

# Тип Моллюски (Mollusca)



Рапана



Виноградная  
улитка



Кальмар

# Тип Моллюски (Mollusca)



Устрица



Hectonichus

Гребешок



Hans Hillewaert

Перловица

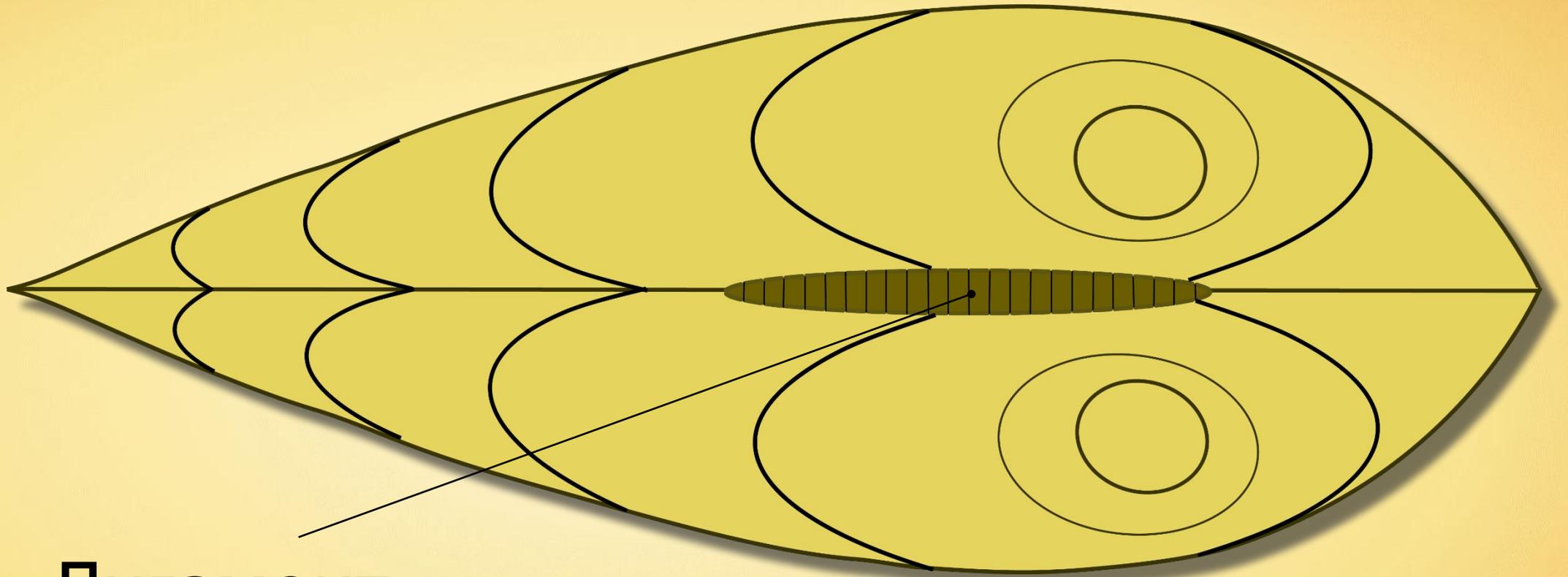
# Двустворчатые моллюски (Bivalvia)



