

OFERTA DE CONTRATO: 1910/03

Área de investigación: CÁNCER

Proyecto de Investigación: "OPTIMICAR-CLÍNICO"

Investigador Responsable: Dr. Joaquín Martínez López

Entidad financiadora: Entidad privada

REQUISITOS

Titulación académica

Doctorado en Biociencias Moleculares. Licenciatura en Biotecnología.

MERITOS

Formación específica

Se valorará conocimientos avanzados de citometría de flujo.

Se valorará experiencia con muestras de aspirados de médula ósea en enfermedad hematológica.

Se valorará experiencia en transducción celular con vectores lentivirales y AAVs.

Se valorará formación específica para la puesta en marcha de una Sala Blanca para la fabricación de un producto de Terapia Avanzada

Experiencia laboral

Manejo de técnicas de biología molecular y diagnóstico genético PCR, PCR a tiempo real, WesternBlot, MLPA, dHPLC, Arrays de genotipación y expresión, cultivos celulares, secuenciación Sanger, y todas las tecnologías del momento en Next Generation Sequencing

Se requerirá experiencia demostrable mediante publicaciones en producción de lentivirus, terapia génica convencional y edición génica mediante el sistema CRISPR-Cas9.

Publicaciones y/o comunicaciones a congresos

Se valorará haber publicado en el ámbito científico de primer autor en revista de alto impacto (primer decil)

Herramientas informáticas

Conocimiento Paquete Office nivel usuario

Conocimiento programas de análisis estadísticos

Dominio de programas de análisis de datos de citometría de flujo (FlowJo)

Idiomas Inglés, nivel avanzado

FUNCIONES

El candidato llevará a cabo las tareas correspondientes a un responsable de producción:

- Cumplir las Normas de Correcta Fabricación y las directrices del SGC (sistema de gestión de calidad) de la sala blanca
- Planificar y comunicar con el Responsable Técnico, todo lo relacionado con la logística relativa a proceso de producción, desde la recogida del material biológico de partida hasta la distribución del producto terminado. Planificar con el Responsable Técnico el proceso de producción. Elaborar los procedimientos técnicos de producción y garantizar su correcta utilización.
- Ejecutar y/o dirigir las actividades de validación relacionados con producción, siguiendo los procedimientos correspondientes. Formar al personal externo y a los visitantes para poder acceder a la zona clasificada de la sala blanca. Responsabilizarse del Plan Maestro de Limpieza.
- Realizar la revisión de la calidad del producto junto con el Responsable técnico, el control, seguimiento de las acciones correctivas relativas a cualquier operación o actividad de producción según las pautas definidas en el SGC.

DURACION Según proyecto

DOCUMENTACION

1. Currículum Vitae (en español), adaptado a los requisitos y méritos de la convocatoria.
2. Fotocopia DNI. 3. Fotocopia de titulación requerida.

ENTREGA

Envío de la documentación indicando la referencia de la convocatoria a rrrh@h12o.es

Plazo de presentación de solicitudes: Hasta el 09 de octubre de 2019

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.