

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

33) CORRELACIONE CORRETAMENTE:

- | | |
|--|--|
| a) Função geral dos Núcleos de Base | (e) Ajuda ao córtex: Executar padrões subconscientes, mas aprendidos, de movimentos. |
| b) N. Putame | (c) Promover controle de processos de pensamentos cognitivos para resposta imediata à uma situação inesperada. |
| c) N. Caudado | (d) Calcular continuamente as coordenadas espaciais instantâneas de todo corpo e do meio circundante a cada momento. |
| d) N. Globo pálido | (b) Planejar padrões paralelos e sequenciais múltiplos para realizar uma tarefa. |
| e) N. do Subtálamo | (a) Ajuda ao córtex a executar padrões subconscientes, mas aprendidos, de movimentos. Planejar padrões paralelos e sequenciais múltiplos para realizar uma tarefa. Promover controle de processos de pensamentos cognitivos para resposta imediata à uma situação inesperada. |

34) QUANDO PENSAMOS NO CEREBELO E SUAS FUNÇÕES ENCONTRAMOS:

- | | |
|--|---|
| (a) Hemisfério cerebelar parte lateral | (c) Responsável pela sequência temporal dos movimentos complexos e rápidos das partes distais do corpo (pés e mãos). |
| (b) Lobo floclonodular | (a) responsável pela sequência temporal dos movimentos complexos e rápidos dos eixos do corpo (cintura, pescoço) |
| (c) Parte intermediária (ao lado do vermis) | (d) responsável pela manutenção do tônus axial do corpo para o equilíbrio postural. |
| (d) Vermis em conjunto com o Tronco cerebral e M.E. | (b) controle e recepção dos feixes nervosos ap. vestibular na manutenção do equilíbrio do corpo e cabeça |