

OFERTA DE CONTRATO Ref 2102/01

AREA DE INVESTIGACION: NEUROCIENCIAS Y SALUD MENTAL

Proyecto de Investigación: SÍNDROME PARKINSONIANO ASOCIADO A UNA NUEVA MUTACIÓN EN TBK1: ALTERACIONES PATOLÓGICAS LIGADAS A PROCESOS AUTOFÁGICOS Y ALTERNATIVAS TERAPEÚTICAS

Investigador Responsable: Dra. Eva Carro Díaz

Entidad financiadora: Entidad privada

Doctor en Ciencias Biomédicas, Experimentales, de la Salud o similares

Investigador 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 mediante su participando en el mencionado proyecto de investigación, respondiendo ante su responsable de investigación, realizando las siguientes funciones:

- Análisis de proteínas mediante técnicas bioquímicas e inmunohistoquímicas
- Desarrollo de cultivos celulares, técnicas de transfección viral y posterior selección clonal
- Determinación de marcadores de estrés oxidativo, autofagia, mitofagia y actividad mitocondrial
- Desarrollo de infección viral en modelos experimentales in vivo
- Determinación de estudios de comportamiento en modelos animales

REQUERIMIENTOS

Titulación académica

Doctor en ciencias Biomédicas, Experimentales, de la Salud o similares

Formación específica

Máster en Ciencias Experimentales o de la Salud

Curso de manipulación de animales

Experiencia Previa

Experiencia previa en otros centros/grupos de Investigación Biomédica

Manejo de cultivos celulares, técnicas de biología molecular, aislamiento y purificación de ácidos nucleicos, análisis bioquímicos, secuenciación, transfección viral

Idiomas

Dominio del inglés hablado y escrito

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 10 de febrero de 2021

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.