Многообразие червей

Плоские

Круглые

Кольчатые

Тип Кольчатые черви (Annelida)

Классы кольчатых червей

Многощетинковые

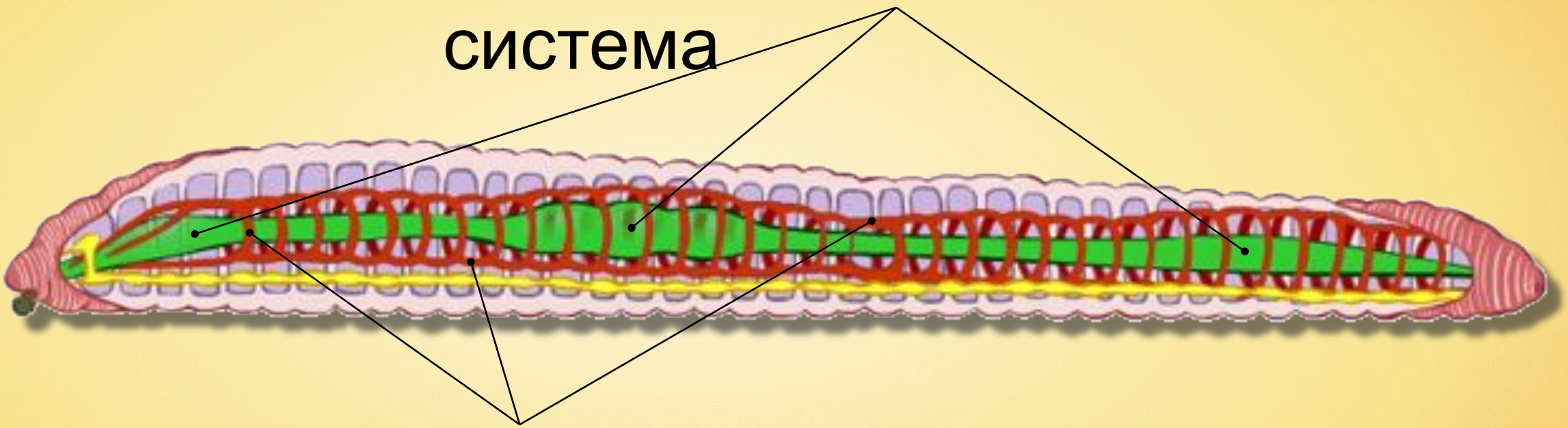
Малощетинковые

Пиявки

Целом – вторичная полость тела.

Образуется из третьего зародышевого листка.

Пищеварительная система



Кровеносная система

Тип Кольчатые черви. Класс Многощетинковые черви

Нереида

Пескожил

Серпула

Море –

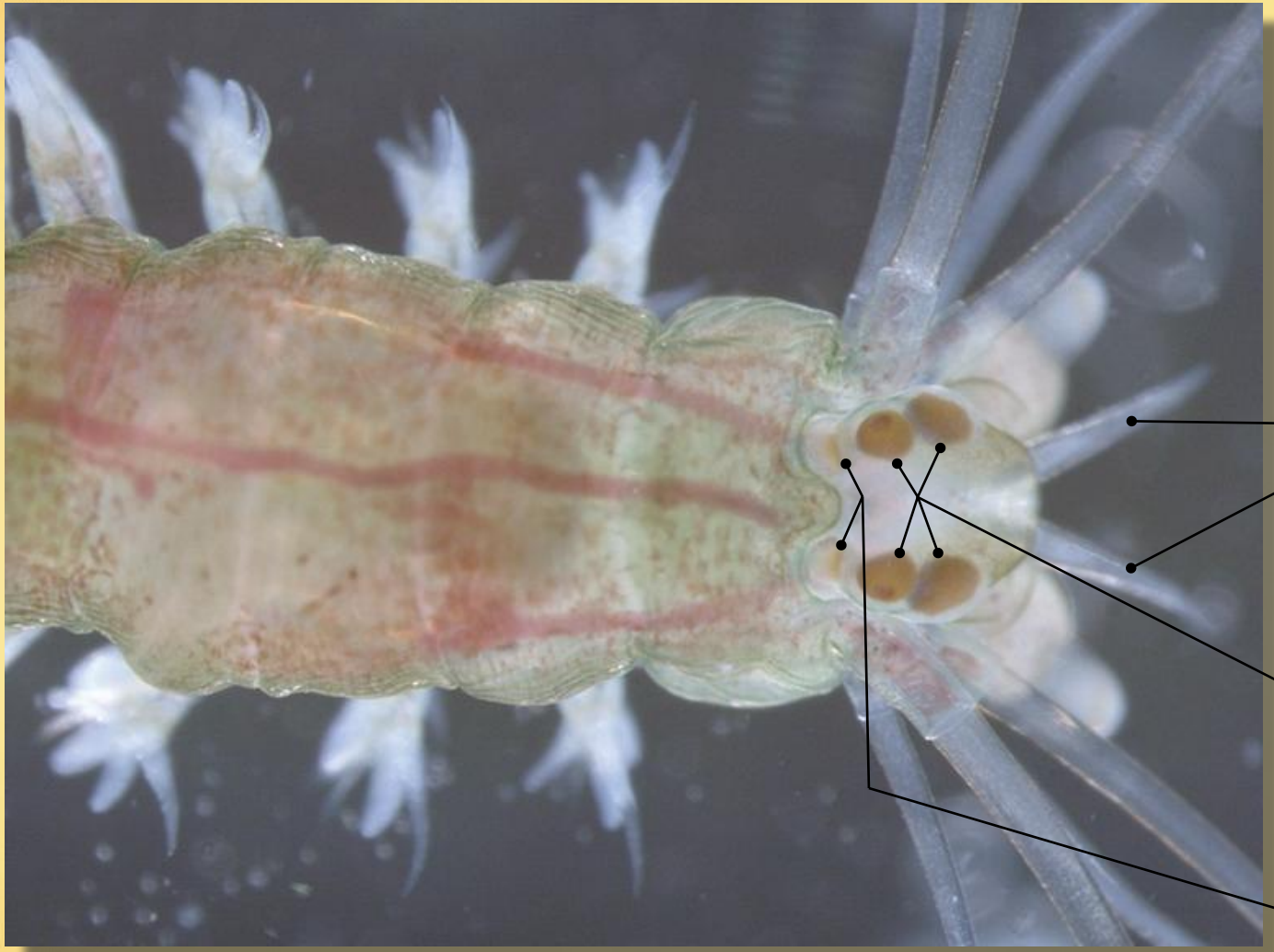
основная среда обитания.

