



SANIDAD ■ XIII CONGRESO NACIONAL DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE INVESTIGACIÓN SOBRE EL CÁNCER

Científicos españoles leen parte del ADN de 100 pacientes más de leucemia

■ El coordinador del estudio, con aportación salmantina, presenta en la ciudad los últimos avances ■ Estos datos permitirán diagnosticar y curar mejor la leucemia linfática crónica

B.H.

“Conocer al detalle las alteraciones moleculares de los tumores conlleva que se va a diagnosticar mucho mejor la enfermedad, que se van a diseñar nuevos fármacos contra esa alteración y se va a mejorar el pronóstico de los pacientes”, así describe el presidente de la Asociación Española de Investigación sobre Cáncer (Aseica) y director del Centro del Cáncer de Salamanca, Eugenio Santos, el beneficio que se obtendrá con el trabajo que se está llevando a cabo en una docena de países del mundo para descifrar el genoma de una treintena de tipos de tumores.

Entre esos países está España, cuyo grupo descifró recientemente el ADN del primer enfermo con leucemia linfática crónica, con la participación de científicos del Centro del Cáncer y del Hospital salmantino.

AVANCES. Para explicar cómo se ha desarrollado esta labor y qué se ha conseguido, ayer se desplazó hasta Salamanca el coordinador del equipo español, el patólogo del Hospital Clínico de Barcelona Elías Campo, quien trasladó los últimos avances científicos a los cerca de 400 asistentes al XIII Congreso de Aseica, que concluirá mañana.

En este foro explicó que por primera vez en el mundo se conoce el exoma (parte del RNA, a nivel de proteínas) de 100 pacientes con leucemia linfática crónica. “Este trabajo es menor que el genoma completo, pero nos ofrece toda la información de las proteínas y su regulación, lo que arroja luz sobre una parte funcional del genoma”, subraya Campo, quien recuerda que los pacientes reclutados para el trabajo han sido seleccionados del



Mesa de autoridades y miembros del comité organizador del encuentro, inaugurado ayer. /REP. GRÁF: BARROSO

Hospital Clinic de Barcelona y del de Salamanca. Por otro lado, Eugenio Santos avanzó que las restricciones económicas que sufren los grupos de investigación se van a notar.

“En algunos países más que en otros y desgraciadamente en el nuestro se notará mucho, pero hay recursos en otros estados y los españoles si son realmente competitivos pueden lograr esos fondos”, subrayó Santos.

El congreso fue inaugurado ayer por el consejero de Educación, Juan José Mateos, quien destacó que la Junta ha aprobado una ayuda de un millón de euros para sostener la estructura del Centro de Investigación del Cáncer, subvención que permiti-

rá trabajar más holgadamente a los científicos salmantinos, pero de la que sólo se ha recibido hasta la fecha el 50%, según ha podido conocer LA GACETA, porque se aprobó en pago fraccionado.

TOQUE HUMANO. También participó en la apertura del congreso el alcalde de Salamanca, Alfonso Fernández Mañueco; y la vicerrectora de Investigación, María Ángeles Serrano. El toque humano del inicio del encuentro lo puso Elías Campo Villegas, quien recibió una placa por colaborar como abogado desinteresadamente durante una década y conseguir una herencia de 130.000 euros de una soltera catalana para Aseica.

LOS DATOS

■ APORTACIONES DE ESTADOS UNIDOS.

El investigador estadounidense Paul Spellman participó ayer en el congreso de Aseica en Salamanca para exponer los resultados del estudio del genoma del cáncer de ovario, tarea que le ha correspondido dentro del consorcio internacional para conocer en profundidad las anomalías moleculares que originan los tumores. Su trabajo está más retrasado que el del grupo español, que fue el primero en publicar el genoma completo de un paciente, pero los resultados con los exomas de RNA están a punto de conocerse en la revista científica “Nature”.

■ PARA HOY, ÚLTIMOS TRATAMIENTOS.

El programa del congreso de Aseica incluye para hoy la participación de los mejores expertos nacionales e internacionales en el campo del cáncer de colon, de mama, de pulmón, cáncer pediátrico, sarcomas y de tejidos, además del tumor de cuello y cabeza y los de la sangre.

■ GENEROSIDAD DE PILAR MOLINARI.

130.000 euros de la herencia de esta funcionaria soltera de Barcelona han recaído recientemente a Aseica, fondos que permitirán a los investigadores trabajar para conocer y atajar mejor esta patología.



Investigadores de la asociación nacional, en la primera ponencia.