

EJERCICIOS DE NEUROCIENCIA: TÉCNICAS DE REGISTRO ESTUDIO POST-MORTEM

1. Las técnicas inmunocitoquímicas y la hibridación in situ están basadas en distintos principios, según qué estructura/molécula se detecta y cómo se hace. ¿Puedes identificar estos principios?
2. La autoradiografía es un proceso que requiere la inyección de un tinte en el sistema nervioso, para poder ver de forma directa estructuras teñidas. ¿Es así? Justifícalo.
3. Las técnicas histológicas permiten detectar la presencia de un neurofármaco específico administrado gracias a la emisión de radioactividad. ¿Es así? Justifícalo.