

Anexo do livro
BASES DE NEUROFISIOLOGIA HUMANA
Lênia E. C. Lemos

Prezado Professor, este arquivo foi organizado com o intuito de auxiliá-lo na produção de slides, aulas PowerPoint ou transparências.

As figuras são do livro BASES DE NEUROFISIOLOGIA HUMANA

Encontram-se na ordem do livro.

Neste anexo o senhor (a) encontrará os Exercícios com suas respectivas respostas.

Esperando ter lhe auxiliado, bom trabalho. A autora.

Lemos

EXERCÍCIOS

15)CORRELACIONE corretamente os tipos de CÉLULA com as respectivas FUNÇÕES.

- | | |
|---|--|
| 1) Corpo celular do neurônio | (3) Parte do neurônio que possui a função de transmitir os sinais nervosos. |
| 2) Dendritos | (8) Células que possuem a função de nutrir, sustentar e isolar os neurônios. |
| 3) Axônio | (7) Células especiais encontradas no sistema periférico que possuem a capacidade de desencadear o potencial de ação da célula quando estimulada por algum estímulo específico. |
| 4) Neurônio sensorial ou Aferente | (1) Parte do neurônio que possui a função de manter a vida celular e trazer a herança funcional da célula. |
| 5) Neurônio motor, eferente ou motoneurônio | (6) Neurônio que possui a função de interligar os outros neurônios, produzindo as interligações e processamentos do Sistema Nervoso Central. |
| 6) Neurônio associativo ou interneurônio | (4) Neurônio que possui a função de receber os estímulos sensoriais |
| 7) Receptores sensoriais | (5) Neurônio que possui a função de estimular todos os músculos do corpo, tanto esqueléticos como lisos ou estriado cardíaco. |
| 8) Células gliais | (2) Parte do neurônio que possui a função de receber os sinais nervosos. |