

BÀI GHI SINH 8 - TUẦN 23

GV: NGUYỄN THỊ ÚT

BÀI 45: DÂY THẦN KINH TỦY

I. CẤU TẠO DÂY THẦN KINH TỦY : (Học hình 45.1)

Từ tủy sống xuất phát 31 đôi dây thần kinh tủy , mỗi dây gồm 2 rễ : rễ trước (rễ vận động), rễ sau (rễ cảm giác) .

II. CHỨC NĂNG CỦA DÂY THẦN KINH TỦY :

- Rễ trước dẫn truyền xung vận động(li tâm)
 - Rễ sau dẫn truyền xung cảm giác (hướng tâm).
 - Dây thần kinh tủy do các bó sợi cảm giác và vận động nhập lại , nối với tủy sống qua rễ trước và rễ sau → dây thần kinh tủy là dây pha
-

BÀI 46:

TRỤ NÃO , TIỂU NÃO , NÃO TRUNG GIAN.

I. VỊ TRÍ VÀ CÁC THÀNH PHẦN CỦA NÃO BỘ : (học hình 46.1)

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

II . CẤU TẠO VÀ CHỨC NĂNG CỦA TRỤ NÃO:

- Trụ não nằm phía trên tủy sống , gồm: hành não, cầu não, não giữa (cuống não, củ não sinh tư)
- Cấu tạo: chất trắng ở ngoài, chất xám ở trong.
- Chức năng:

* Chất xám có chức năng: điều khiển , điều hòa các nội quan

* Chất trắng: gồm đường dẫn truyền lên (cảm giác) và dẫn truyền xuống (vận động)

III. NÃO TRUNG GIAN:

- Não trung gian nằm giữa trụ não và đại não gồm : dưới đồi thị , đồi thị.
- Chức năng: là trung ương điều khiển các quá trình trao đổi chất và điều hòa thân nhiệt ; là trạm chuyển tiếp đường dẫn truyền cảm giác từ dưới lên não .

IV. TIỂU NÃO:

- Tiểu não nằm phía sau trụ não , dưới đại não.
 - Cấu tạo: Chất xám nằm ngoài, chất trắng nằm trong.
 - Chức năng : có vai trò điều hòa , phối hợp các cử động phức tạp và giữ thăng bằng cơ thể .
-