# Двустворчатые моллюски (Bivalvia)



# Внешнее строение двустворчатых моллюсков



**Лигамент** —  
лентовидная связка,  
соединяющая створки  
раковин.

# Строение раковины двустворчатых моллюсков



**Конхиолин** —  
органическое вещество,  
покрывающее раковину  
моллюска снаружи.

# Внешнее строение двустворчатых моллюсков



Manfred Heyde

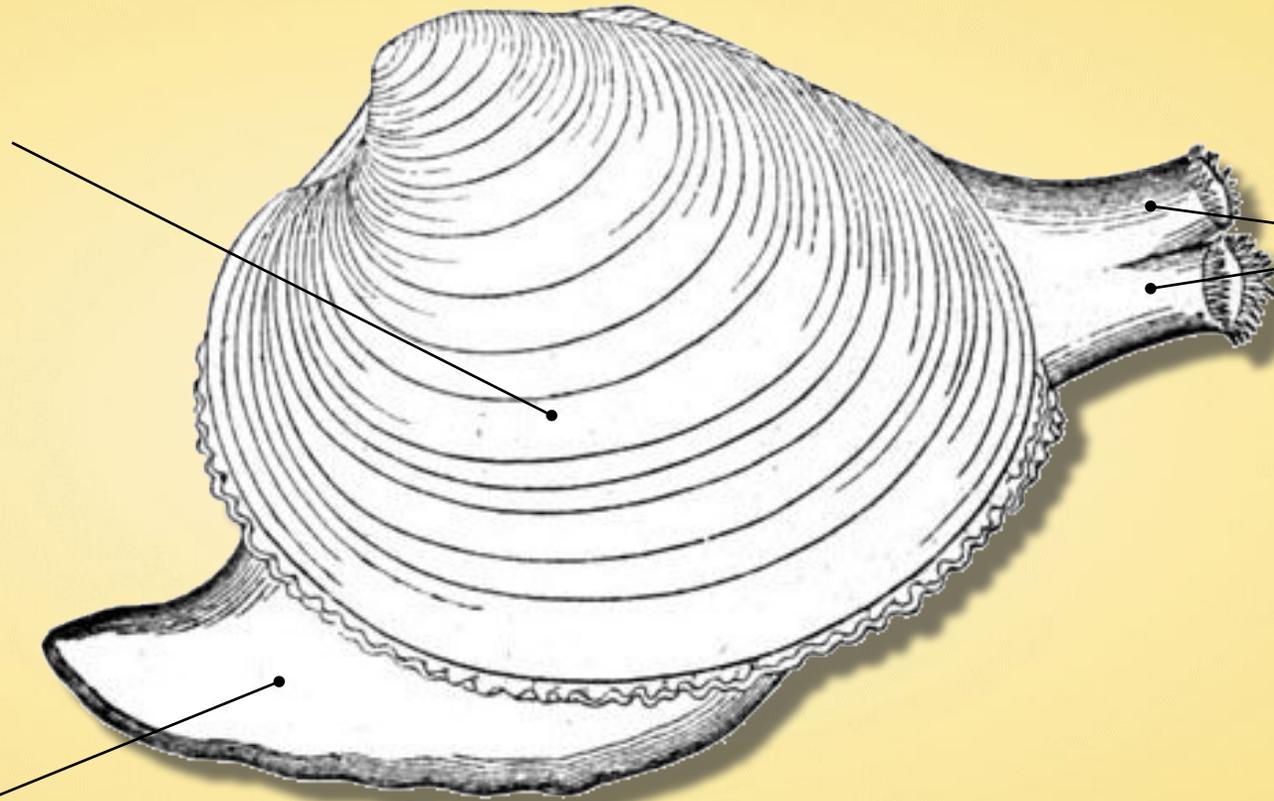
Образование жемчужины



Корабельный червь

