

Questionário SN2 – Sistema Nervoso Periférico e Medula Espinal

- 1) O sistema nervoso periférico inclui:
 - a. (a) encéfalo;
 - b. (b) medula espinal;
 - c. (c) gânglio.

- 2) Os nervos espinais são formados da união das raízes ventral e dorsal que saem e chegam na medula espinal. Verdadeiro ou falso?

- 3) Após a união das raízes ventral e dorsal, todos os nervos espinais se tornam nervos mistos apresentando os processos de neurônios motores (somáticos e viscerais) com de neurônios sensitivos. Verdadeiro ou falso?

- 4) Os corpos celulares dos neurônios motores estão localizados fora da medula espinal, enquanto os dos neurônios sensitivos se situam na medula espinal. Verdadeiro ou falso?

- 5) O SNA regula a atividade do músculo: (a) cardíaco; (b) esquelético; (c) liso; (d) a e c.

- 6) O SNA é um sistema voluntário que funciona a nível consciente. Verdadeiro ou falso?

- 7) O SNA apresenta funções motoras e sensitivas. Verdadeiro ou falso?

- 8) As partes simpática e parassimpática do SNA diferem em: (a) localização dos corpos celulares dos neurônios pré-ganglionares; (b) comprimento das fibras pré-ganglionares; (c) a e b.

- 9) A maioria dos órgãos do corpo é inervada por neurônios da parte:
(a) simpática; (b) parassimpática; (c) ambas as partes.

- 10) As respostas de “lutar ou fugir” são produzidas pela ativação ampla.
(a) da parte parassimpática; (b) do sistema nervoso somático; (c) da parte simpática.

- 11) A porção da medula espinal que origina nervos espinais que se destinam aos membros superiores é:
(a) a intumescência cervical; (b) a intumescência lombar; (c) o plexo lombossacral.
- 12) A substância branca do encéfalo e da medula é composta de:
(a) meninges; (b) fibras mielínicas; (c) corpos celulares neuronais.
- 13) Os tractos ascendentes da medula espinal conduzem impulsos aferentes (sensitivos) dos receptores periféricos para vários centros no encéfalo. Verdadeiro ou falso?
- 14) Na medula espinal a substância branca está:
a. Central em relação à substância cinzenta
b. Externa à substância cinzenta
c. Entremeada com a substância cinzenta que circunda e é circundada por esta.
- 15) A medula espinal é a continuação do bulbo, a porção mais inferior do tronco cerebral e está circundada por líquido cerebroaquiano e envolta pelas meninges. Verdadeiro ou falso?