

[Página Principal](#) / [Mis cursos](#) / [20223](#) / [PSICOLOGÍA](#) / [20223 | 6S | 2B | ELECTIVA 3 NEUROCIENCIA BÁSICA Y APLICADA - CTP - 516A1](#) / [Semana 4 - Parcial](#)

Comenzado el	domingo, 8 de mayo de 2022, 17:05
Estado	Finalizado
Finalizado en	domingo, 8 de mayo de 2022, 17:28
Tiempo empleado	23 minutos 40 segundos
Puntos	19.00/20.00
Calificación	76.00 de 80.00 (95%)

Pregunta 1

Correcta Puntúa 1.00 sobre 1.00

Los neurotransmisores son liberados en los botones terminales por medio de las vesículas de mayor tamaño.

- a. Falso ✓
 b. Verdadero

Pregunta 2

Correcta Puntúa 1.00 sobre 1.00

Las neuronas que no logran hacer sinapsis son preservadas para realizar conexiones y cumplir funciones en etapas posteriores de la vida.

- a. Falso ✓
 b. Verdadero

Pregunta 3

Correcta Puntúa 1.00 sobre 1.00

¿A los cuántos días de gestación se puede ver claramente las tres divisiones del tubo neuronal?

- a. 10
 b. 30
 c. 20
 d. 40 ✓

Pregunta 4

Correcta Puntúa 1.00 sobre 1.00

Según Pinel, en el sistema nervioso humano podemos encontrar cuatro tipos principales de neurotransmisores constituidos por moléculas pequeñas, ¿cuál de los siguientes no es uno de ellos?

- a. Díaminas ✓
- b. Acetilcolina
- c. Aminoácidos
- d. Monoaminas

Pregunta 5

Correcta Puntúa 1.00 sobre 1.00

El potencial de membrana se conforma gracias al equilibrio entre las fuerzas de difusión y la presión electrostática.

- a. Falso
- b. Verdadero ✓

Pregunta 6

Correcta Puntúa 1.00 sobre 1.00

¿Cuál de las siguientes no es una monoamina neurotransmisora?

- a. Dopamina
- b. Teranilina ✓
- c. Serotonina
- d. Adrenalina

Pregunta 7

Correcta Puntúa 1.00 sobre 1.00

Una sinapsis excitatoria despierta siempre una emoción fuerte.

- a. Verdadero
- b. Falso ✓

Pregunta 8

Correcta Puntúa 1.00 sobre 1.00

El proceso de muerte celular activa se llama:

- a. Apoptosis ✓
- b. Necrosis
- c. Apoteosis
- d. Mortosis

Pregunta 9

Correcta Puntúa 1.00 sobre 1.00

La plasticidad muchas veces se relaciona con los procesos de reestructuración de conexiones y recuperación de funciones.

- a. Verdadero ✓
- b. Falso

Pregunta 10

Correcta Puntúa 1.00 sobre 1.00

Los conos de crecimiento son estructuras encargadas de identificar y conectar parte del citoplasma para alcanzar los objetivos necesarios.

- a. Verdadero
- b. Falso ✓

Pregunta 11

Correcta Puntúa 1.00 sobre 1.00

La migración de las células que se realiza hacia afuera de la zona ventricular hasta la parte externa del tubo se llama migración _____.

- a. externa
- b. rápida
- c. tangencial
- d. radial ✓

Pregunta 12

Correcta Puntúa 1.00 sobre 1.00

La plasticidad neuronal está relacionada con el aprendizaje.

- a. Falso
- b. Verdadero ✓

Pregunta 13

Correcta Puntúa 1.00 sobre 1.00

Las células migran para poder generar sus prolongaciones (axones y dendritas) en la localización adecuada.

- a. Verdadero ✓
- b. Falso

Pregunta 14

Correcta Puntúa 1.00 sobre 1.00

Solo las sustancias químicas producidas por el cuerpo pueden ser ligandos.

- a. Falso ✓
- b. Verdadero

Pregunta 15

Correcta Puntúa 1.00 sobre 1.00

Los iones pueden tener cargas tanto positivas como negativas, a estos se les da el nombre de _____ y _____ respectivamente.

- a. Cationes y Aniones ✓
- b. Positrones y Aniones
- c. Cationes y Negatones
- d. Positrones y Negatones

Pregunta 16

Correcta Puntúa 1.00 sobre 1.00

¿Cuál de los siguientes no es un paso del desarrollo cerebral?

- a. Ninguna de las anteriores
- b. Reproducción neuronal ✓
- c. Muerte neuronal
- d. Placa neural

Pregunta 17

Incorrecta Puntúa 0.00 sobre 1.00

Los _____ son un tipo de sustancias que se encuentra en las neuronas con grupos celulares ubicados en el tronco cerebral y suelen tener la característica de contar con axones con múltiples ramificaciones.

- a. aminoácidos
- b. acetilcolina
- c. díaminas
- d. monoaminas ✗

Pregunta 18

Correcta Puntúa 1.00 sobre 1.00

El nombre que se le otorga a la carga del potencial de membrana cuando esta no se encuentra estimulada por ningún agente externo se llama:

- a. Potencial cero
- b. Potencial nulo
- c. Potencial de reposo ✓
- d. Potencial tácito

Pregunta 19

Correcta Puntúa 1.00 sobre 1.00

La plasticidad neuronal puede generar problemas en la memoria, por ejemplo, el Alzheimer.

- a. Verdadero
 - b. Falso ✓
-

Pregunta 20

Correcta Puntúa 1.00 sobre 1.00

Las hormonas son producidas y liberadas en el tálamo y el bulbo talámico.

- a. Verdadero
 - b. Falso ✓
-