



## OFERTA DE CONTRATO Ref 2307/02 AREA DE INVESTIGACION: CANCER

Proyecto de Investigación: "NEXT GENERATION NK THERAPIES FOR HEMATOLOGICAL MALIGNANCIES"

Investigador Responsable: Dr. Joaquín Martínez López

Entidad financiadora: Entidad privada

## Área 2. Grupo IV - Técnico de grado superior

Son los profesionales que realizan tareas técnicas de apoyo a la investigación y prestan servicios a la comunidad investigadora a través de plataformas o servicios de apoyo a la investigación o directamente en los grupos de investigación. Ejercen su función bajo una supervisión directa del investigador solicitante y las funciones a desarrollar serán:

- Bajo la supervisión del responsable del área de producción, se encargará de producir las distintas terapias celulares para la Unidad de Producción de Terapias Avanzadas del Hospital Universitario 12 de Octubre / I+12.
- Aplicará los distintos protocolos de producción el sistema CliMACS Prodigy.
- Controlará el correcto desarrollo de la producción.
- Se encargará de la recogida del producto final tras producción y de su almacenamiento, alicuotado y congelación en aislador cuando sea necesario.
- Colaborará en el diseño de los protocolos asociados a la producción celular.
- Se encargará de la limpieza rutinaria de la Unidad de Producción de Terapias Avanzadas del Hospital Universitario 12 de Octubre / I+12.
- Supervisará la realización de las tareas de mantenimiento y cualificación de los equipos.
- Registrará todos los procedimientos realizados en la Unidad de Producción de Terapias Avanzadas del Hospital Universitario 12 de Octubre / I+12.
- Colaborará en el desarrollo preclínico de las terapias a implantar en la Unidad desarrollando, si fuese necesario, nuevos protocolos experimentales (cultivos celulares, citometría, citotoxicidad, toxicidad, secuenciación masiva).
- Colaborará con el Dpto. de Control de Calidad en la evaluación de los controles de calidad de producto inicial, intermedio y terminado.

# **REQUERIMIENTOS**

Titulación académica Técnico de Grado superior de Laboratorio

**Formación específica** Formación en normas de correcta fabricación. Capacitación para experimentación con animales A, B y C

**Experiencia específica** Experiencia previa en el trabajo en sala blanca. Experiencia en gestión de documentación para sala blanca

Experiencia en cumplimiento de normativa GMP

Experiencia en el trabajo y manejo de lentivirus y plásmidos para transfección y transducción celular Experiencia previa en cultivos celulares

Experiencia en diferentes técnicas experimentales como citometría de flujo, PCR, extracción de ácidos nucleicos

**Publicaciones y/o comunicaciones a congresos** Se valorará positivamente publicaciones en revistas indexadas y la presentación de comunicaciones a congresos nacionales e internacionales en el área de la hematología

**Herramientas Informáticas** Paquete Office, Software de análisis de datos: ImageJ, FACSDiva, Bases de datos **Idiomas** Inglés capacidad de comunicación y escritura científica

**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 rrhh@h12o.es indicando de manera expresa el número de referencia de la oferta.

### **PLAZO**

Hasta el 07 de JULIO de 2023

El resultado de esta de convocatoria se publicará en el apartado de convocatorias www.imas12.es

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 eliminaran 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.