

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

**21) Ao nível MEDULAR, temos funções específicas, FIBRAS E CÉLULAS diferentes. CORRELACIONE CORRETAMENTE.**

- |  |   |
|--|---|
| 1) Motoneurônios                           | (6) Possui sinapse que une o neurônio sensorial diretamente ao motoneurônio da M.E.           |
| 2) Fibras sensoriais longas                | (1) Células que se ligam aos músculos esqueléticos.   |
| 3) Interneurônios                          | (2) Fibras nervosas posteriores, dorsais aferentes.   |
| 4) Fibras motoras longas                   | (5) Possui várias sinapses e produz inibição e excitação de vários músculos.                  |
| 5) Reflexo extensor cruzado                | (4) Fibras nervosas anteriores, ventrais eferentes.   |
| 6) Arco reflexo simples ou Monossináptico. | (3) Células que se interligam às células aferentes e eferentes na substância cinzenta da M.E. |