

OFERTA DE CONTRATO: Ref 2312/06

AREA DE INVESTIGACION: CANCER

Proyecto de Investigación: “PROGRAMA PARA EL DESARROLLO DE INMUNOTERAPIA, INMUNOHEMATOLOGÍA, MEDICINA DE PRECISIÓN Y NUEVOS BIOMARCADORES EN HEMATOLOGÍA”

Investigador Responsable: Dr. Joaquín Martínez López

Entidad financiadora: Entidad Privada

Área 1.Grupo I. Investigador Adjunto

Investigadores con título de doctor, cuyo trabajo consistirá en la realización de tareas de investigación orientadas a la obtención de un elevado perfeccionamiento y especialización profesional, participando en líneas y/o proyectos de investigación, respondiendo ante el responsable del grupo o unidad, si existiese, o, en su defecto ante el director científico. Así como aquellos que prestan servicios científico-técnicos a la comunidad investigadora como responsables o integrantes de plataformas o servicios de apoyo a la investigación, o directamente en los grupos de investigación. Las funciones a realizar son:

- Proyecto de estudio de la microbiota intestinal en pacientes con mieloma múltiple
- Estudio de metabolitos microbianos con potencial terapéutico en el ámbito de hematología
- Puesta a punto de ensayo clínico con compuestos de interés en hematología
- Estudio del reconocimiento antigénico de inmunoglobulinas en pacientes con gammopatías monoclonales
- Ensayos de detección específica de antígenos microbianos
- Identificación de microbiota intestinal mediante secuenciación de ARNr 16S
- Experimentos de toxicidad en cultivos primarios y líneas celulares en hematología
- Ensayos en modelos in vivo

REQUERIMIENTOS

Titulación académica

Doctor en Bioquímica, Biología Molecular y Biomedicina

Formación específica

Imprescindible cursos de formación para el “Cuidado y Eutanasia Humanitaria de Animales de Experimentación” y “Realización de Procedimientos en Animales de Experimentación” (Funciones A, B y C)

Se valorarán cursos de secuenciación y biología molecular en enfermedades hematológicas

Se valorará asistencia a cursos o formación en microbiología

Experiencia Previa

Se requiere experiencia en investigación en el área de Hematología. Manejo de cultivos celulares primarios hematológicos, experimentos de toxicidad, técnicas proteómicas, inmunohistoquímicas y moleculares en hematología. Experiencia en el ámbito de la microbiología y detección de antígenos microbianos

Publicaciones y/o comunicaciones a congresos

Se valorarán las publicaciones y presentaciones en congresos relacionados con el ámbito hematológico

Herramientas informáticas

Conocimiento Paquete Office nivel usuario. Conocimientos de estadística con Graphpad Prism, y de imagen Adobe Illustrator e ImageLab

Idiomas

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 16 de Diciembre de 2023

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

NOTA LOPD REGLAMENTO UE 2016/679 Y LEY ORGÁNICA 3/2018 DE 5 DE DICIEMBRE DE PROTECCIÓN DE DATOS

Le informamos que sus datos serán incorporados a un fichero titularidad de la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario 12 de Octubre para gestión del personal de la Fundación durante el proceso selectivo de esta convocatoria. Una vez finalizado el proceso de selección se eliminarán todos los datos aportados a nuestro fichero de gestión de personal.

Sus datos no serán comunicados a terceros. En cualquier momento podrá ejercer sus derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición, sin coste alguno. Para ello, podrá dirigirse a la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario 12 de Octubre sito en Avda. de Córdoba, s/n, Centro de Actividades Ambulatorias, 6ª planta – Bloque D, 28041, Madrid.