Тело

сегментированное

От 5 до 800

сегментов



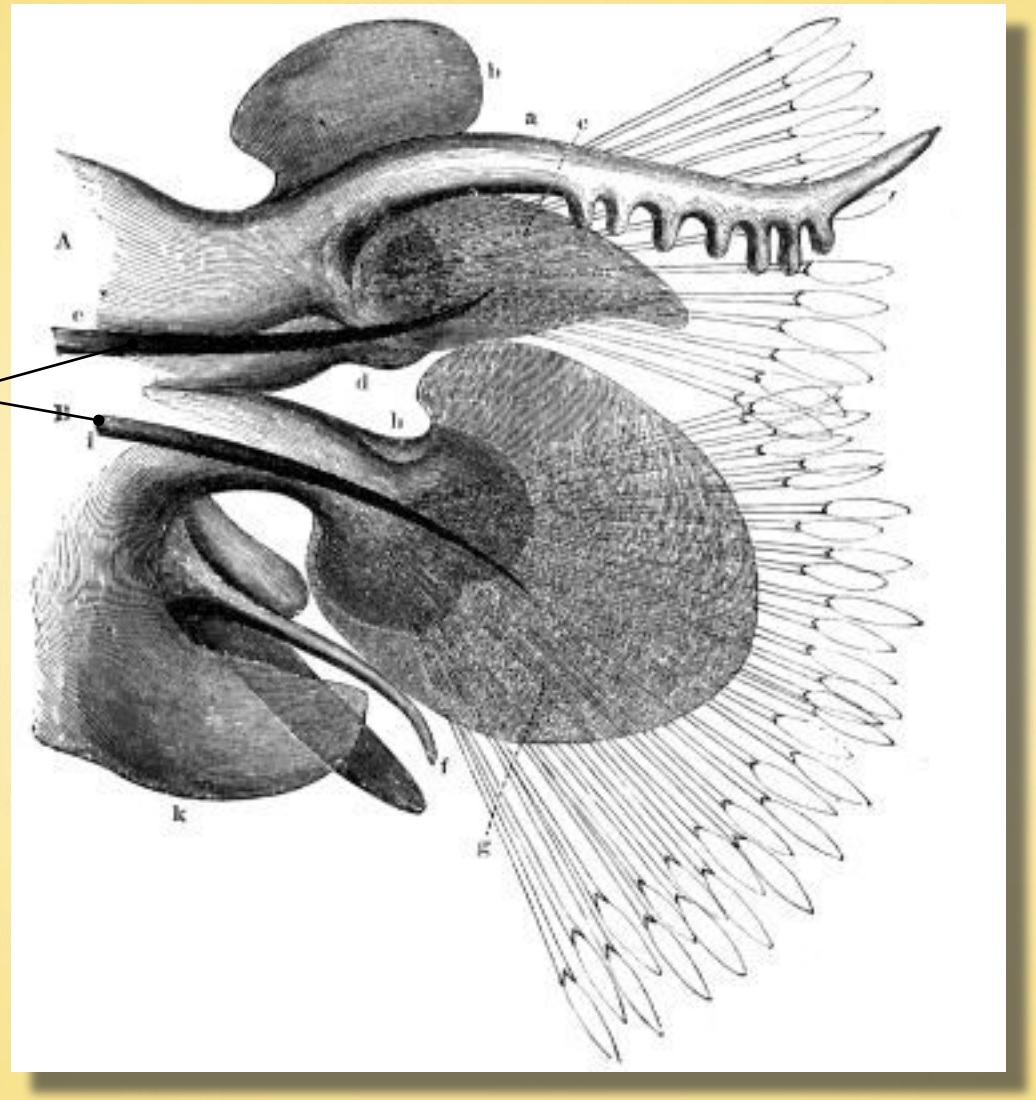
Усики

Щупальца

Глаза

Статоцисты

