

Bài 47: CẤU TẠO TRONG CỦA THỎ

I. MỤC TIÊU - Trình bày những đặc điểm cấu tạo trong của thỏ: chủ yếu bộ xương và hệ cơ liên quan đến sự di chuyển của thỏ

- Nêu được điểm tiến hóa của não thỏ so với các lớp ĐV khác
- HS nêu được vị trí, thành phần và chức năng của các cơ quan dinh dưỡng

II. NỘI DUNG :

1: Bộ xương và hệ cơ

* *Bộ xương thỏ (cũng như bộ xương các thú khác) Gồm nhiều xương khớp lại với nhau tạo thành bộ khung và các khoang*

* Hệ cơ: - Xuất hiện cơ hoành chia cơ thể làm 2 khoang: khoang ngực và khoang bụng
- Cơ hoành cùng cơ liên sườn tham gia vào hô hấp

2: Tìm hiểu Các cơ quan dinh dưỡng

*. Hệ tiêu hóa: - Miệng → thực quản → dạ dày → ruột (ruột non, ruột già, ruột thẳng, manh tràng) → hậu môn
- Manh tràng (ruột tịt): tiêu hóa chất xơ (xenlulô)

- Có răng hàm, răng cửa, thiếu răng nanh

*. Hệ tuần hoàn: - Tim có 4 ngăn, có 2 vòng tuần hoàn

- Máu đi nuôi cơ thể là máu đỏ tươi

*. Hệ hô hấp: - Khí quản, phế quản, 2 lá phổi

- Phổi có túi phổi nhỏ (phế nang) → tăng diện tích trao đổi khí

*. Hệ bài tiết: - 2 quả thận, ống dẫn tiểu, bóng đái, đường tiểu

3: Tìm hiểu Hệ thần kinh và giác quan

+ Bán cầu đại não (não trước) và tiểu não phát triển nhất liên quan đến cử động phức tạp của Thỏ

+ Giác quan rất phát triển

III/. Củng cố: - Nêu đặc điểm cấu tạo trong của thỏ hoàn thiện so với các lớp đã học?