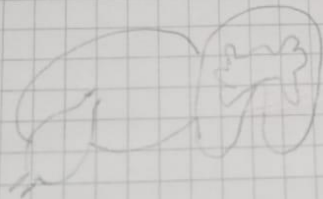


3. Según su función las neuronas se pueden clasificar en sensoriales o aferentes: Conducen la información desde los receptores sensoriales hasta el sistema nervioso central. Motoras o eferentes: La comunicación se produce en dirección opuesta a las sensoriales.

4. Todo impulso aferente o sensorial genera una respuesta motora o un impulso eferente o motor. Las neuronas y fibras que participan en este fenómeno constituyen el arco reflejo.



5. El impulso nervioso es un impulso eléctrico para que el impulso eléctrico se transmita, los iones positivos de sodio que en estado de reposo están presentes fuera de la neurona deben atravesar la membrana celular. En la medida que el impulso avanza por la membrana su interior recibe la carga negativa.

Lista

1. Explica que es una neurona
2. Dibuja los tipos de neuronas y escribe sus partes
3. Explique que es el arco reflejo y dibuje un ejemplo de arco reflejo
5. Explique que es el impulso nervioso y dibuje

Solución

1. Las neuronas son las células específicas del sistema nervioso, que son capaces de transmitir impulsos nerviosos o las demás células del cuerpo.