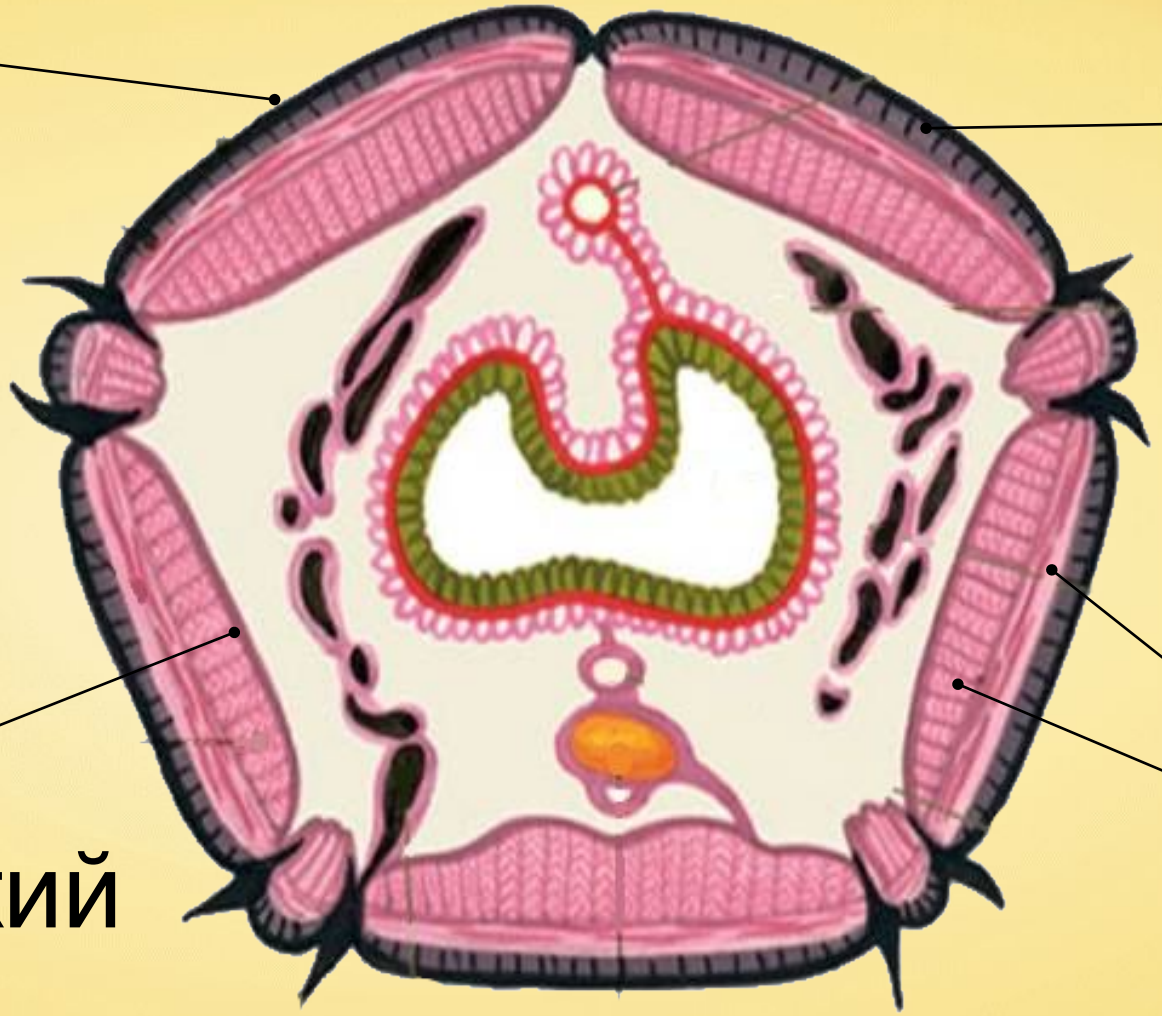
Ацикула



Нотоподиум

Нейроподиум

Кожно-мускульный мешок



Кутикула

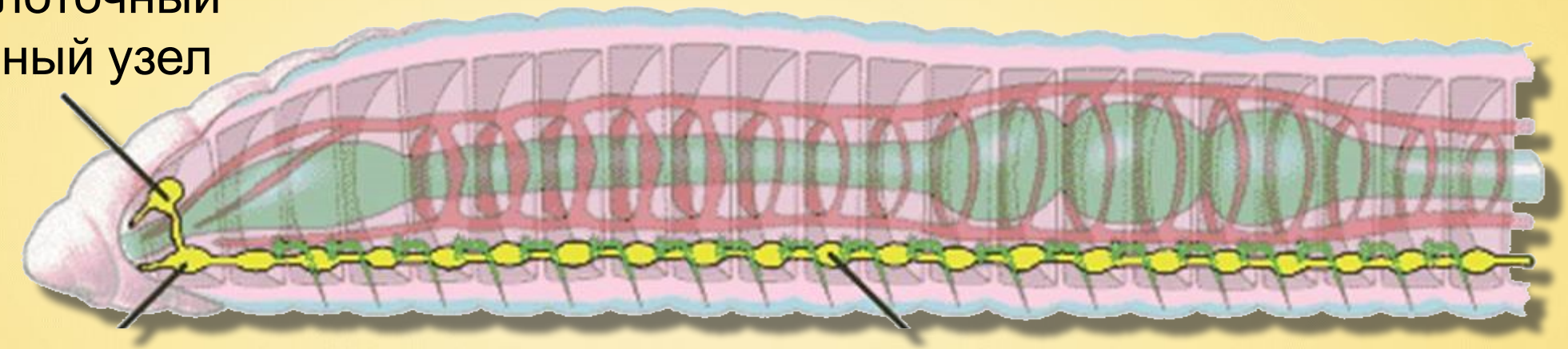
