

OFERTA DE CONTRATO: Ref 2401/07

AREA DE INVESTIGACION: CANCER

Proyecto de Investigación: “MANIPULACIÓN DE LA REPLICACIÓN TUMOR PARA RESENSIBILIZAR FRENTE A INMUNOTERAPIA”

Investigador Responsable: Dr. David Olmos Hidalgo

Entidad financiadora: Entidad Pública

Área 2. Grupo IV - Técnico de grado superior

Son los profesionales que realizan tareas técnicas de apoyo a la investigación y prestan servicios a la comunidad investigadora a través de plataformas o servicios de apoyo a la investigación o directamente en los grupos de investigación. Ejercen su función bajo una supervisión directa del investigador solicitante y las funciones a desarrollar serán:

- Manejo de muestras biológicas y bases de datos de gestión de Biobanco; dentro de las actividades del proyecto PLEC2022-009241
- Tareas básicas de Biología Molecular y Celular; dentro de las actividades del proyecto PLEC2022-009241
- Tareas de gestión de colonias de animales: modelos modificados genéticamente y modelos de tumores derivados de pacientes; dentro de las actividades del proyecto PLEC2022-009241
- Procesamiento de bloques de muestras incluidas en parafina humanas y no humanas; dentro de las actividades del proyecto PLEC2022-009241
- Tinciones clásicas de histología, Inmunohistoquímica e ISH; dentro de las actividades del proyecto PLEC2022-009241

REQUERIMIENTOS

Titulación académica

Técnico Superior de FP relacionado con la Sanidad

Formación específica

Se requiere la capacitación para las funciones B y C (FELASA), además de experiencia en el manejo de ratones como animales de experimentación

Experiencia previa

Al menos 4 años de experiencia en laboratorio de investigación biomédica. Experiencia en aislamiento de ácidos nucleicos y proteína de tejidos en fresco y parafinados. Experiencia en técnicas de control de calidad de ácidos nucleicos y proteínas (Bioanalyzer; Qubit, Nanodrop, SDS-PAGE). Gestión de muestras humanas y no humanas (ratón) en colecciones o biobancos. Experiencia en gestión administrativa de laboratorio

Se valorará la experiencia en técnicas de tinción histológica clásica (H&E, Tricrómico de Masson, Bouin, etc...) y la experiencia en técnicas más avanzadas como: Inmunohistoquímica (IHQ), Inmunofluorescencia (IF), Inmunocitoquímica (ICQ) e hibridación in situ (HIS)

Herramientas informáticas

Nivel usuario

Idioma

Inglés (nivel medio)

DURACIÓN Según proyecto

DOCUMENTACION Y ENTREGA

Currículum Vitae (en español) adaptado a los requisitos de la oferta, fotocopia DNI, fotocopia de titulación. Envío de la documentación a rrhh@h12o.es indicando de manera expresa el número de referencia de la oferta.

PLAZO

Hasta el 21 de enero de 2024

El resultado de esta de oferta se publicará en el tablón de anuncios del I+12