# Внешнее строение двустворчатых моллюсков

**Туловище**  
(под раковиной)



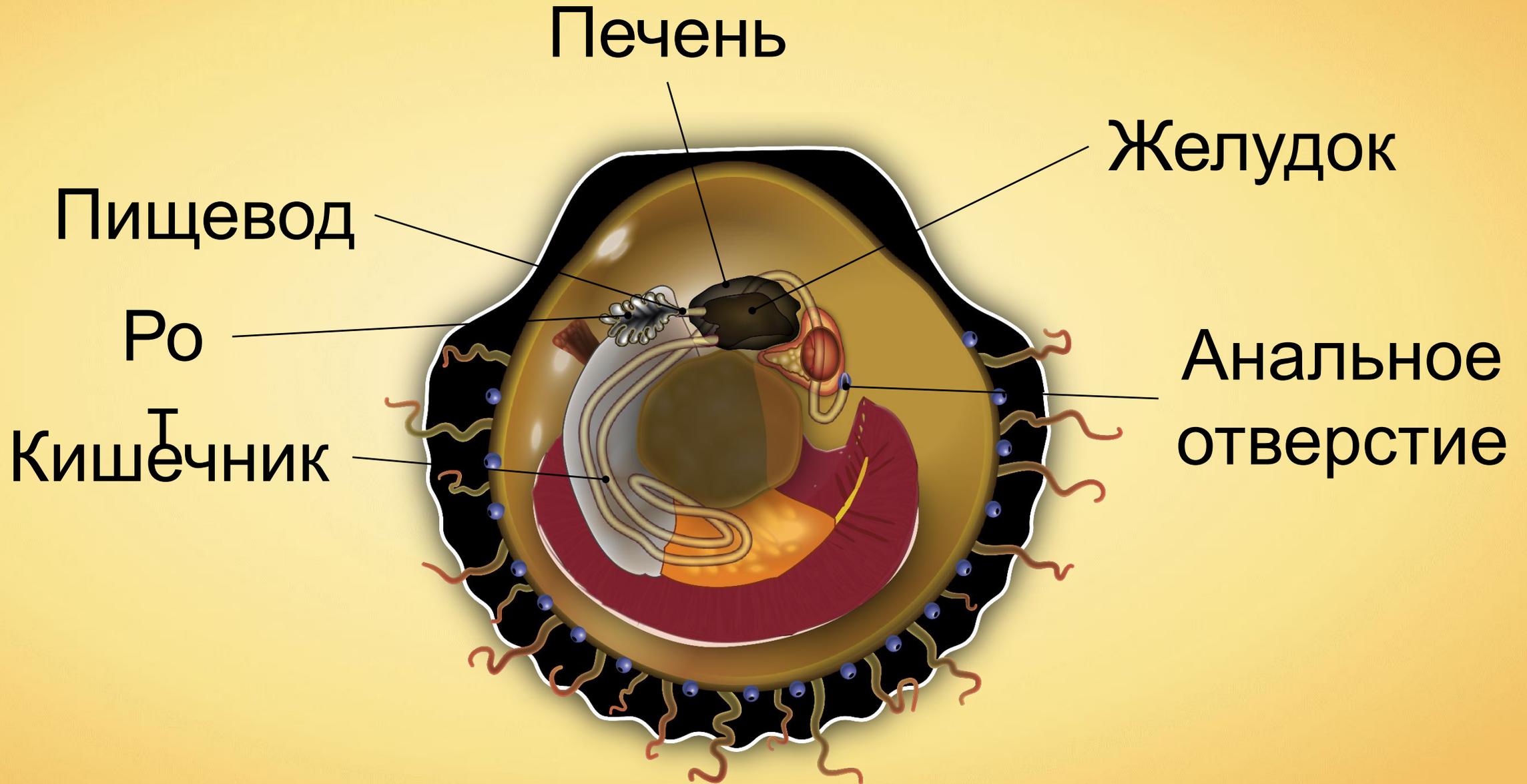
**Сифон**  
**ы**

**Нога**

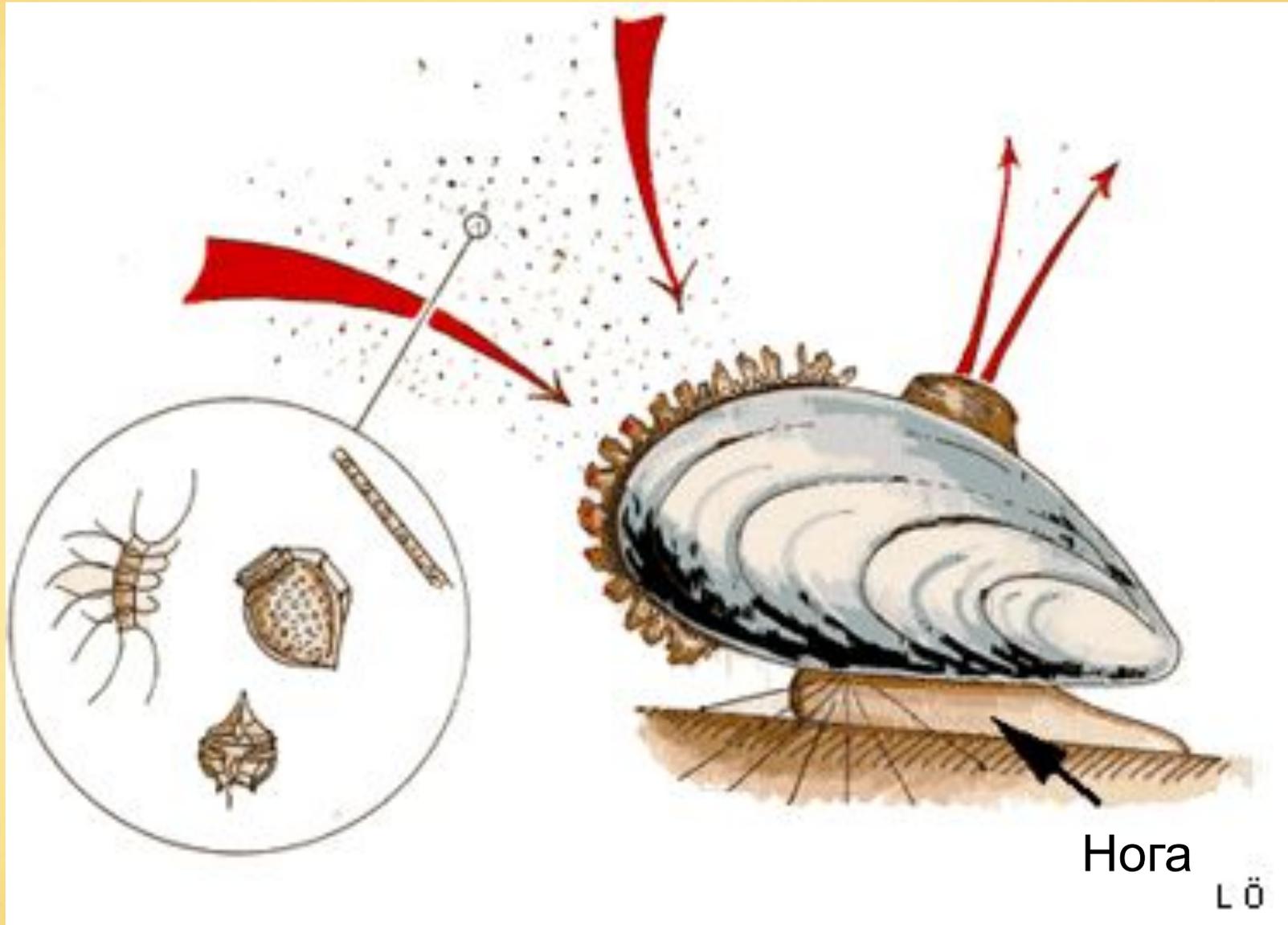
# Внутреннее строение двустворчатых моллюсков



