

OFERTA DE CONTRATO Ref 2012/09

AREA DE INVESTIGACION: ENDOCRINOLOGÍA Y NUTRICIÓN

Proyecto de investigación: NUEVAS DIANAS MOLECULARES EN LA RUTA RAS-ERK: POTENCIAL TERAPEUTICO EN EL CANCER DE TIROIDES

Investigador principal: Dr. Garcilaso Riesco Eizaguirre

Entidad financiadora: Entidad privada

Doctor en Biociencias Moleculares

El candidato realizará las siguientes funciones:

- Búsqueda de nuevos marcadores moleculares asociados al cáncer de tiroides
- Estudiar el papel de las vías de señalización MAPK y TGF β en el contexto tumoral de la célula tiroidea

REQUERIMIENTOS

Titulación académica

Doctor en Biociencias Moleculares

Formación específica

Cáncer y Biología molecular

Acreditación manejo de animales en experimentación (Categoría B y C).

Experiencia Previa

Más de cinco años de experiencia en el campo de la oncología molecular, se valorará especialmente experiencia en estudios centrados en la búsqueda de dianas para el tratamiento del cáncer de tiroides.

Experiencia con el manejo de radioisótopos en experimentación celular, en concreto yodo radiactivo.

Se valorarán estancias internacionales.

Publicaciones y/o comunicaciones a congresos

Se valorarán publicaciones y/o comunicaciones a congresos en el área de estudio.

Herramientas informáticas

Aplicaciones bioinformáticas para el procesamiento de imágenes como ImageJ, de identificación de péptidos por análisis proteómico como PERSEUS y de bases de datos para el análisis de la expresión génica en tumores y tejido sano como GEO, GEPIA y FireBrowse

Idiomas

Nivel alto de inglés

DURACION Un año

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 13 de diciembre de 2020

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