

OFERTA DE CONTRATO: Ref 2506/05

AREA DE INVESTIGACION: CARDIOVASCULAR

Proyecto de Investigación: “NFLAMASOMA CARDIACO COMO MECANISMO DIANA EN EL SÍNDROME CARDIORENAL TRAS EL FRACASO RENAL AGUDO ASOCIADO A DIFERENTES ETIOLOGÍAS”

Investigador Responsable: Dra. Gema Ruiz Hurtado

Entidad financiadora: Entidad Pública

Área 2. Grupo III - Grado (Art. 15)

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 del investigador solicitante y las funciones a desarrollar serán:

- Realización proyectos de investigación competitivos con modelos experimentales de síndrome cardiorrenal (ratón), muestras de pacientes y cultivos celulares
- Realización de técnicas de biología molecular (qPCR, Western Blot, ELISAs, inmunohistoquímica, etc)
- Aislamiento de cardiomiocitos
- Realización de técnicas de imagen y de fluorescencia (citometría espectral, microscopía confocal, entre otras)
- Realización de función cardíaca in vivo (ECG, RMN)

REQUERIMIENTOS

Titulación académica

Grado en Biología Sanitaria, expediente académico por encima de 8.2 con justificación acreditada

Formación específica

Capacitación Experimentación Animal (A+B+C), al menos la parte teórica

Trabajo fin de grado en laboratorios de investigación del ámbito de la enfermedad cardiovascular ó renal

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 19 de junio de 2025

El resultado de esta de oferta se publicará en la WEB del I+12