

Convocatoria Concurso de Méritos para la Selección y Contratación de Personal Investigador

Convocatoria 20/2015

Se convoca proceso selectivo para la cobertura de un puesto de licenciado/a experto en diagnóstico genético para el desarrollo del proyecto de investigación titulado: "Aplicación de las técnicas de hibridación in situ fluorescente (FISH) para la detección de reordenamientos cromosómicos de interés en oncología". Unidad de Citogenética del laboratorio de Bioquímica Clínica bajo la dirección del Dr. Arturo Carratalá

Plaza ofertada: Licenciado/a en ciencias de la salud y/o afines.

Condiciones de Contratación: Contrato laboral a tiempo completo. El horario será flexible en función a las necesidades del servicio. Esta contratación queda supeditada a la concesión de la autorización administrativa.

Requisitos de los aspirantes:

1. Se requiere experiencia en:
 - Análisis mediante microscopia fluorescente: hibridación in situ (FISH), M-FISH y M-BAND (SKY), aplicadas al diagnóstico clínico.
 - Detección de los reordenamientos genes de fusión (ALK y ROS1) mediante la técnica de FISH en población con cáncer de pulmón de célula no pequeña en muestras de biopsia tumoral.
 - Manejo del programa informático VIRTUOSO v5.5 (VENTANA Companion Algorithm) para el análisis de imágenes de cortes tumorales.
 - Puesta a punto de nuevas determinaciones de reordenamientos cromosómicos.
 - Procesado de los datos obtenidos: control de calidad y obtención de resultados.
 - Análisis de resultados obtenidos.
 - Control del funcionamiento de los equipos, incluyendo del sistema de microscopía modular MetaSystems, y mantenimiento de los mismos.
2. Se requiere experiencia en análisis rápido de aneuploidías en líquidos amnióticos y vellosidades coriales mediante la técnica de FISH y la técnica de PCR fluorescente cuantitativa (QF-PCR).
3. Se requiere experiencia en diagnóstico citogenético constitucional: Análisis citogenético convencional y molecular en sangre periférica.
4. Se requiere experiencia en diagnóstico citogenético prenatal: Análisis citogenético convencional y molecular en líquidos amnióticos y vellosidades coriales.
5. Se requiere experiencia en la realización de estudios mediante microarrays de CGH (sistema BlueFuse, Illumina).
6. Se requiere experiencia en elaboración de procedimientos normalizados de trabajo para el cumplimiento de normas de calidad y obtención de certificación ISO.
7. Tener nacionalidad española, tener la nacionalidad de un país miembro o acreditar al menos el permiso de trabajo.

Méritos de los aspirantes

- Preferiblemente candidatos/as con certificado de minusvalía acreditado.

Sistema Selectivo:

El sistema selectivo constará de las siguientes fases:

- a) Fase de Valoración de Méritos y Cumplimiento de los requisitos establecidos en la convocatoria.
- b) Fase de Valoración de Aptitudes y entrevista.

Tras la primera fase de valoración de méritos, se seleccionarán los candidatos que concurrirán a la fase de valoración de aptitudes y entrevista.

Tribunal:

- Director Científico de la Fundación Investigación H.C.U.V: Dr. Josep Redón.
- Subdirectora Científica de la Gestión Científica de la Fundación Investigación H.C.U.V: Dra. Marta Peiró.
- Investigador Principal: Dr. Arturo Carratalá.
- Recursos Humanos: D^a Ruth Cano.

Plazo de presentación de solicitudes: desde la publicación de la convocatoria hasta el 16 de marzo de 2015 (inclusive).

Documentación a presentar:

- Formulario de solicitud de empleo.
- Carta de presentación.
- Currículum
- Otra información relevante (referencias, títulos, etc.)

La presentación de la documentación no podrá realizarse telemáticamente. Deberá presentarse por Registro de Entrada en la planta baja de la Sede de la Fundación, ubicada en la Avda. Menéndez Pelayo 4, 46010 Valencia en horario de 8:30 a 14:30 o enviarse a la misma por correo certificado.

Valencia, a 02 de marzo del 2015