

OFERTA DE CONTRATO: Ref 2405/02

AREA DE INVESTIGACION: CANCER

Proyecto de Investigación: “NUEVAS ESTRATEGIAS CONTRA LAS RESISTENCIAS TERAPÉUTICAS DE LOS GLIOMAS CENTRADAS EN EL MICROAMBIENTE TUMORAL Y SUS REGULADORES”

Investigador Responsable: Dr. Juan Manuel Sepúlveda Sánchez

Entidad financiadora: Entidad Pública

Área 2. Grupo III - Grado (Art. 15)

Son los profesionales que prestan servicios científico-técnicos 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:

- Análisis de muestras de gliomas por IHC y tinciones histoquímicas
- Extracciones de RNA y análisis de la expresión por qPCR
- Procesamiento y análisis de transcryptomas (3'RNAseq)

REQUERIMIENTOS

Titulación académica

Grado en Biología

Formación específica

Curso de Capacitación de experimentación animal (A+B+C)

Formación en Aperio Versa y algoritmos de análisis de imagen

Formación en Microscopio Fluorescencia Thunder (Leica)

Experiencia previa

Experiencia con formación en fijación y corte histológico de tejidos, así como el desarrollo de técnicas inmunohistoquímicas e inmunofluorescentes, manejo de microscopía microscopía confocal de fluorescencia

Publicaciones y/o comunicaciones a congresos

Congresos y artículo de neurooncología como los glioblastomas será fundamentales

Idioma

Inglés nivel B2

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 rhh@h12o.es indicando de manera expresa el número de referencia de la oferta.

PLAZO

Hasta el 11 de mayo de 2024

El resultado de esta de oferta se publicará en la Web de anuncios del I+12