# Пищеварительная система двустворчатых моллюсков



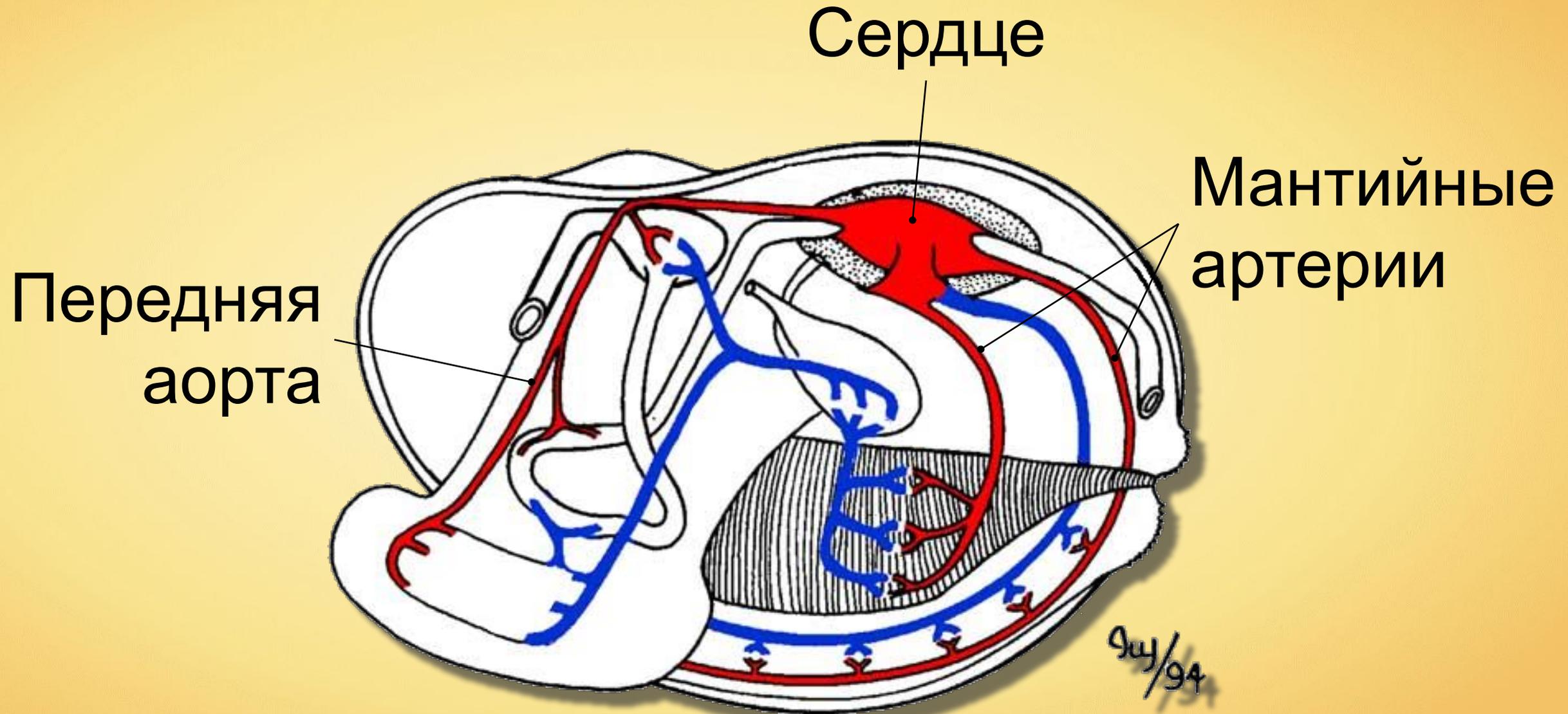
# Питание (фильтрация) двустворчатых моллюсков



