



El Big Data logra avances para la leucemia aguda mieloblástica

J.H.D. | SALAMANCA

Distintos expertos relacionados con el proyecto Harmony se reunieron ayer en Salamanca para repasar el estado actual del trabajo. El Hospital de Salamanca y el IBSAL coordinan el ambicioso proyecto Harmony, financiado con 40 millones de euros de la Unión Europea, y que trata de aplicar el Big Data a las enfermedades hematológicas.

El jefe de Hematología de Salamanca, Marcos González, afirmó que “el estudio está avanzado porque se han puesto las bases para recoger millones de datos, extraer conclusiones y aplicarlas a otros pacientes. Eso ya se ha hecho, y se ha hecho con la garantía de que son datos de calidad y contrastados”. El hematólogo detalló que está especialmente avanzado en “leucemia aguda mieloblástica, donde se incluyen 5.000 pacientes que tienen la secuenciación completa del exoma, así como las alteraciones moleculares. Eso es importante para predecir la respuesta a un tratamiento o buscar dianas dirigidas hacia esa alteración molecular”.