

Sanidad y la Fundación Josep Carreras renuevan el convenio para potenciar los trasplantes de médula

El nuevo acuerdo, que sustituye al firmado en 1994, se ajusta a los avances científicos y legislativos en trasplantes de células y tejidos

La ministra de Sanidad y Política Social, Trinidad Jiménez, y Josep Carreras, presidente de Fundación Internacional que lleva su nombre, han firmado un acuerdo marco para potenciar el Registro Español de Donantes de Médula Ósea (REDMO) y los trasplantes de progenitores hematopoyéticos (células madre sanguíneas) procedentes de donante no emparentado. Sólo 1 de cada 4 enfermos de leucemia en espera de un trasplante de células madre sanguíneas dispone de un donante de familiar compatible. En el resto de los casos, se debe recurrir a la búsqueda de un donante idéntico no emparentado. En España este servicio de búsqueda lo realiza la Fundación Josep Carreras a través del REDMO desde 1994. En ese año el Ministerio de Sanidad y la Fundación Josep Carreras firmaron un primer acuerdo, que regulaba el funcionamiento de este registro, encargado de buscar en todo el mundo posibles donantes de progenitores de células hematopoyéticas no emparentados.



Trinidad Jiménez y Josep Carreras firman un acuerdo para promover los trasplantes de médula ósea y sangre de cordón umbilical, en presencia de altos cargos del Ministerio y de la Fundación que lleva el nombre del tenor español.

Los avances científicos y legislativos que se han registrado desde 1994 han hecho necesario renovar este acuerdo para adaptarlo a la nueva normativa, que regula las normas de calidad y seguridad para la donación, obtención, evaluación, procesamiento, preservación, almacenamiento y distribución de células y tejidos humanos. En la actualidad, los trasplantes de progenitores hematopoyéticos (THP) incluyen no sólo el trasplante de médula ósea, sino también el de sangre de cordón umbilical y el de sangre periférica. Se han consolidado como terapéutica y su uso se ha generalizado para el tratamiento de enfermedades hematológicas (leucemias y linfomas sobre todo), neoplásicas y algunas patologías metabólicas e inmunodeficiencias. Frente a los 22 trasplantes que se realizaron en el año 1981, en 2008 se efectuaron 2.116 (45,99 p.m.p). De ellos, 314 fueron

trasplantes alogénicos no emparentados, lo que supone una tasa de 6,82 p.m.p. Cantabria, Cataluña, Valencia, Murcia y Castilla y León son, por este orden, las comunidades que más trasplantes no emparentados realizan a pacientes procedentes de toda España. Desde que se puso en marcha el REDMO, por iniciativa de la Fundación Carreras, en nuestro país se han efectuado 1.500 trasplantes de progenitores hematopoyéticos de donante no familiar. La ministra Jiménez subrayó la labor de todos los profesionales que trabajan en el REDMO y en la Fundación Carreras. Cada trasplante de donante no emparentado requiere el inicio de la búsqueda del donante a nivel nacional y, si es necesario, a nivel internacional, así como la confirmación de disponibilidad del donante o de la unidad de sangre de cordón y, finalmente, la comprobación de que existe compatibilidad.

EL REDMO

En la actualidad, el REDMO tiene acceso a los más de 13 millones de donantes de médula ósea de todo el mundo y a las 350.000 unidades de sangre de cordón umbilical disponibles en todo el mundo. A primero de enero de 2009, el número de donantes tipados y disponibles en nuestro país se situaba en 72.157, de los cuáles 8.725 se incorporaron al REDMO durante 2008. A ellos se suman un total de 35.802 unidades de sangre de cordón umbilical (SCU) almacenadas en los bancos españoles, con 7.204 recolectadas en 2008. La distribución de estas unidades por bancos es la siguiente: Málaga cuenta con 11.862 unidades de SCU, de las cuales 167 proceden de Castilla-La Mancha. Le sigue Barcelona con 10.431 (1.308 proceden de Navarra, 833 de Extremadura, 359 de Aragón y 219 de Baleares), Madrid con 5.153, Galicia con 5.026, Valencia con 2.885 y Tenerife con 445. El REDMO tramitó durante el año 2008 cerca de mil búsquedas de donante, de las cuales consiguió encontrar un donante o unidad de SCU compatible para el 60% de los casos.