



5S - Día Mundial del Mieloma Múltiple

- Hoy se celebra el Día Mundial del Mieloma Múltiple (5 de septiembre), una enfermedad maligna de la sangre, cuyo tratamiento se ha revolucionado en los últimos 15 años.
- En España se diagnostican 40 nuevos casos por millón de habitantes y año. De momento es una enfermedad difícilmente curable.
- Una de las líneas de investigación del Instituto de Investigación contra la Leucemia Josep Carreras estudia monográficamente este tipo de hemopatía maligna.

Barcelona, martes 5 de septiembre de 2017

El **5 de septiembre** se conmemora el Día del Mieloma Múltiple, un tipo de cáncer de la sangre que afecta a las células plasmáticas, un glóbulo blanco que se localiza preferentemente en la médula ósea.

Cada año en nuestro país más de 2.000 personas son diagnosticadas de mieloma múltiple, un tipo de cáncer de la sangre, de momento difícilmente curable. El mieloma múltiple afecta predominantemente a personas de edad avanzada (la mitad de los pacientes tiene más de 65 años).

El mieloma múltiple se trata mediante la combinación de fármacos específicos para la enfermedad. En pacientes jóvenes se suele hacer además un trasplante autólogo de médula ósea. Con todo esto la enfermedad se controla, pero no se cura. Los enfermos tienen constantes recaídas, por lo que se tiene que repetir el tratamiento o buscar tratamientos alternativos. Como explica el Dr. Albert Oriol, hematólogo del Instituto Catalán de Oncología (ICO) Badalona, investigador del Instituto de Investigación contra la Leucemia Josep Carreras y experto hematólogo que centra su investigación en el mieloma múltiple: «El objetivo es tener la enfermedad controlada el máximo tiempo posible y libre de síntomas».

Antes de utilizarse el tratamiento actual, la media de supervivencia de un paciente de mieloma múltiple era de pocos meses, pero con la introducción de nuevos fármacos, el pronóstico ha mejorado significativamente. El equipo del Dr. Albert Oriol trabaja buscando nuevas combinaciones de fármacos que prolonguen la supervivencia de los pacientes, así como su calidad de vida. **El principal objetivo de este grupo de investigación es encontrar tratamientos cada vez más personalizados que se adapten más y mejor a cada caso.**

Recientemente, el Dr. Albert Oriol ha participado, junto con otros facultativos a nivel internacional, en un importante artículo publicado en el *New England Journal of Medicine*. En este artículo se ha demostrado una reducción del riesgo de recaída del 63 % al combinar daratumumab con un tratamiento estándar en pacientes recaídos, como es lenalidomida y dexametasona. Así pues, daratumumab ha demostrado que combina perfectamente con fármacos de uso habitual mejorando sus resultados sin incrementar significativamente la toxicidad.



Por este motivo, se está explorando ya en combinación con otros fármacos, tanto en pacientes en recaída como en pacientes de nuevo diagnóstico.

Más información sobre el mieloma múltiple: <http://www.fcarreras.org/es/mieloma>

Sobre la Fundación Josep Carreras contra la Leucemia

La Fundación Josep Carreras contra la Leucemia nació en el año 1988 con la intención de contribuir a encontrar una curación definitiva para esta enfermedad. Sus esfuerzos se centran en tres áreas básicas: la investigación científica, llevada a cabo desde el Instituto de Investigación contra la Leucemia Josep Carreras, la gestión del Registro de Donantes de Médula Ósea de España y la mejora de la calidad de vida de los pacientes.

Sobre el Instituto de Investigación contra la Leucemia Josep Carreras

El Instituto de Investigación contra la Leucemia Josep Carreras, centro CERCA de la Generalitat de Catalunya, fue fundado en 2010 por el Gobierno catalán y la Fundación Josep Carreras contra la leucemia con el objetivo de potenciar la investigación biomédica y la medicina personalizada en el campo de la leucemia y otras enfermedades oncohematológicas. Es un centro sin precedentes que se beneficia del trabajo y el rigor de investigadores básicos y clínicos de primer nivel. Utiliza las tecnologías más innovadoras, colabora en muchos proyectos multicéntricos y compite con éxito en los ámbitos nacional e internacional. Su producción científica es ya numerosa y de mucha importancia, por lo que ha publicado en las mejores revistas internacionales.

Durante este año 2017 se inaugurará el nuevo edificio del Instituto de Investigación contra la Leucemia Josep Carreras del Campus ICO / Germans Trias i Pujol (Campus Can Ruti) con 7.000 m2 dedicados a la investigación de las leucemias.

El Instituto Josep Carreras tiene tres campus científicos independientes coordinados entre sí:

- El Campus Clínico-UB, situado en las instalaciones de la Facultad de Medicina de la UB y del Hospital Clínic de Barcelona y su Fundación de Investigación.
- El Campus ICO-Germans Trias i Pujol, situado en las inmediaciones del Hospital Universitario Germans Trias i Pujol y su Fundación de Investigación, la Unidad Docente Germans Trias i Pujol de la UAB.
- El Campus San Pau, situado en el entorno del Hospital de Sant Pau, la Facultad de Medicina de la UAB y el Instituto de Investigación Biomédica Sant Pau.

El Instituto Catalán de Oncología (ICO)

El Instituto Catalán de Oncología (ICO) es un centro público de excelencia en cáncer. Se ocupa de la enfermedad de manera integral ya que reúne, dentro de la misma organización, la asistencia, la investigación, la formación especializada y la prevención.

Es una empresa pública creada en 1995 por el Departamento de Salud que comenzó a funcionar en las instalaciones del Hospital Duran i Reynals de L'Hospitalet de Llobregat. En 2002 se inauguró el ICO Girona, en el Hospital Doctor Josep Trueta, y el año siguiente el ICO Badalona, en el Hospital Universitario Germans Trias i Pujol. En 2014 se puso en marcha el ICO Camp de Tarragona y Tierras del Ebro en el Hospital Joan XXIII de Tarragona y al Verge de la Cinta de Tortosa.



Además, trabaja conjuntamente con una veintena de otros hospitales. El objetivo de este trabajo en red es llevar el especialista allí donde se encuentra el paciente y garantizar la equidad en la prestación sanitaria.

Más información en www.fcarreras.org

Fundación Josep Carreras contra la Leucemia

Departamento de Comunicación

Alexandra Carpentier de Changy / Marta Fernández

comunicacio@fcarreras.es

93 414 55 66