

**PREGUNTAS CORTAS**

1. Los tres dominios de superioridad del hemisferio derecho mejor documentados son _____
2. ¿De qué tipo de afasia es característico el déficit del lenguaje conocido como “ensalada de palabras”? _____
3. En 1937 Papez propuso que la expresión emocional está controlada por varias estructuras nerviosas interconectadas, a las que denominó _____
4. El primer fármaco utilizado para tratar la esquizofrenia era un antihistamínico, la _____, cuyos efectos neurales consisten en bloquear los receptores.
5. Qué tipos de fármacos inducen inhibición del sueño REM _____
6. Por lo general, y exceptuando al alcohol, las drogas actúan sobre el SNC a través de _____
7. El *delirium tremens* se caracteriza _____
8. La tarea del rotor de persecución mide memoria _____
9. Los déficit de memoria de orden temporal aparecen con frecuencia en los pacientes con lesiones en _____
10. ¿Cuál es la estructura nerviosa en la que se ha estudiado con más frecuencia la potenciación a largo plazo? _____

PREGUNTAS DE DESARROLLO BREVE

1. Resuma las dos teorías que existen sobre la función del sueño.
2. Explique el funcionamiento del circuito cerebral implicado en una conversación, según el modelo de Wernicke–Geschwind.
3. Cite y explique brevemente tres líneas de promoción de la recuperación de lesiones cerebrales mediante trasplantes nerviosos.
4. Haga un esquema de la distribución de los períodos de amnesia y confusión alrededor de una conmoción cerebral producida por un golpe en la cabeza.
5. Diseñe un experimento utilizando ratas de laboratorio para evaluar el posible efecto ansiolítico de dos nuevos fármacos X e Y. Indique las variables dependiente e independientes, y la medida de las variables.