



**PREGUNTAS CORTAS**

1. Nombre dos técnicas de investigación en Psicología que permitan localizar neurotransmisores y receptores en el cerebro. \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
2. ¿Cómo se denomina a la enfermedad progresiva de la mielina del sistema nervioso central que normalmente se inicia al principio de la vida adulta? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
3. Nombre las tres fases del metabolismo energético \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
4. La hormona que provoca la reabsorción en el riñón de la mayor parte del sodio es la \_\_\_\_\_ que se libera desde \_\_\_\_\_
5. La región preóptica medial parece controlar el comportamiento sexual masculino a través de una vía que se proyecta a una región del encéfalo medio llamada \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
6. ¿En qué núcleos hipotalámicos se sintetizan la vasopresina y la oxitocina? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
7. Nombre las tres características del modelo actual de la organización del sistema sensorial \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
8. ¿Qué habilidades se pueden medir en el laberinto de brazo radial? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
9. ¿Qué estudia la psicofisiología? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
10. ¿Cuál es la causa más habitual de derrame cerebral? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**PREGUNTAS DE DESARROLLO BREVE**

1. ¿Qué ventajas presenta la utilización de animales no humanos sobre los humanos como sujetos de investigación psicobiológica?
2. ¿Por qué la teoría de que el hipotálamo ventromedial es un centro de saciedad no se mantiene en la actualidad?
3. ¿Existen investigaciones que aporten pruebas de que las diferencias en la orientación sexual tienen una base genética?
4. ¿En qué consiste el modelo de inducción de la epilepsia? ¿En qué dos aspectos imita a la epilepsia?
5. Explique qué tipo de pruebas neuropsicológicas aplicaría a un paciente con lesión cerebral para poder valorar los cambios tanto generales como sutiles en funciones de percepción, emocionales, de motivación o cognitivas.