

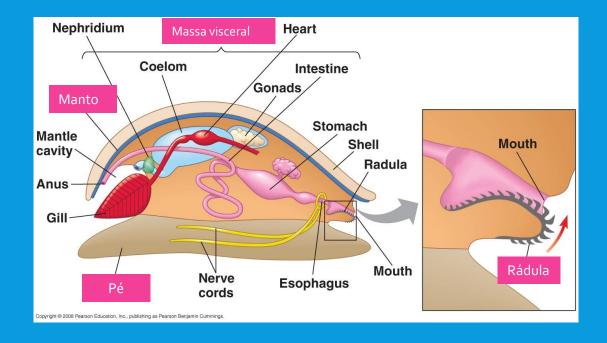
# MOLUSCOS

#### CARACTERÍSTICAS DOS MOLUSCOS

- Animais de corpo mole
- Simetria bilateral
- Triblásticos
- Celomados
- Sistema digestório completo
- Sistema nervoso ganglionar
- · Sistema circulatório <u>aberto</u> (apresenta hemocele)
- Sistema excretor: nefrideos

## ORGANIZAÇÃO DO CORPO

- Cabeça, pé e massa visceral
- · Características exclusivas: manto (produz a concha) e rádula (alimentação)



### CLASSE GASTROPODA (GASTRÓPODES)

- Lesmas, caracóis, caramujos
- Possuem concha com uma valva (exceto lesmas)



#### CLASSE CEPHALOPODA (CEFALÓPODES)

- Lulas, polvos, náutilos
- <u>Sistema circulatório fechado</u>
- Concha ausente na maioria
  - Interna ou externa, quando presente





#### CLASSE BIVALVIA (BIVALVES)

- Ostras, mexilhões, mariscos
- Concha formada por duas valvas
- Ostras: produção de pérolas



