

OFERTA DE CONTRATO Ref 2105/12

ÁREA DE INVESTIGACIÓN: ENFERMEDADES INFLAMATORIAS Y TRASTORNOS INMUNITARIOS

Proyecto de Investigación: “ESTUDIO DEL RIEGO DE LINFOMA EN PACIENTES CON SÍNDROME LINFOPROLIFERATIVO AUTOINMUNE. ESTUDIO PROSPECTIVO Y RETROSPECTIVO”

Investigador Principal: Dr. Javier Blas Espada

Entidad financiadora: Entidad privada

Grado (Art. 15) – Grupo III

Son los profesionales que prestan servicios científico-técnicos 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 y las funciones a desarrollar serán:

- Caracterización inmunofenotípica de poblaciones T, B y NK por citometría de flujo.
- Pruebas de proliferación celular, estudios de citotoxicidad, degranulación y apoptosis celular.
- Generación de líneas celulares inmortalizadas a partir de células primarias de pacientes.
- Ensayos de expresión génica
- Caracterización molecular por técnicas de NGS y secuenciación por Sanger
- Análisis bioinformático para la interpretación de variantes génicas en pacientes con sospecha de SLA/SLA-LIKE.

REQUERIMIENTOS

Titulación académica

Grado en Bioquímica

Formación específica

Citometría de flujo y secuenciación NGS

Errores congénitos de la inmunidad

Inmunología

Experiencia Previa

Experiencia de al menos dos años en un laboratorio de inmunología celular.

Herramientas informáticas

Diseño de primers, GraphPad Prism, Kaluza, Genious, filtrado de variantes genéticas secuenciadas, manejo de predictores de patogenicidad.

Idioma Inglés

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 23 de mayo de 2021

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