



Investigadores de Salamanca hallan un gen de la hiperplasia linfoide

DL| VALLADOLID

■ Investigadores del Instituto de Biología Molecular y Celular del Cáncer (IBMCC), centro mixto dependiente de la Universidad de Salamanca y el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), han descubierto que la expresión no controlada del gen HGAL (human germinal center associated lymphoma) promueve la hiperplasia linfoide, es decir, el incremento rápido de los linfocitos que están en los ganglios linfáticos, y la amiloidosis, que consiste en la acumulación de proteínas anormales que forman depósitos en órganos como el corazón y los riñones y que pueden provocar rigidez y que éstos no funcionen como deben, informa Ical.

El trabajo, cuya primera autora es Isabel Romero-Camero, ha estado financiado por el National Institute of Health (NIH) y ha sido coordinado conjuntamente por Isidro Sánchez-García, del Instituto de Investigación Molecular y Celular del Cáncer, y por el grupo del doctor Izidore Lossos, del Sylvester Comprehensive Cancer Center de la Universidad de Miami. Su relevancia ha hecho que se publique en la revista Nature Communications, una de las referencias en ciencia.