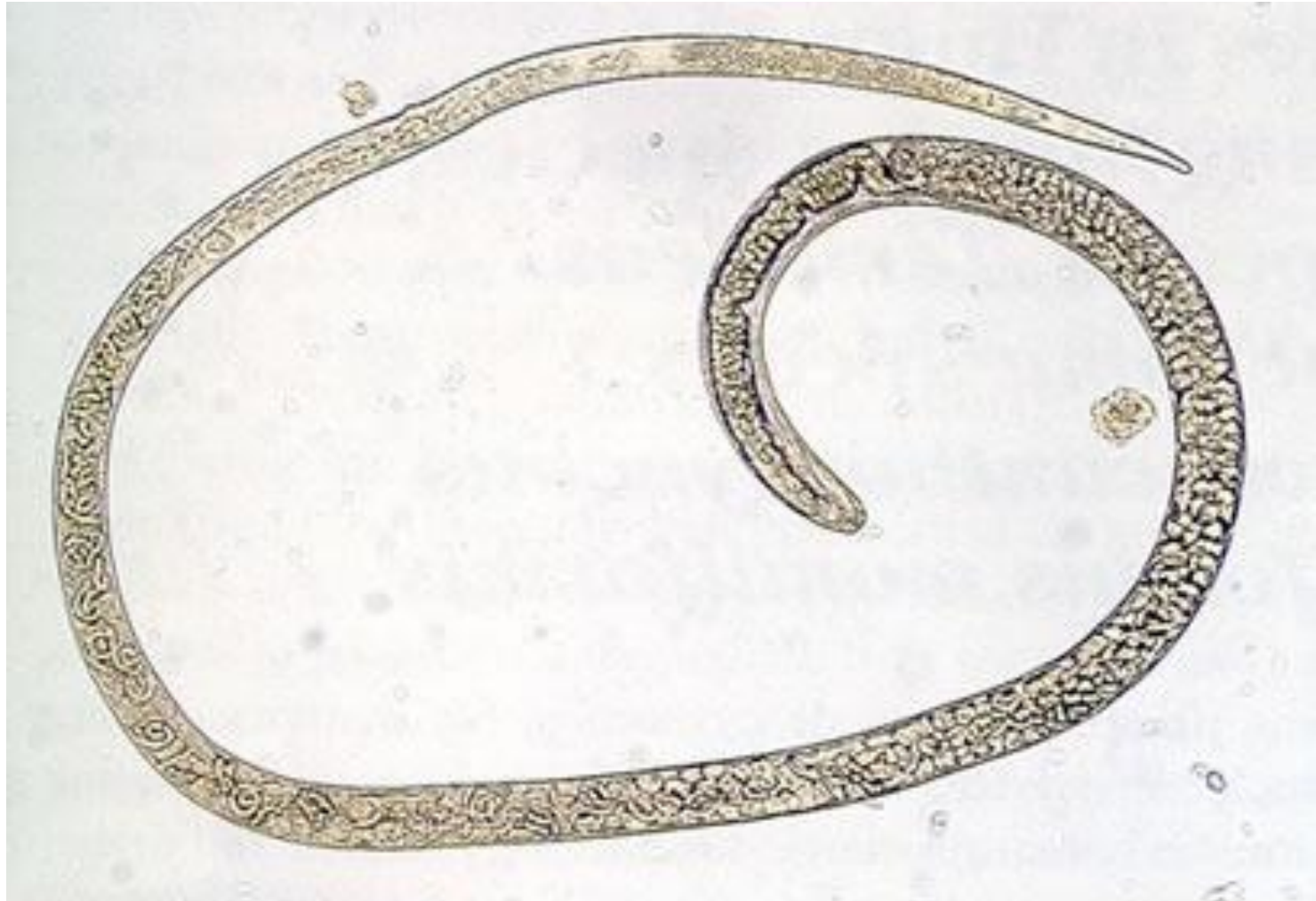
# Систематическое положение

---

- Тип Круглые черви (Nemathelminthes)
- Кл. Собственно круглые черви (Nematoda)
- Род *Trichinella*
- Вид *T. spiralis*

# Самка трихинеллы

---



# Личинка трихинеллы в поперечно-полосатой мускулатуре

---



- мышечная ткань
- стенка капсулы
- личинка

# Трихоцефалез

---

# Систематическое положение

---

- Тип Круглые черви (Nemathelminthes)
- Кл. Собственно круглые черви (Nematoda)
- Род *Trichocephalus*
- Вид *Tr. trichiurus*

