

OFERTA DE CONTRATO: Ref 2012/10

AREA DE INVESTIGACION: CANCER

Proyecto de Investigación: PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN EN ONCOLOGÍA CLÍNICA Y TRASLACIONAL

Investigador Responsable: Dr. Luis Paz-Ares Rodríguez

Entidad financiadora: Entidad Privada

Técnico Laboratorio en Análisis y Control y/o Laboratorio de Diagnóstico Clínico

El candidato realizará las siguientes funciones:

- Recogida, procesamiento, almacenamiento y envío de las distintas muestras biológicas utilizadas en investigación traslacional y ensayos clínicos
- Análisis de calidad y cantidad de las muestras clínicas y caracterización molecular de las mismas
- Realización de experimentos utilizando las técnicas básicas de biología molecular (qPCR, ddPCR, etc). Realización de experimentos con cultivos celulares
- Puesta a punto y realización de experimentos con el equipo CSM-SCSM Cigarette Smoking Machine
- Realización de técnicas de experimentación animal. Gestión de pedidos y organización del laboratorio. Gestión de colecciones privadas de muestras clínicas
- Seguimiento de los casos y recogida de datos clínicos de los pacientes incluidos en los proyectos del grupo. Participación en las sesiones clínicas oncológicas

REQUERIMIENTOS

Titulación académica

Técnico superior en Análisis y Control y/o Laboratorio de Diagnóstico Clínico

Formación específica

Cursos de Buenas prácticas clínicas y Curso de experimentación animal (Categoría B)

Experiencia Previa

Experiencia demostrada en el procesamiento de muestras biológicas (tejidos, sangre y otro tipo de biopsias líquidas)

Experiencia en técnicas de biología molecular (extracción de ADN, ARN y proteínas, PCR, RT-qPCR, Western Blot).

Experiencia demostrada en Digital Droplet PCR con la tecnología de Bio Rad Laboratories S.A. Experiencia demostrada en el uso del equipo de exposición al humo de tabaco CSM-SCSM Cigarette Smoking Machine (CH Technologies USA, Inc.).

Experiencia en técnicas de cultivos celulares (mantenimiento, congelación y criopreservación, transfección, IC50).

Experiencia demostrada en experimentación animal (modelos xenografts y PDX, necropsia, etc).

Experiencia demostrada en gestión y organización de un laboratorio (mantenimiento de equipos, realización de pedidos, gestión de almacén, aplicación de normativas).

Manejo de bases de datos de colecciones de muestras clínicas (Excel, Noray, etc).

Publicaciones y/o congresos Se valorará positivamente publicaciones en revistas o congresos científicos

Herramientas informáticas Paquete office y bases de datos

Idiomas Inglés medio

DURACIÓN Seis meses

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 13 de diciembre de 2020

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.