

Lunes 06 de junio del 2011

SOCIEDAD

[Volver](#)

# Enormes pérdidas de material genético en dos cromosomas

la enfermedad

6/6/2011

La secuencia del genoma de la leucemia linfática crónica no solo ha permitido identificar las mutaciones que afectan a cuatro genes, sino que también se han localizado enormes pérdidas de material genético (grandes fragmentos de ADN) en bloque, concretamente en los cromosomas 13 y 16. Esta anomalía implica, a su vez, la pérdida de genes importantes para el correcto funcionamiento celular e incluso pueden ser la responsable de la aparición del tumor en más de un 50% de los pacientes. Esto último es una hipótesis que deberá ser validada por una investigación más específica, de la que se encarga el Centro de Regulación Genómica de Barcelona y cuyos resultados serán presentados probablemente antes de fin de año. La leucemia linfática es el cáncer que causa más muertes en Occidente entre varones menores de 40 años y mujeres menores de 20.



© Copyright LA VOZ DE GALICIA S.A.

Polígono de Sabón, Arteixo, A CORUÑA (España)

Comercializa publicidad local:

Comercializa publicidad nacional:

Inscrita en el Registro Mercantil de A Coruña en el Tomo 2438 del Archivo, Sección General, a los folios 91 y siguientes, hoja C-2141. CIF: A-15000649.