

NỘI DUNG TRỌNG TÂM TUẦN 6
MÔN SINH – KHỐI 8
HỌC KỲ 2 - NĂM HỌC: 2020 – 2021

I. NỘI DUNG: ghi vào vở bài học.

BÀI 45: DÂY THẦN KINH TỦY

I. CẤU TẠO CỦA DÂY THẦN KINH TỦY:

- Từ tủy sống phát đi 31 đôi dây thần kinh tủy.
- Mỗi dây thần kinh tủy gồm :
 - * Các nhóm sợi cảm giác nối với tủy sống qua rễ sau (rễ cảm giác)
 - * Các nhóm sợi vận động nối với tủy sống qua rễ trước (rễ vận động)
 - * Các nhóm sợi này đã nhập lại tạo thành dây thần kinh tủy.

II. CHỨC NĂNG CỦA DÂY THẦN KINH TỦY:

- Dây thần kinh tủy dẫn truyền xung thần kinh cảm giác và vận động (dây thần kinh tủy gọi là dây pha.)

Bài 46: TRỤ NÃO, TIỂU NÃO, NÃO TRUNG GIAN

I. VỊ TRÍ VÀ CÁC THÀNH PHẦN CỦA NÃO BỘ:

Não bộ, từ dưới lên, bao gồm: trụ não, tiểu não, não trung gian và đại não.

II. CẤU TẠO VÀ CHỨC NĂNG CỦA TRỤ NÃO: Trụ não tiếp liền với tủy sống

1. Cấu tạo :

- Cấu tạo ngoài: gồm hành não, cầu não, não giữa.
- Cấu tạo trong:
 - * Chất xám nằm trong (nhân xám)
 - * Chất trắng nằm ngoài.

2. Chức năng:

- Chất xám:
 - * Trung khu điều khiển, điều hòa hoạt động của các cơ quan (tiêu hóa, tuần hoàn..).
 - * Là nơi phát đi 12 đôi dây thần kinh não, gồm 3 loại: cảm giác, vận động, dây pha.
- Chất trắng: dẫn truyền dọc, bao gồm đường lên (cảm giác), đường xuống (vận động).

III. NÃO TRUNG GIAN:

- Gồm đồi thị và vùng dưới đồi.
- Các nhân xám ở vùng dưới đồi là trung khu điều khiển quá trình trao đổi chất và điều hoà thân nhiệt

IV. TIỂU NÃO:

1. Cấu tạo :

- Chất xám nằm ngoài làm thành lớp vỏ và các nhân.
- Chất trắng nằm trong.

2. Chức năng:

- Chất xám: điều hòa, phối hợp các cử động phức tạp và giữ thăng bằng cơ thể.
- Chất trắng: dẫn truyền.

II. BÀI TẬP LUYỆN TẬP:

- 1. Tại sao nói dây thần kinh tủy là dây pha?**
- 2. Giải thích vì sao người say rượu thường có biểu hiện chân nam đá chân chiêu trong lúc đi?**
- 3. Đọc mục em có biết.**