

Hazte donante de células madre

Para más información: www.fcarreras.org · 900 32 33 34

REDMO



¡¡gracias... vida!!

¿Qué es la leucemia?

La leucemia es un cáncer de la sangre.

Se produce cuando la médula ósea (el tejido del interior de nuestros huesos que produce las células de nuestra sangre) enferma y se comporta como un tumor maligno.

¿Qué importancia tiene la leucemia?

Cada año se diagnostican 4.000 nuevos casos de leucemia en España, de los cuales más de la mitad son niños.

Muchos tienen la posibilidad de salvar su vida mediante un trasplante de médula ósea. Sin tratamiento, esta enfermedad es mortal.

¿Cómo puedo ser donante?

Tan solo es necesario un simple análisis de sangre. Con este análisis se estudia la compatibilidad de tus células de la médula ósea; es como saber el "código de barras" de las células madre que fabrican tu sangre.

A partir de ahí tus datos se guardan en el Registro Español de Donantes de Médula Ósea (REDMO) gestionado por la FUNDACIÓN JOSEP CARRERAS y que está interconectado con todos los registros de donantes del mundo.

Si en cualquier parte del mundo hay un enfermo que tiene tu mismo "código" te avisarán para que puedas hacer la donación.

Hoy en día la posibilidad que tiene un enfermo de tener un donante compatible es solo de 1 por 40.000.

¡Se necesitan muchos más donantes!!

¿Qué me harán si me llaman para una donación?

La posibilidad de que te llamen es muy baja. Pero si tienes la suerte de que lo hagan el procedimiento es así de fácil:

Los cinco días antes de la donación te darán una medicación muy sencilla para que aumente el número de células madre que hay en tu médula ósea y salgan a circular por tu sangre.

El día de la donación, el proceso es parecido a una donación de sangre: te pincharán en el brazo y tu sangre pasará por un circuito que separará las células madre del resto (glóbulos rojos y plaquetas) que volverá a entrar otra vez en tu cuerpo a través de un pinchazo en tu otro brazo.

Esta donación se realiza en el hospital más cercano a tu domicilio. No es dolorosa, no necesita anestesia, dura unas cuatro horas, y mientras puedes estar leyendo una revista o escuchando música.

Después podrás irte a casa y seguir con tu vida normal, pero con la mayor compensación del mundo:

saber que gracias a ti, un enfermo, probablemente un niño, podrá salvar su vida.

