@DONASANGBALEARS

DONA SANGRE
Y HAZTE DONANTE DE MÉDULA ÓSEA

ES SENCILLO

ES LA ÚNICA ESPERANZA PARA MUCHOS PACIENTES

+18

REQUISITOS: DE 18 HASTA 40 AÑOS

APROVECHA TU DONACIÓN DE SANGRE

www.fcarreras.org



Scan me!
Demana cita

Coordinació Autonòmica de Transplantaments de les Illes Balears

¿Por qué es importante donar médula ósea?

El trasplante de médula ósea representa **la única esperanza para muchas personas afectadas** por leucemia y otras enfermedades de la sangre. Este procedimiento implica principalmente reemplazar las células enfermas del paciente con células madre sanas provenientes de un donante.





¿Qué implica ser donante de médula ósea?

Registrarse como donante potencial en el **Registro Español de Donantes de Médula Ósea** (REDMO), implica completar la inscripción y firmar un consentimiento informado. Además, se requiere la extracción de una muestra de sangre. Para obtener más información, visite la página web de la ONT, la Fundación Josep Carreras o el **Banco de Sangre y Tejidos de las Islas Baleares**.

¿Cómo se localiza al donante ideal?

Cuando un enfermo necesita un trasplante de **médula ósea** y no tiene un familiar compatible, se busca en el **REDMO**. Cuando hay un donante compatible, se le localiza y se realiza la extracción de la médula ósea. La probabilidad de llegar a ser donante real es muy baja, **Solo 1 de cada 3000 donantes**.



¿Cómo se realiza la donación?

La donación se puede hacer de dos maneras:

1. **Sangre periférica:** Se administra durante 4 ó 5 días una inyección subcutánea de factores de crecimiento hematopoyéticos para que las células madre de la médula ósea pasen al torrente sanguíneo. Mediante la aféresis, se extraen las células madre en un proceso ambulatorio que dura alrededor de 4 horas.
2. **Médula ósea:** Se extrae sangre medular de las crestas ilíacas bajo anestesia general o epidural, lo cual requiere ingreso hospitalario. Este procedimiento solo se realiza en el 10% de los casos.

www.donasang.org