

Plataforma del Animalario, desarrollo de biomodelos y modelos Animales



La Plataforma del Animalario, desarrollo de biomodelos y modelos animales, es una unidad de apoyo a iniciativas biomédicas de generación, incorporación y difusión del conocimiento científico y técnico. Su objetivo es promocionar la investigación, el desarrollo y la formación biomédica, facilitando a los profesionales de la salud los recursos necesarios para el desarrollo de estas iniciativas mediante el asesoramiento y colaboración en el diseño y realización de proyectos de investigación, proyectos de bioseguridad, docencia y otras actividades cuyos procedimientos utilizan modelos animales

EKIPO ETA OSAGAI GARRANTZITSUENAK

- ▀ **Bloque quirúrgico**
Quirófano de 2 puestos y quirófano de 1 puesto, y una sala de microcirugía
- ▀ **Estabulación bajo barrera (SPF)**
Plataforma de estabulación bajo barrera (SPF) (ratón)
- ▀ **Estabulación convencional pequeños animales**
Plataforma de estabulación convencional pequeños animales rata, ratón, conejo
- ▀ **Estabulación grandes animales**
Plataforma de estabulación grandes animales; cerdos, ovejas
- ▀ **Laboratorio Muestras Biológicas**
Laboratorio de procesamiento de muestras biológicas

APLIKAZIO-EREMUAK



basqueindustry.eus



AKTIBOAK ESKAINTZEN DITUEN ZERBITZUAK

Asistencia en procedimientos quirúrgicos en proy

Se ofrece asistencia en la administración de productos, obtención de muestras, inoculación de células, extracción de sangre o de fluidos, anestesia, analgesia, eutanasia, necropsia y toma de muestras y cuidados postoperatorios

Cría y mantenimiento de roedores en condiciones

Cría y mantenimiento de animales inmunodeprimidos, transgénicos, OMG, enfermedades neurodegenerativas, enfermedades raras, oncológicas, etc.

Desarrollo de procedimientos experimentales a med

Se establece y se pone puesto a punto de modelos de enfermedad tanto en grandes como en pequeños animales que permiten evaluar fármacos, dispositivos biomédicos, etc.

Modelos animales de enfermedad. Estudio preclíni

Establución a largo plazo de pequeños y grandes animales. Este servicio permite la evaluación posterior de la administración de diferentes fármacos experimentales o técnicas quirúrgicas. Realización de farmacocinética y farmacodinamia (PK/PD).

AKTIBOA KUDEATZEN DUEN ERAKUNDEA

biocruces

osasun ikerketa institutua
instituto de investigación sanitaria

ASOCIACIÓN INSTITUTO INVESTIGACIÓN SANITARIA BIOCruces BIZ

Harremanetarako pertsona:

Carmen Rey Santano



basqueindustry.eus