Покровный эпителий

Целомический эпителий

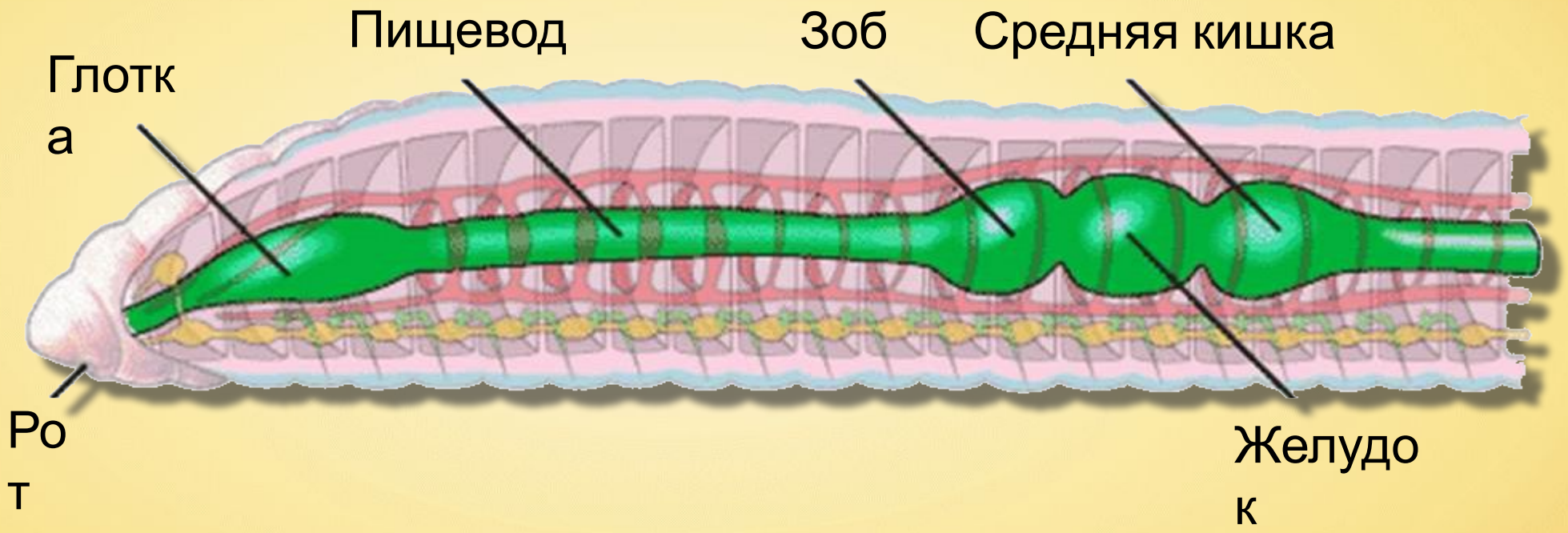
Мускулатура

Серпула

Нервная система



Пищеварительная система

