

OFERTA DE CONTRATO: 1911/07

Área de investigación: CANCER

Proyecto de Investigación: "PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN EN ONCOLOGÍA CLÍNICA Y TRASLACIONAL"

Investigador Responsable: Dr. Luis Paz-Ares Rodríguez

Entidad financiadora: Entidad privada

REQUISITOS

Titulación académica

Técnico superior de anatomía patológica y citología

MERITOS

Formación específica

Se valorará la asistencia a cursos específicos relacionados con: pruebas de laboratorio en patología tumoral, técnicas de laboratorio y procesamiento de tejidos en anatomía patológica, metodología de investigación, técnicas de biología molecular, y técnicas de cultivo celular.

Experiencia laboral

Experiencia de más de 5 años como técnico superior de anatomía patológica

Experiencia con técnicas inmunohistoquímica, inmunofluorescencia, y técnicas de biología molecular (extracción de ADN,ARN)

Experiencia en elaboración de tissue microarrays (TMA)

Se valorará el desarrollo de actividad profesional previa en el marco de la red nacional de biobancos.

Se valorará experiencia e interés en el trabajo de investigación clínica y aplicada. Se valorará experiencia en gestión y almacenamiento de muestras para proyectos de investigación.

Herramientas informáticas

Manejo de Excel y bases de datos

Idiomas

Inglés avanzado (acreditado) First Certificate o superior

FUNCIONES

- Recepción, almacenamiento y envío de muestras tumorales en congelación o en parafina cumpliendo la legislación vigente
- Búsqueda y recopilación de consentimientos informados de las muestras almacenadas para investigación
- Tallado y procesado de diferentes muestras tumorales en congelación y en parafina
- Elaboración y corte de tissue microarrays (TMAs)
- Técnicas y tinciones especiales de inmunohistoquímica e inmunofluorescencia múltiple
- Extracción de ADN y ARN de muestras en congelación y en parafina
- Manejo y mantenimiento de equipos y estaciones de tinción automatizados de inmunohistoquímica
- Manejo y mantenimiento de equipos especializados en patología cuantitativa
- Manejo y mantenimiento de equipos especializados en expresión génica
- Participación en la elaboración y actualización de protocolos de investigación
- Creación y actualización de bases de datos

DURACION

12 Meses

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 indicando la referencia de la convocatoria a rrrh@h12o.es

Plazo de presentación de solicitudes: Hasta el 22 de noviembre de 2019