Puesta en marcha de la Unidad de Resonancia Magnética Nuclear Animal

10/01/2024

Actualidad

La Universidad de Granada (UGR) ha puesto en marcha este mes de enero una unidad investigación pionera para realizar resonancias magnéticas a animales utilizados en experimentación (como ratones, ratas o pájaros), lo que supone un impulso estratégico hacia la investigación preclínica animal. El nuevo equipo de imagen y espectroscopía de resonancia magnética de alto campo in vivo Bruker Biospec TM 70/20 USR, así como la ampliación de su plantilla de personal especializada en resonancia magnética, ha supuesto una inversión superior a 1,2 millones de euros, y servirá para realizar modelos de enfermedades y fármacos diana con aplicaciones en neurociencias, psiquiatría, oncología, enfermedades infecciosas, cardiología y desarrollo de trazadores, entre otros campos.

Seguir leyendo

Copyright© 2024 Universidad de Granada