

OFERTA DE CONTRATO Ref 2205/06

AREA DE INVESTIGACION: ENFERMEDADES INFLAMATORIAS Y TRASTORNOS AUTOINMUNES

Proyecto de investigación: ACORTAMIENTO TELOMÉRICO EN ESCLEROSIS SISTÉMICA: ESTUDIOS CLÍNICOS Y TRASLACIONALES

Investigador Responsable: Dr. Gabriel Criado Carrasco- COIP Dr. Jose Luis

Pablos Álvarez

Entidad financiadora: Entidad pública

Área1. Grupo I. Investigador Adjunto.

Investigadores con título de doctor, cuyo trabajo consistirá en la realización de tareas de investigación orientadas a la obtención de un elevado perfeccionamiento y especialización profesional, participando en líneas y/o proyectos de investigación, respondiendo ante el responsable del grupo o unidad, si existiese, o, en su defecto ante el director científico. Así como aquellos que prestan servicios científico-técnicos a la comunidad investigadora como responsables o integrantes de plataformas o servicios de apoyo a la investigación, o directamente en los grupos de investigación. Las funciones a desarrollar serán:

- Procesamiento de muestras de sangre de pacientes, obtención de DNA y RNA.
- Cultivos celulares.
- Modelo animal de esclerodermia.
- Recogida de variables clínicas, preparación de bases de datos y análisis estadísticos

REQUERIMIENTOS

Titulación académica

Doctor en Ciencias Biológicas

Formación

Capacitación para experimentación animal, funciones B, C y D

Experiencia Previa

Se valorará la experiencia pre- y post-doctoral en proyectos de investigación en el área de la biología celular y molecular, particularmente aplicada a enfermedades inflamatorias e inmunomediadas.

Experiencia en investigación en enfermedades teloméricas

Procesamiento y análisis de muestras clínicas

Cultivos celulares y manipulación genética de modelos celulares

Patología molecular de tejidos inflamatorios (inmofluorescencia e inmunohistoquímica)

Análisis moleculares y bioquímicos: Western blot, Q-PCR, citometría de flujo, ELISA

Diseño y manejo de modelos animales. Conocimientos de análisis estadístico

Publicaciones y/o comunicaciones a congresos

Publicaciones y/o comunicaciones a congresos en el área y la participación del candidato como autor principal

Herramientas informáticas

Microsoft Office, Image J

Idioma

Inglés nivel medio

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

PLAZO Hasta el 19 de mayo de 2022



El resultado de esta de 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.