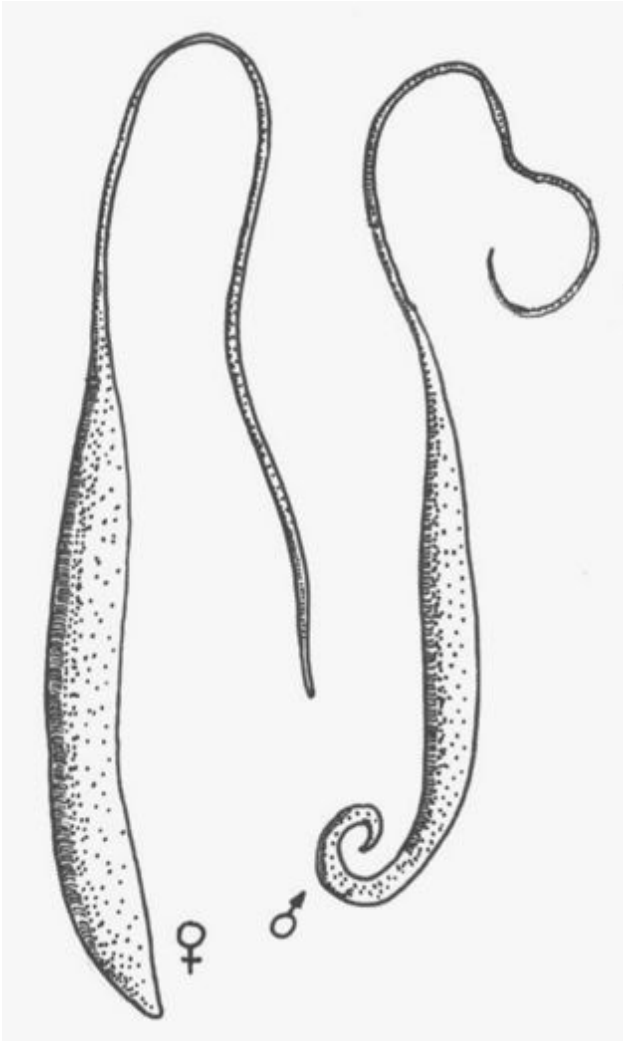
# Диагностические признаки половозрелой формы власоглава

---



# Диагностические признаки половозрелой формы власоглава

---



- самка 3,5 – 5,5 см
- самец 3 – 4,5 см
- передний конец тела в форме волоса
- задний конец тела самца закручен на брюшную сторону



# Диагностические признаки яйца власоглава

---



- размеры 50 мкм в длину
- форма бочонковидная
- бесцветные
- оболочка толстая многослойная
- «пробочки» на полюсах яйца

# Трихоцефалез

---

- инкубационный период 1-1,5 мес. с момента заглатывания яиц власоглава и до начала его развития
- ухудшение аппетита, тошнота, приступообразные боли внизу живота
- иногда эозинофилия, при значительной инвазированности - анемия.
- понос с примесью слизи или крови

# Диагностика

---

- обнаружение яиц гельминта в фекалиях
- половозрелые власоглавы видны при ректороманоскопии.

# Анкилостомидозы

---

# Систематическое положение

---

- Тип Круглые черви (Nemathelminthes)
- Кл. Собственно круглые черви (Nematoda)
- Род *Ancylostoma*  
Вид *A. duodenale* - возбудитель  
анкилостомоза
- Род *Necator*  
Вид *N. americanus* - возбудитель некатороза

# Анкилостома и некатор

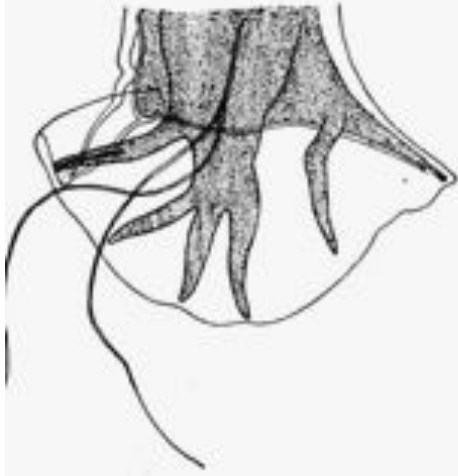
---



# Отличительные признаки анкилостомы и некатора



1



2

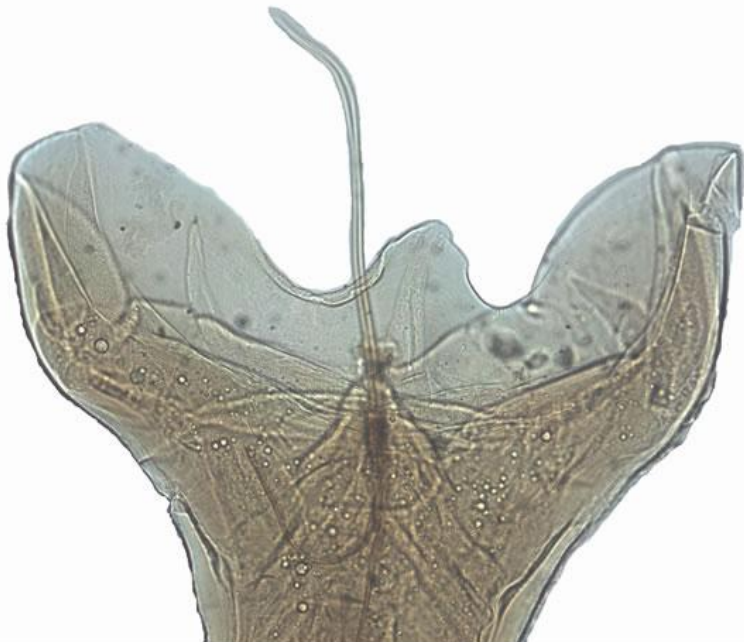


3



# Бурса самца анкилостомы и спикула самца некатора

---





# Дракункулез

---

# Систематическое положение

---

- Тип Круглые черви (Nemathelminthes)
- Кл. Собственно круглые черви (Nematoda)
- Род *Dracunculus*
- Вид Ришта (*D. medinensis*)

# Ришта извлеченная из –под кожи человека

---



# Ришта в подкожной клетчатке человека

---

