

P
Par Impar

SALUD-CANCER (Avance)

Massagué anuncia hallazgo genes que propician metástasis pulmón

Joan Massagué, Premio Príncipe de Asturias y el investigador español más citado del mundo en las publicaciones científicas, anunció hoy el hallazgo de los genes que en el cáncer de mama permiten la metástasis al pulmón, y aseguró que en los próximos decenios se conseguirá el control de la mayoría de los tumores.

El director del departamento de Biología Celular del Centro de Oncología Memorial Sloan Kettering de Nueva York, que visita Madrid para dictar la 37 Lección Conmemorativa de la Fundación Conchita Rábago (viuda del doctor Carlos Jiménez Díaz), avanzó en rueda de prensa la identificación del 'paquete de genes' involucrados en la metástasis del pulmón en pacientes con cáncer de mama, lo que abre la puerta al desarrollo de terapias contra las células 'terroristas' (metastáticas).

Este trabajo de investigación, cuyos resultados se publicarán en breve, ha permitido conocer la actividad de dichos genes y abordar terapias para bloquear su acción, para 'algunos de los cuales ya hay medicamentos desarrollados para otras situaciones oncológicas, que estamos probando ya', inicialmente en modelos de ratón para ver su efectividad.