

OFERTA DE CONTRATO: Ref 1703/02

AREA DE INVESTIGACION: "CANCER"

Proyecto de Investigación: RED TEMÁTICA DE INVESTIGACIÓN COOPERATIVA EN CANCER (RTICC)

Investigador Responsable: Dr. Luis Paz-Ares Rodríguez

Entidad financiadora: ISCIII

REQUISITOS

Titulación académica

Técnico Superior FP II

Formación específica

Curso de experimentación animal (Categoría B)

MERITOS

Experiencia

Cultivos celulares, mantenimiento, transfecciones y cultivos primarios.

Manejo de muestras humanas, tejidos y muestras de sangre.

Aislamiento de vesículas extracelulares.

Técnicas de Biología molecular: extracción de ácidos nucleicos, RT-qPCR, extracción de proteínas, Western Blot, Nanodrop.

Animales de experimentación: manejo de estirpes SWISS NUDE y/o SCID, modelos xenograft, ortotópicos y PDX en cáncer de colon, extracción de sangre, administración de sustancias vía intraperitoneal y/o intravenosa, punción cardiaca, eutanasia

Otros méritos curriculares:

Publicaciones y/o comunicaciones a congresos

Se valorarán publicaciones en el área

Informática

SPSS, Paquete office

Idiomas

Inglés

FUNCIONES

- Mantenimiento y caracterización de las líneas celulares tumorales
- Establecimiento de cultivos primarios de tumores humanos
- Extracción de ácidos nucleicos y/o proteínas de muestras tumorales humanas, así como de líneas celulares establecidas.
- Generación de modelos animales de estudio (xenograft, patient derived xenografts, PDX)

Se valorará la adecuación del perfil del candidato a las funciones a desarrollar en el proyecto de investigación.

DURACION

Hasta 30 de Junio 2017

DOCUMENTACION

1. Currículum Vitae, 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 21 de Marzo de 2017

NOTA LOPD

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.