

OFERTA DE CONTRATO: 1806/16

Área de Investigación: CÁNCER

Proyecto de Investigación: "PLATAFORMA DE BIOBANCOS"

Investigador Responsable: Dr. José Luis Rodríguez Peralto

Entidad financiadora: Entidad pública

REQUISITOS

Formación académica

Formación profesional en Anatomía Patológica y Citología

MERITOS.

Formación específica

Formación relacionada con el conocimiento en recepción, procesamiento, almacenamiento de muestras humanas en investigación biomédica y su gestión, con especial consideración en el conocimiento sobre la gestión de muestras en biobancos de investigación biomédica.

Curso en Seguridad con Nitrógeno Líquido. Instalaciones de Criobiología.

Experiencia previa

Se valorará la experiencia mínima de cuatro años como técnico de biobancos de investigación biomédica en hospitales.

Conocimiento y manejo de sistema de estadificación de cáncer TNM (Tumor, Nódulos y Metástasis)

Conocimiento y manejo de SNOMED (Systematized Nomenclature of Medicine) y clasificación Internacional de enfermedades (CIE-9). Búsqueda y recopilación de datos clínicos

Conocimiento y manejo de bases de datos y mantenimiento y manejo de equipos de crioconservación

Recepción, almacenamiento y envío de muestras según la legislación vigente en Biobancos

Experiencia en obtención y procesamiento de muestras de examen postmortem

Extracción de DNA en muestras congeladas y parafinas, experiencia en obtención de cortes histológicos en congelación y en parafina. Tinciones de hematoxilina-eosina. Tinciones especiales

Procesamiento de sangres y exudados para criopreservación

Publicaciones y/o comunicaciones a congresos Asistencia a congresos de Biobancos

Herramientas Informática Manejo Bases de datos. Se valorará aplicación específica Bio-e-Bank

Idiomas Inglés mínimo (Nivel B2)

FUNCIONES

- Recepción, almacenamiento y envío de muestras biológicas, procesado de muestras y muestreo de tejidos. Preservación de muestras biológicas en distintos formatos de conservación. Aplicación de protocolos estándar de biobancos. Elaboración de bloques de tejidos parafinados. Cortes histológicos de las muestras biológicas. Tinciones histológicas y citológicas. Codificación disociada de muestras.
- Gestión, control y obtención de los consentimientos informados de Biobanco
- Control de dispositivos de seguridad para el mantenimiento de las muestras crioconservadas
- Manejo sistema codificación TNM y SNOMED y clasificación Internacional (CIE9)
- Procesamiento de muestras líquidas para preservación y almacenamiento. Gestión Bases de datos
- Gestión y consulta de datos clínicos asociados a las muestras, cumplimiento gestión de la calidad
- Búsquedas de muestras registradas para envío de solicitudes, preparación de acuerdos de transferencia de material y otros documentos de gestión de muestras. Incidencias con el Biobanco.

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 al siguiente correo electrónico: rrrh@h12o.es

Plazo de presentación de solicitudes: Hasta el día 21 de Junio de 2018

NOTA LOPD – LEY ORGÁNICA 15/1999 Y REGLAMENTO UE 2016/679

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.