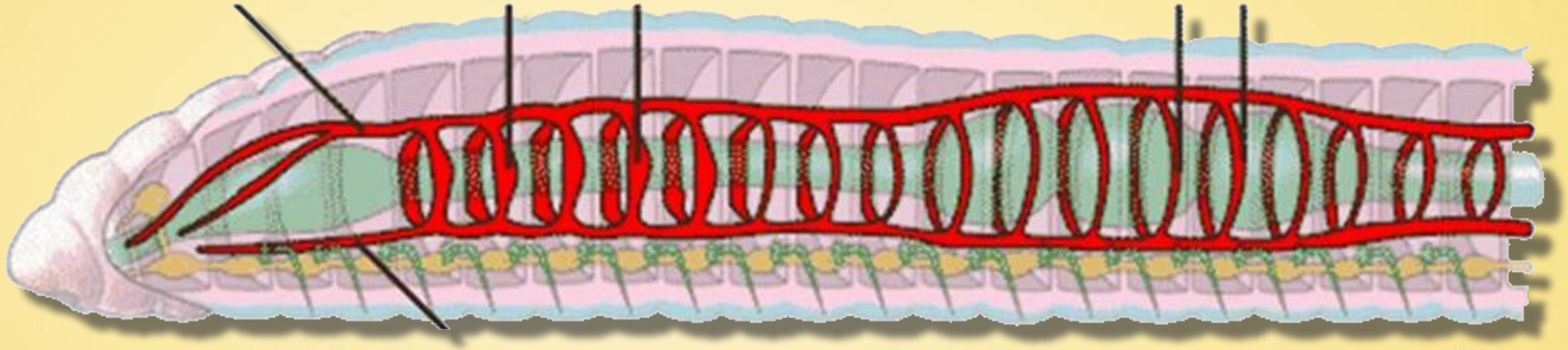


Кровеносная система

Спинной кровеносный сосуд

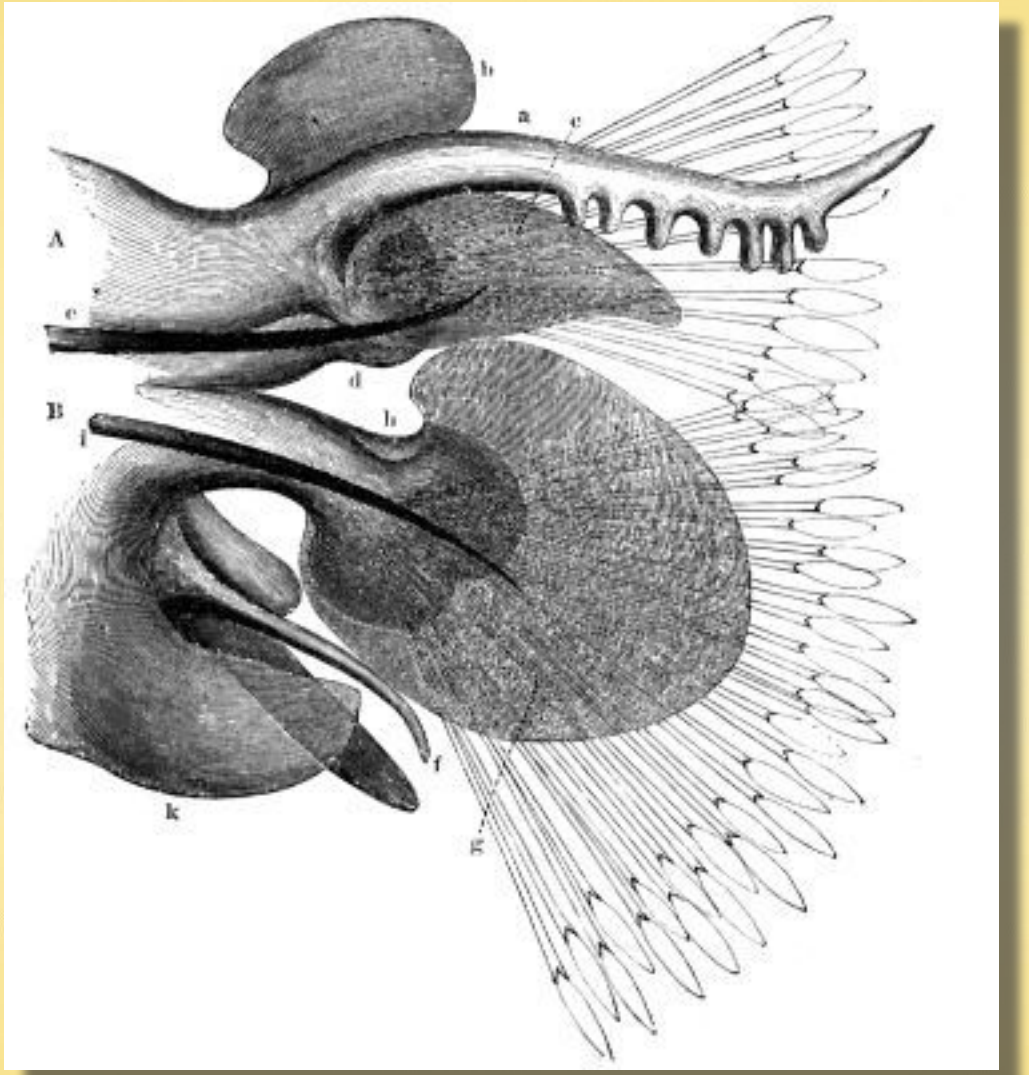
«Сердца»

