



Układ nerwowy - neuron.

Sprawdź co wiesz o neuronie.

Poziom trudności: Średni

1. Co jest podstawą układu nerwowego?

- A - Neuron.
 - B - Neuryt.
 - C - Neurocyt.
-

2. Co jest charakterystyczne dla neuronu?

- A - Wypustki.
 - B - Jądro.
 - C - Ciało Nissla.
-

3. Gdzie powstają nowe neurony?

- A - W hipokampie.
 - B - W węchomózgowiu.
 - C - W mózdku.
-

4. Jakiej właściwości nie mają komórki glejowe?

- A - Nie przewodzą impulsów elektrycznych.
 - B - Przewodzą impulsy elektryczne.
 - C - Stanowią ochronę dla aksonu.
-

5. Perykarion to inaczej..

- A - Akson.
 - B - Ciało Nissla.
 - C - Ciało neuronu.
-

6. Jaka substancja jest niezbędna do regeneracji aksonu?

- A - Mielina.
 - B - Neurolemma.
 - C - Trigroid.
-

7. Jaki kolor ma mielina?

- A - Biały.
 - B - Żółty.
 - C - Różowy.
-

8. Od czego zależy ilość wypustek neuronu?

- A - Od miejsca występowania.
 - B - Od wieku człowieka.
 - C - Od stylu życia.
-

9. Gdzie znajdują się neurony, które mają najwięcej wypustek?

- A - W mózgu.
 - B - W rdzeniu kręgowym.
 - C - W oczach.
-

10. Czy przewężenia Ranviera mają wpływa na przepływ impulsów?

- A - Tak.
 - B - Nie.
-

11. Co to jest tigroid?

- A - Skupiską rybosomów i kwasy m-RNA.
 - B - Nawinięte wypustki komórek glejowych.
 - C - Zewnętrzna osłonka aksonu.
-

12. Do czego potrzebny jest kwas m-RNA?

- A - Do regeneracji aksonu.
 - B - Do produkcji białek.
 - C - Do przesyłu impulsów.
-

13. Czy liczba wypustek zmienia się?

- A - Nie.
 - B - Tak.
-

14. Które choroby powodują niszczenie neuronów?

- A - Alzheimer.
 - B - Gąbczasta encefalopatia bydła.
 - C - Parkinson.
-

15. Neurofibrylle są elementem czego?

- A - Cytoszkieletu.
 - B - Cytoplazmy.
 - C - Osłonki wewnętrznej aksonu.
-

16. Osłonka mielinowa to..

- A - Osłonka zewnętrzna.
 - B - Osłonka komórkowa.
 - C - Osłonka rdzenna.
 - D - Izolator.
-

17. Dendryty przewodzą impulsy nerwowe

- A - Dokomórkowo.
 - B - Odkomórkowo.
 - C - Są izolatorami.
-

18. Dendryty łączą się za pomocą synaps z..

- A - Z innymi dendrytami.
 - B - Z aksonami.
 - C - Z komórkami glejowymi.
-



Układ nerwowy - neuron.

Sprawdź co wiesz o neuronie.

Poziom trudności: Średni

Karta odpowiedzi

1. A
2. A, C,
3. A, B,
4. B
5. C
6. B
7. A
8. A
9. A
10. A
11. A
12. B
13. A
14. A, B, C,
15. A
16. C, D,
17. A
18. B