

OFERTA DE CONTRATO: 1810/04

ÁREA DE INVESTIGACION: CÁNCER

Proyecto de Investigación: "NEW DISEASE MODELS AND DIAGNOSTIC TOOLS FOR HEAD AND NECK SQUAMOUS CELL CARCINOMA IN FANCONI ANEMIA PATIENTS"

Investigador Responsable: Dr. Ramón García Escudero

Entidad financiadora: Entidad privada

REQUISITOS

Titulación académica

Grado en Biología

Formación específica

Master en área de Ciencias Biomédicas

Acreditación para el manejo de animales en experimentación

MERITOS

Experiencia laboral previa

Cultivo de líneas celulares de cáncer de cabeza y cuello

Edición génica con sistema CRISPR/Cas9

PCR cuantitativa

Informática

MS Office, GraphPad Prism Idiomas

Idiomas

Inglés B2 First

FUNCIONES

- Desarrollo de modelos de ratón de cáncer escamosos de cabeza y cuello de pacientes de Anemia de Fanconi
- Generación líneas celulares de cáncer de cabeza y cuello con mutación en genes de la ruta de Fanconi
- Detección de ADN tumoral en biopsias líquidas de pacientes de Anemia de Fanconi

DURACION

Un año

DOCUMENTACION

1. Currículum Vitae (en español), adaptado a los requisitos y méritos de la convocatoria
2. Fotocopia DNI
3. Fotocopia de titulación requerida

ENTREGA

Envío de la documentación al siguiente correo electrónico: rrhh@h12o.es

Plazo de presentación de solicitudes: Hasta el día 22 de Octubre de 2018