



REUNIÓN DEL GRUPO ESPAÑOL DE LEUCEMIA AGUDA LINFOBLÁSTICA DE PETHEMA

El tratamiento de la leucemia sigue avanzando con quimio, inmunoterapia y CAR-T

- **La combinación inteligente de quimioterapia, inmunoterapia/terapia celular y terapia dirigida a dianas ya está dando resultados prometedores, que se han dado a conocer en la reunión anual del Grupo Español de Leucemia Aguda Linfoblástica (LAL-PETHEMA).**
- **La incorporación de análisis biológicos profundos, realizados de forma centralizada, está permitiendo clasificar mejor los diversos subtipos de LAL, reconocer su pronóstico e incorporar elementos específicos de tratamiento para algunos de ellos.**

4 de marzo.- “No paramos de progresar: la combinación inteligente de quimioterapia, inmunoterapia/terapia celular y terapia dirigida a dianas ya esta dando resultados prometedores... y lo mejor está todavía por llegar”. Son las palabras del doctor Josep María Ribera, coordinador del Grupo Español de Leucemia Aguda Linfoblástica (LAL-PETHEMA), como conclusión a la reunión anual de los más punteros investigadores en esta enfermedad, que trabajan en red bajo el paraguas del Grupo PETHEMA, adscrito a la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia. La reunión se ha celebrado el pasado viernes 1 de marzo en Madrid y ha congregado a casi un centenar de investigadores.

Este encuentro se ha dedicado, por una parte, a actualizar el conocimiento sobre los avances más recientes en la biología y tratamiento de la LAL y, por otra, a revisar los principales protocolos y ensayos clínicos que se desarrollan en la LAL en España. Respecto a las novedades y en lo que respecta a la terapia dirigida a dianas, “se han presentado los primeros resultados de ensayos clínicos de tratamiento con inhibidores de menina, que han proporcionado resultados esperanzadores en pacientes con LAL y reordenamiento de KMT2A en situación de recaída o refractariedad”, ha explicado el doctor Ribera. Por otra parte, “se han proporcionado evidencias adicionales sobre la aplicabilidad y eficacia de la inmunoterapia en primera línea en pacientes con LAL de precursores B. También se van actualizando resultados de la terapia con CAR-T, tanto en ensayos clínicos, como en vida real en pacientes con LAL recaída o refractaria”, describe el doctor.

En la LAL sin cromosoma Filadelfia, la aproximación de PETHEMA, que selecciona el tratamiento post-consolidación (quimioterapia o trasplante de progenitores hematopoyéticos) en función del riesgo genético y la enfermedad residual, esta ofreciendo resultados prometedores, según se ha podido constatar en la reunión del Grupo.

Sin duda, uno de los últimos avances más significativos ha sido el acceso de los grupos de investigación a análisis biológicos profundos de forma centralizada y que permiten mejorar la elaboración de protocolos que hasta ahora se basaban únicamente en datos clínico. “En España, hemos dado un salto cualitativo muy importante al incorporar análisis biológicos profundos, realizados de forma centralizada, lo que permite clasificar mejor los diversos subtipos de LAL, reconocer su pronóstico, e incorporar elementos específicos de tratamiento para algunos de ellos”, concreta el doctor Ribera, quien continúa explicando: “En otras palabras, realizamos

estudios biológicos de alta calidad, con resultados superponibles a los observados por otros grupos europeos y norteamericanos. Este es sin duda un punto de partida esencial para avanzar en el tratamiento de la LAL en pacientes adultos”.

Otro paso importante es que, a nivel de investigación clínica, “ya estamos participando en ensayos clínicos a nivel europeo, sobre todo con inmunoterapia en primera línea. Ello es importante no solo como reconocimiento del prestigio del Grupo Español de LAL de PETHEMA sino, y más importante, para acelerar el progreso en el tratamiento, ya que no debemos olvidar que la LAL es una enfermedad muy poco frecuente en adultos. Ello hace muy necesaria la colaboración a nivel supranacional”, asegura el doctor.

“El mensaje para los pacientes es optimista”, ha asegurado, si bien, el coordinador de LAL-PETHEMA recuerda que “hay que perseverar no solo en la investigación clínica, sino también en la básica. De ello se derivarán los futuros avances en el tratamiento de la LAL”.

En el encuentro se ha demostrado nuevamente cómo España es uno de los países más activos en ensayos clínicos en cáncer en general y en neoplasias hematológicas en particular.

Sobre el Programa Español de Tratamientos en Hematología (PETHEMA)

PETHEMA es un grupo cooperativo de investigación académica independiente adscrito a la SEHH con 50 años de vida, creado para impulsar proyectos de investigación en Hematología y Hemoterapia. Está constituido por hematólogos clínicos principalmente de la red de hospitales del sistema sanitario público español pero también de algunos centros privados, hospitales europeos y latinoamericanos apoyados por centros de referencia para determinaciones analíticas complejas y donde se llevan a cabo estudios biológicos avanzados asociados a los desarrollos clínicos. La Fundación PETHEMA se creó con el objetivo de obtener y canalizar recursos para soportar la compleja gestión clínica, biológica, administrativa y financiera de las actividades de investigación desarrolladas por los diferentes Grupos Cooperativos de PETHEMA. **La Fundación PETHEMA es el primer promotor no comercial y naturaleza no institucional en Medicina en España y el 147º en Europa entre un total de 6.124 instituciones (EU Trials Trackers).**

<https://www.fundacionpethema.es/>

[LinkedIn](#) | [Twitter](#) | [Instagram](#) | [Facebook](#)

MÁS INFORMACIÓN: Marea GlobalCOM

Maite Perea: 627575251 // Isabel Gutiérrez Jerez: 696223862