



La Fundación Jesús Serra – Catalana Occidente y el CNIO eligen a la Dra. Rama Khokha Investigadora Visitante para 2010

Barcelona, 4 de marzo de 2010- La Comisión de Seguimiento del Convenio que regula el Programa de Investigadores Visitantes Fundación Jesús Serra – Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas, ha decidido hoy unánimemente invitar a la Dra. Khokha a ocupar la plaza de Investigadora Visitante en 2010. La propuesta ha sido hecha por el Dr. Erwin Wagner, uno de los científicos más reputados de Europa y director del Grupo de Genes, Desarrollo y Enfermedad, donde desarrollará su estancia.

La Dra. Khokha es en la actualidad Profesora de Investigación del Ontario Cancer Institute, Canadá. Inició su carrera científica en la Universidad de Delhi, India, continuándola en la Universidad Western Ontario y en la Universidad de Toronto. Entre los numerosos premios conseguidos caben destacar el Alexander von Humboldt Fellowship, obtenido en 1990, el Bristol Meyers Award for Young Scientists de 1993 o más recientemente, el CBCF Postdoctoral Fellowship, Dr. Alexander Beristain de 2009. Además, es autora de más cuarenta publicaciones internacionales, entre las que destacan una que fue portada de la revista *Trends Immunology*, en 2008 y otras en las revistas *Science*, *Genes and Development*, *Nature Genetics*, *The Journal of Clinical Investigation* y *Nature*.

El programa de investigación que la Dra. Khokha lleva a cabo es el resultado de sus más de 15 años de investigación sobre los problemas fundamentales en la biología del cáncer. Los primeros años se dedicaron a la identificación de genes, a la creación de nuevos modelos genéticos, a la biología del desarrollo en cáncer de mama, hígado y huesos, mientras que la investigación actual está profundizando en estos sistemas para hacer nuevos descubrimientos. La combinación de las herramientas obtenidas y su amplia experiencia podrán dar lugar a descubrimientos que tendrán un impacto en el diagnóstico y las terapias del cáncer.

La invitación se justifica en primer lugar porque una de las líneas de investigación de la Dra. Khokha, promotores de la familia de genes metaloproteasa/Timp, se relaciona con los trabajos del Grupo del Dr. Wagner, Grupo de Genes, Desarrollo y Enfermedad, sobre los factores de transcripción AP-1, involucrados en el medioambiente tumoral. Además, su estancia en dicho Grupo le ofrecerá la posibilidad de disponer de las últimas tecnologías para el estudio del proceso de metástasis en osteosarcoma y en células estaminales mamarias, así como profundizar en la relación científica del Grupo de investigación anfitrión con el Grupo del centro de origen del investigador visitante e iniciar nuevas líneas de actuación en función de la generación de nuevos intereses científicos.

La Fundación Jesús Serra viene colaborando desde hace años con instituciones del ámbito científico, centradas en afrontar con mayor eficacia los graves problemas sociales originados por las enfermedades. Esta colaboración se inició en enfermedades cardiovasculares, y continuó en 2009 con el Programa de Investigadores Visitantes que desarrolla con el Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO).

El funcionamiento del CNIO, cuya producción científica lo sitúa en el puesto noveno del mundo en investigación oncológica, no sería posible sin el apoyo público, y el aliento de otras entidades, como la Fundación Jesús Serra, que asumen el compromiso de financiar proyectos de relevancia singular en atención a su responsabilidad corporativa.

Sobre la Fundación Jesús Serra

Creada por el Grupo Catalana Occidente en 1998 con el fin de canalizar la numerosa actividad filantrópica, cultural y social que se venía desarrollando históricamente, fue denominada Fundación Jesús Serra en memoria y reconocimiento del que fuera fundador del Grupo, Jesús Serra Santamans. La Fundación Jesús Serra tiene como finalidad dar apoyo a iniciativas de tipo cultural, empresarial, docente, musical, deportivo, social y de investigación.

Más información:

LLORENTE & CUENCA

Telf. 93 217 22 17

Fernando Castelló Sonia Riera-Marsá

fcastello@llorenteycuenca.com srieramarsa@llorenteycuenca.com