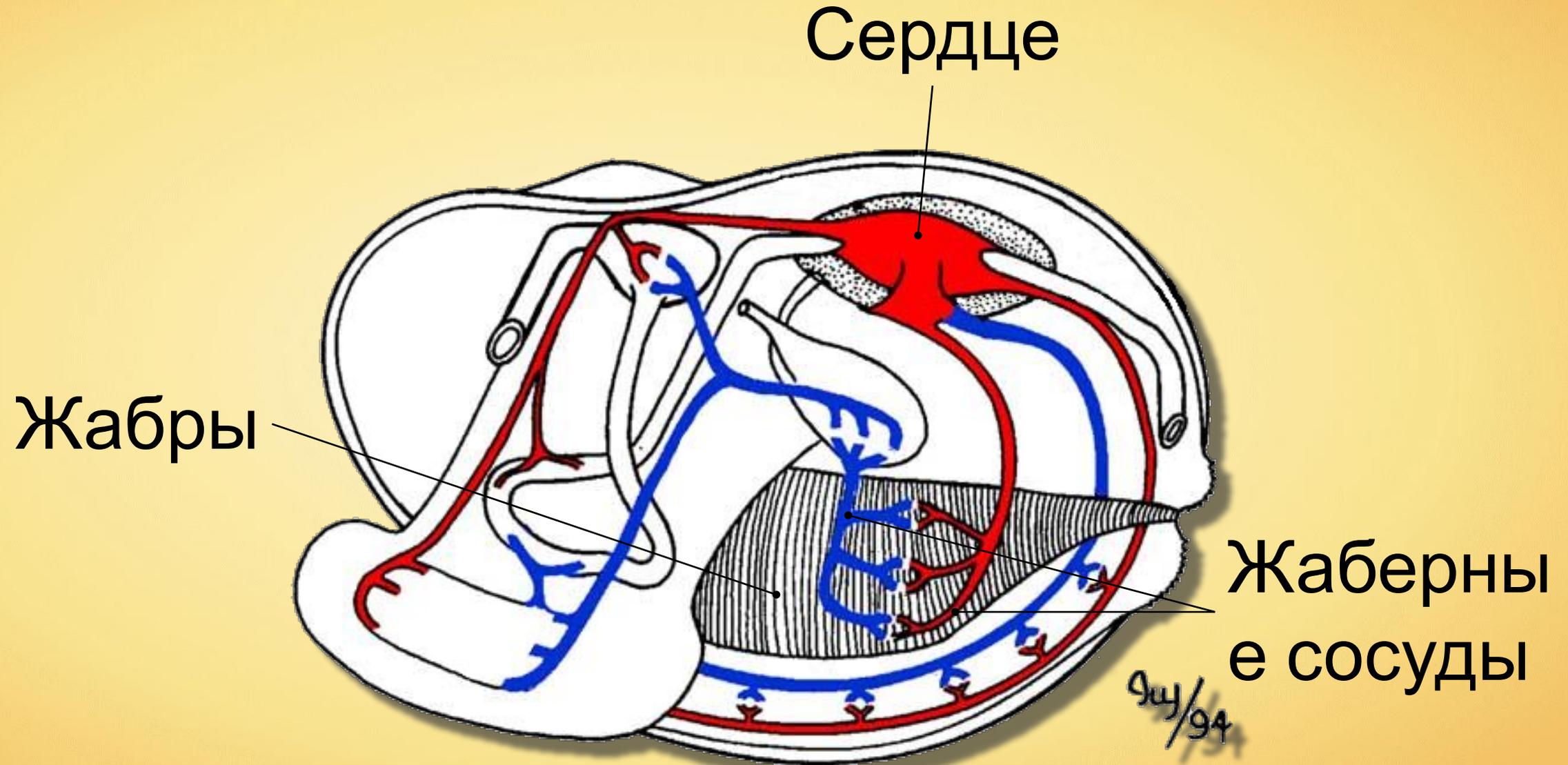
# Прогрызенные корабельным червём проходы