Поперечные кровеносные сосуды



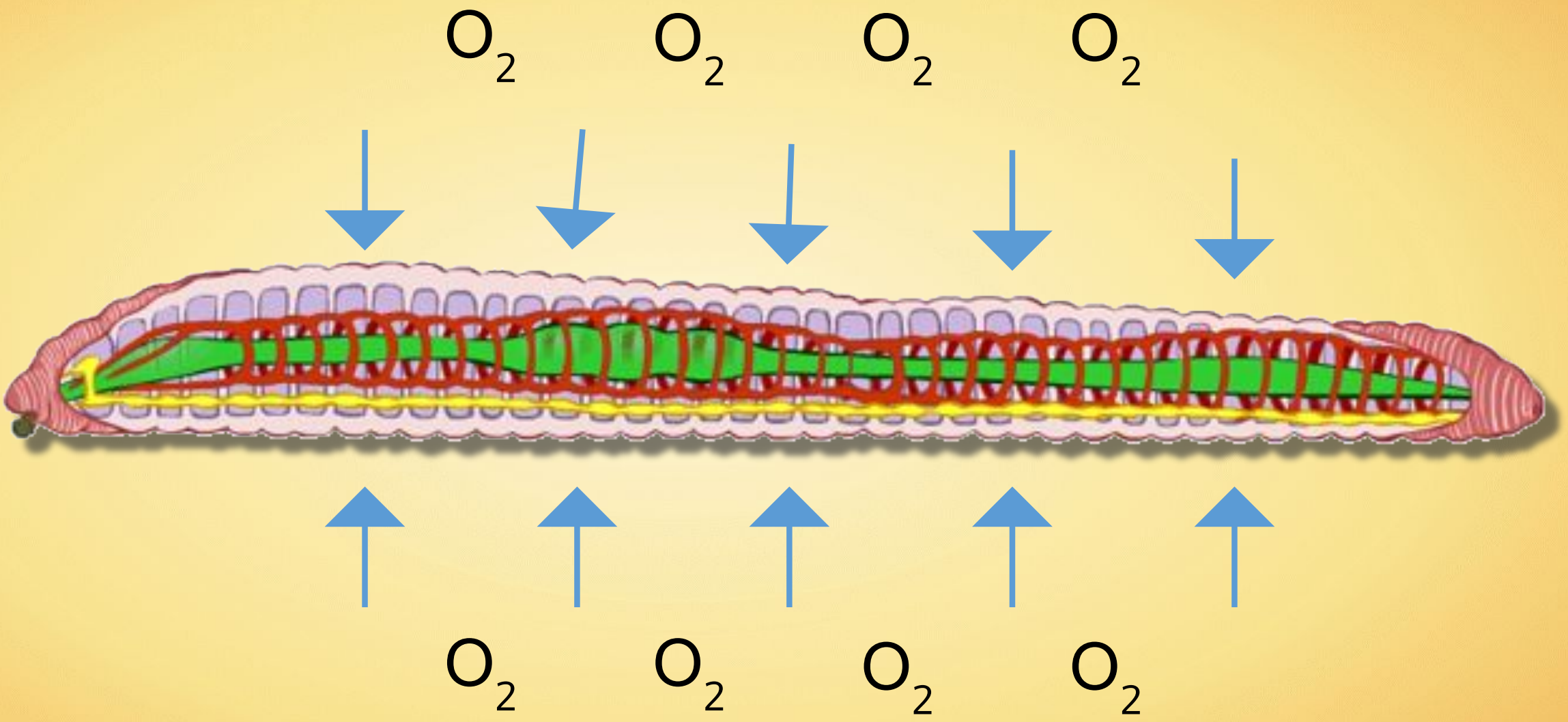
Брюшной кровеносный сосуд

Дыхательная система

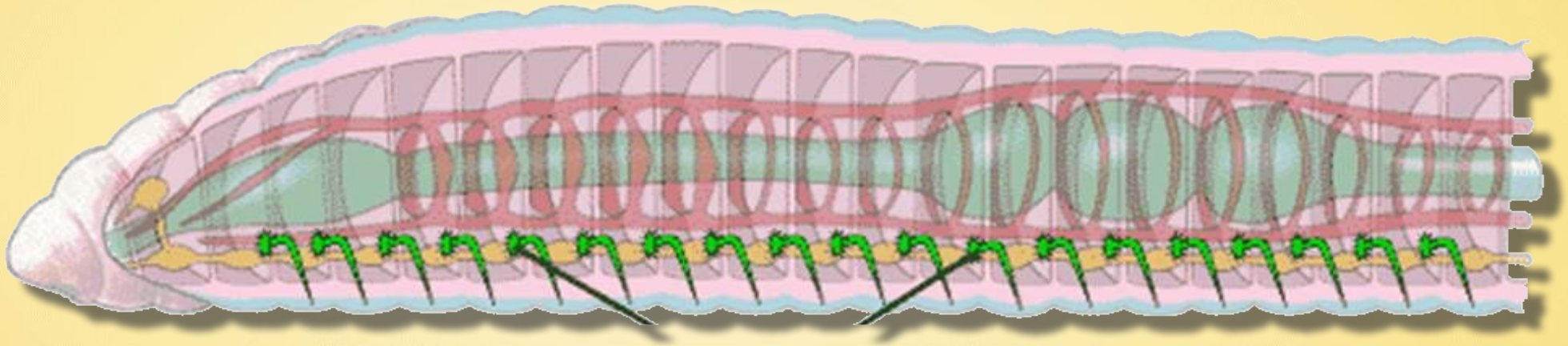


Жаберподиумы

Дыхательная система



Выделительная система

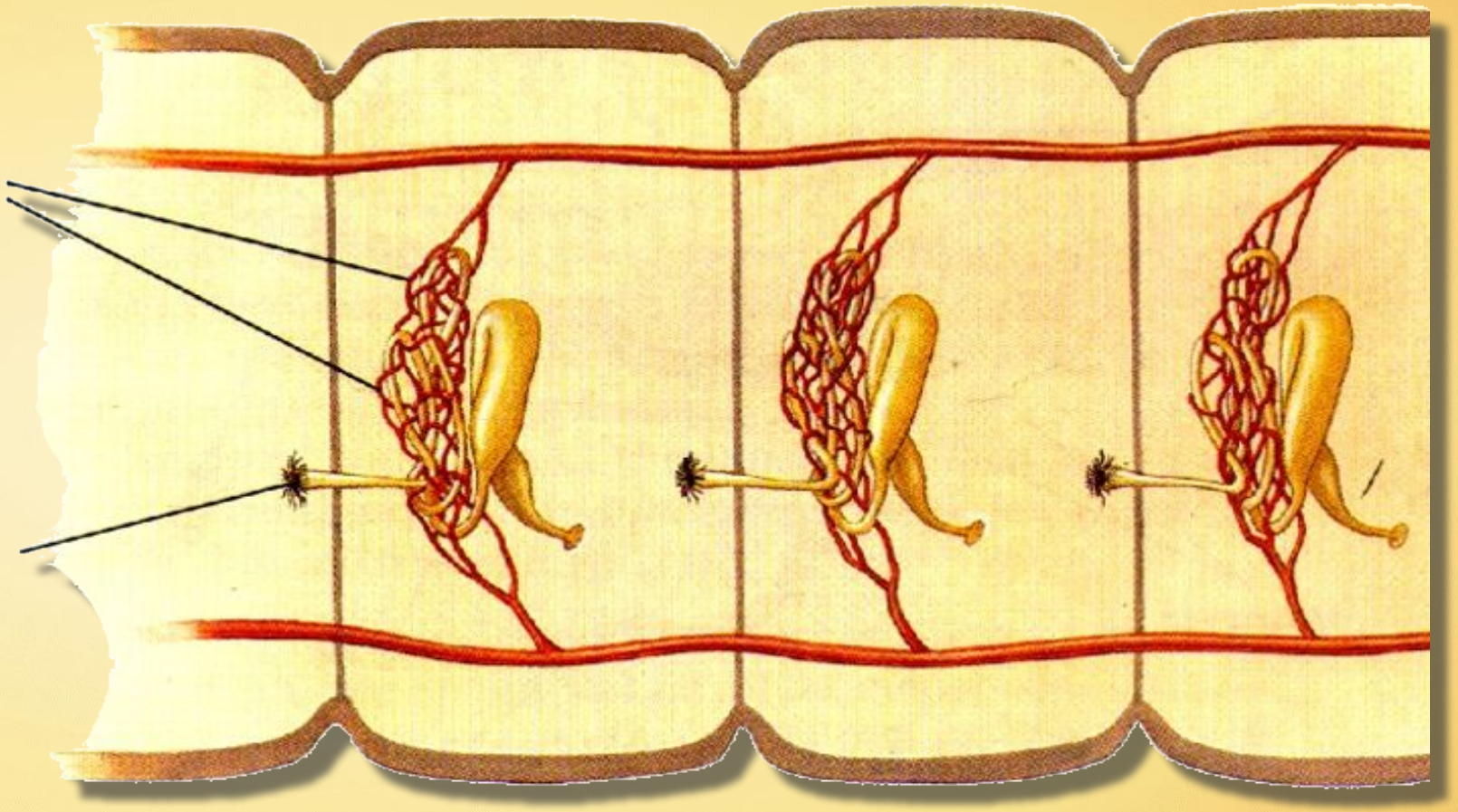