# Кровеносная система двустворчатых моллюсков

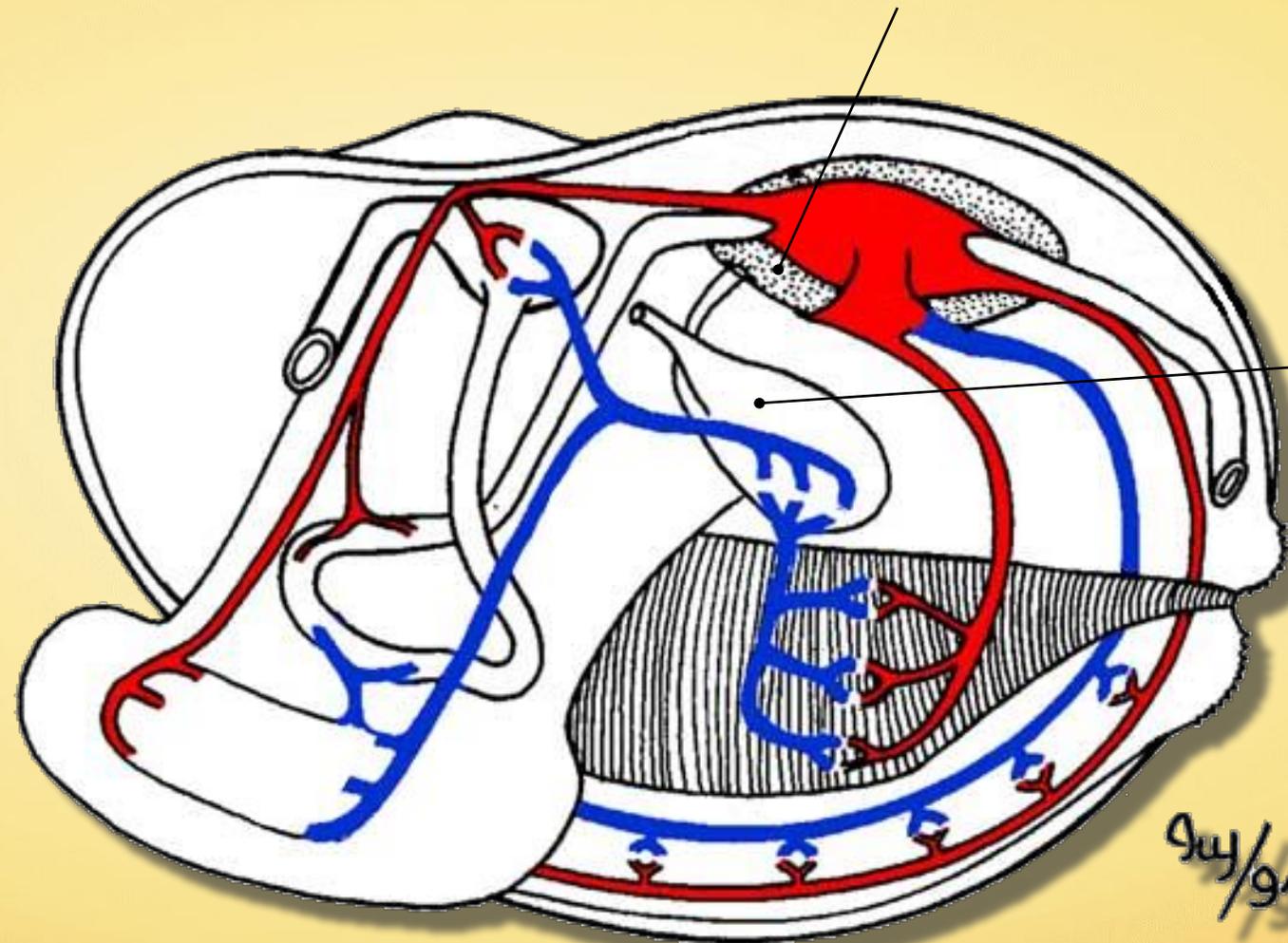


# Дыхательная система двустворчатых моллюсков



# Выделительная система двустворчатых моллюсков

## Околосердечная сумка



Почка  
(Боанусов орган)

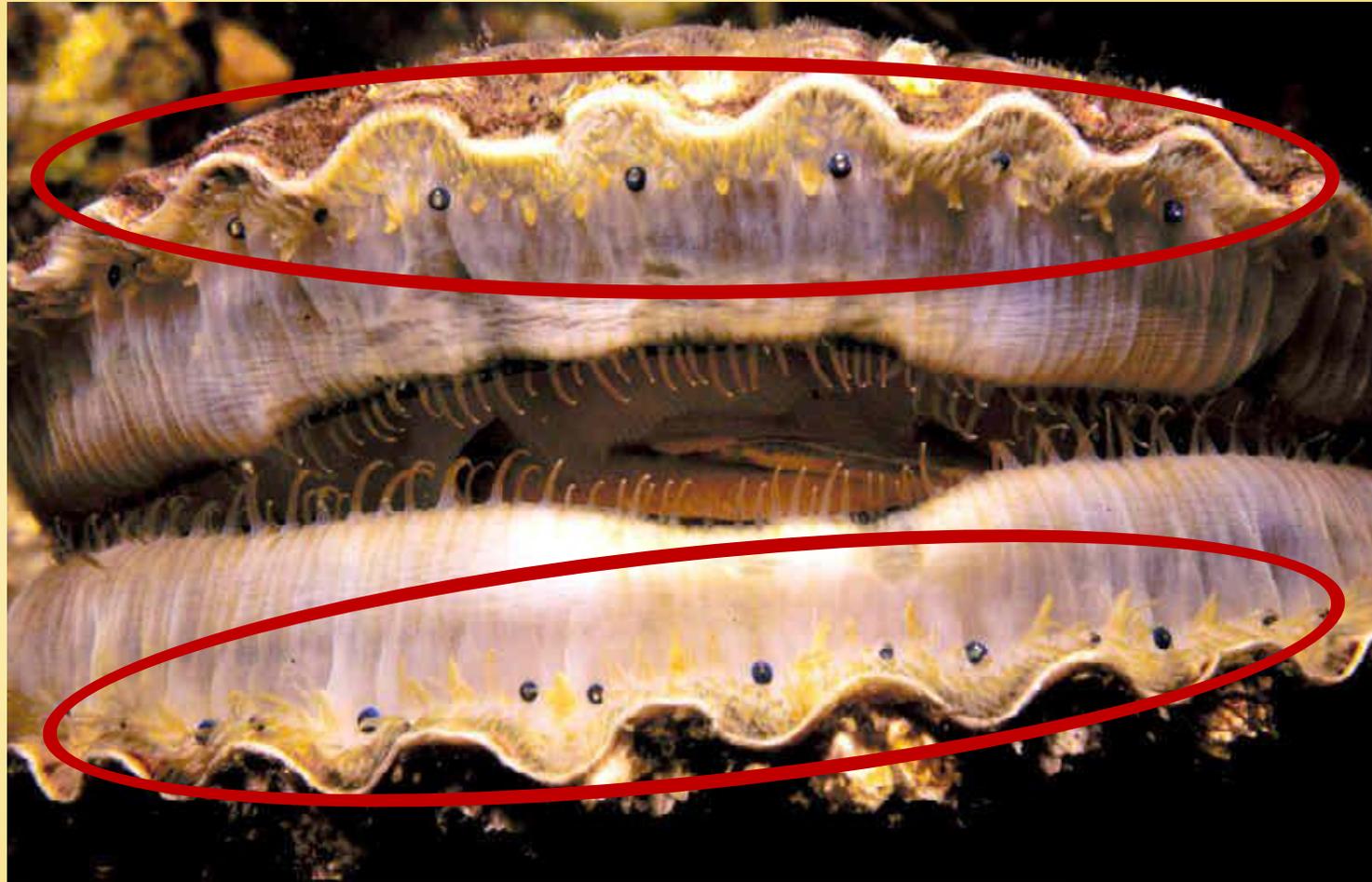
9/94

# Органы чувств моллюсков



**Осфрадий** —  
орган химического чувства в  
мантийной полости моллюсков  
при основании жабр.

# Органы чувств моллюсков



Глаза морского гребешка