Метанефридии

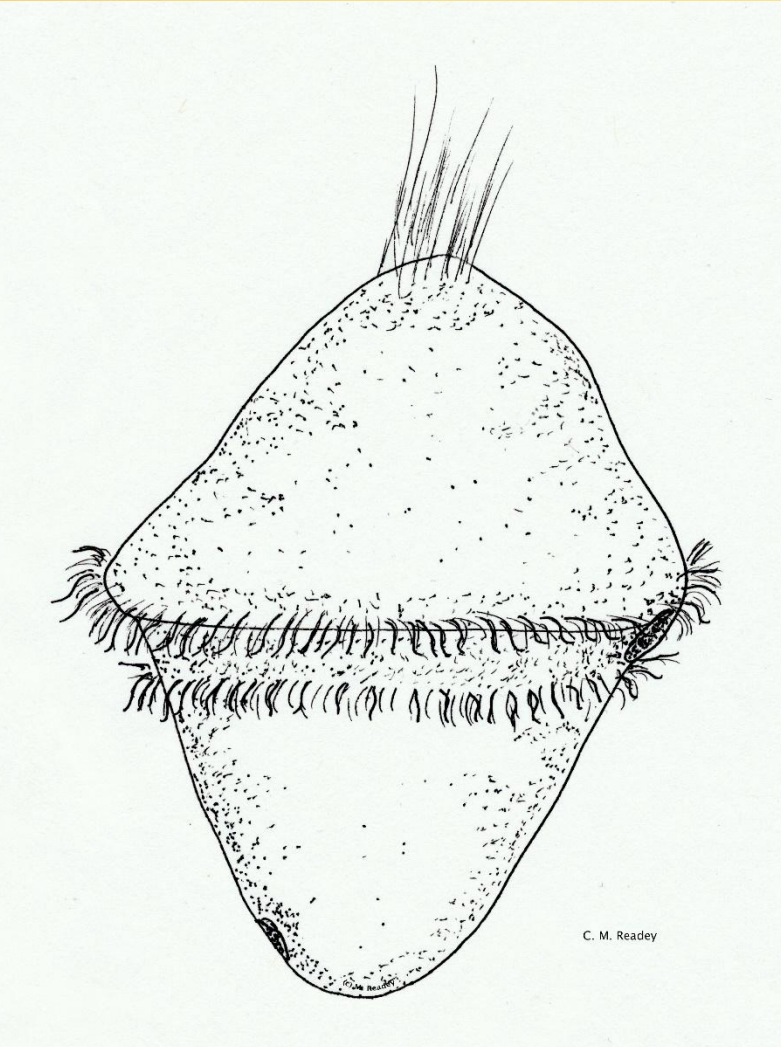
Строение метанефридия

Кровеносные сосуды

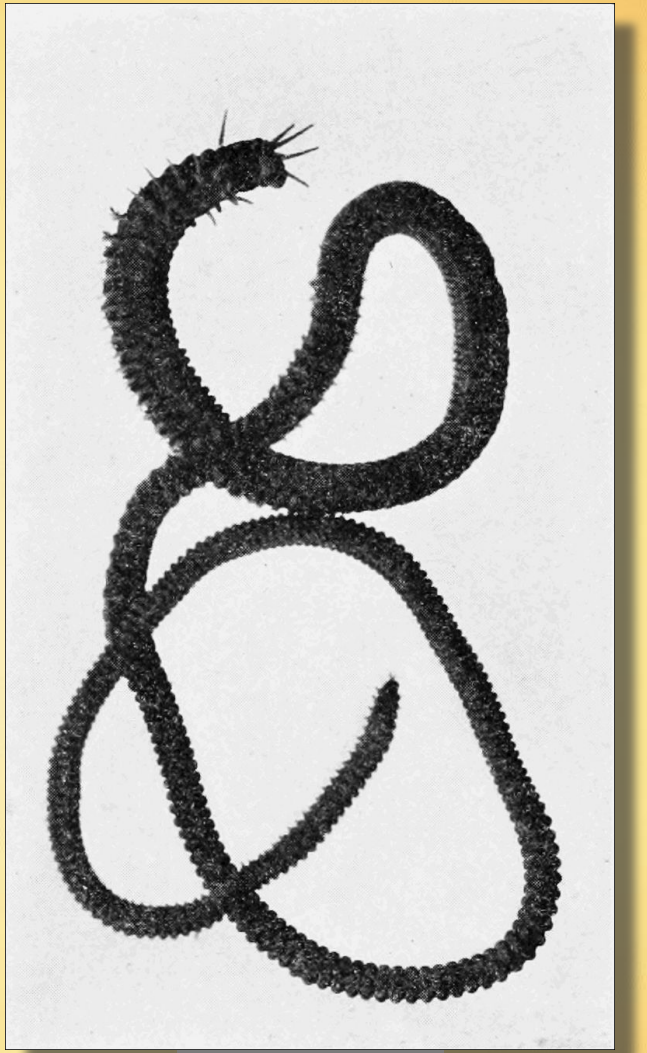
Нефростом



Зрение
Осязание и
хемочувствительность



Трохофора



Палоло

Параподии	—	Обеспечение движения
Окологлоточное кольцо	—	Нервная система
Статоцисты	—	Органы равновесия
Целом	—	Вторичная полость тела
Кутикула	—	Кожно-мускульный мешок
Глотка и пищевод	—	Передняя кишка

Нервная система | Органы равновесия | Кожно-мускульный мешок

Вторичная полость тела | Обеспечение движения | Передняя кишка