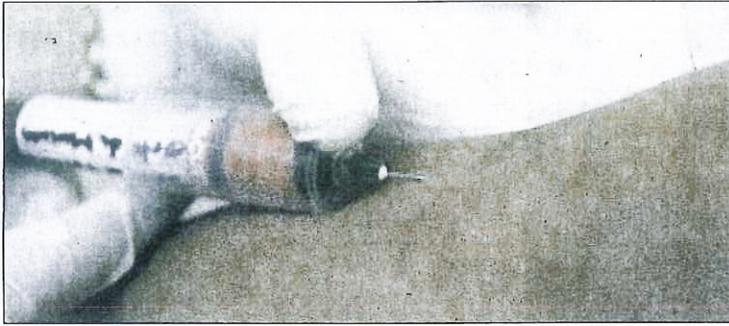


Alla donatrice doMos, sottoposta al trattamento di leucoferesi al San Carlo, consegnata una targa per il nobile gesto

Una nuova speranza di vita

Una giovane di Pignola dona le proprie cellule staminali ad un paziente in attesa di trapianto

PIGNOLA - Nuova donazione di midollo osseo in Basilicata. A renderlo noto Rosa Viola, presidente regionale di doMos Basilicata, l'Associazione donatori di midollo osseo e di cellule staminali emopoietiche intitolata a "Francesca Lombardi". Il ventiseiesimo donatore volontario è una ragazza di Pignola. In alcune gravi patologie del sangue, come la leucemia, il trapianto di midollo osseo è a volte l'unica possibilità di guarigione e di vita offerta agli ammalati. Il midollo osseo è ricco di cellule staminali emopoietiche, che sono presenti, sebbene in quantità più limitate, anche nel sangue periferico e cordone.



Queste cellule staminali possono essere utilizzate a scopo di trapianto per sostituire cellule tumorali in caso di gravi malattie ematologiche come leucemie, linfomi, mielomi. Le cellule sane devono, però, essere prelevate da un donatore compatibile, vale a dire geneticamente identico al paziente da sottoporre a trapianto. Purtroppo solo il 25% degli ammalati che necessita di un trapianto di midollo osseo trova la compatibilità all'interno della propria famiglia. Gli altri ammalati devono cercare il loro donatore nelle Banche dei donatori volontari di midollo osseo a cui tante persone generose e solidali si iscrivono spinte dal desiderio di essere chiamate un giorno a donare speranza di vita. Un desiderio che ancora una volta si è concretizzato in un gesto di fraterna solidarietà. Ieri presso l'Ospedale S. Carlo di Potenza, la giovane donatrice, associata alla doMos, iscritta dal mese di ottobre 2014 nel Registro lucano dei potenziali donatori di midollo osseo, ha donato le proprie cellule staminali emopoietiche ad un paziente italiano in attesa di trapianto, compiendo un altissimo gesto di amore gratuito, segno di grande sensibilità e di profonda umanità. Un gesto che assume una valenza ancora maggiore se si considera che la compatibilità tra donatore e ricevente è evento rarissimo (solo un caso su 100.000 al di fuori della famiglia). Le cellule staminali donate sono state prelevate con la tecnica della leucoferesi, dopo stimolazione con fattori di crescita per consentirne la

mobilizzazione dal midollo osseo al sangue periferico da dove poi sono state raccolte con l'utilizzo di un separatore cellulare. Fino al 2006 le cellule staminali emopoietiche venivano prelevate direttamen-

te dalle ossa del bacino del donatore volontario con un intervento in anestesia generale o epidurale. A partire dal 2006 la tecnica della leucoferesi, già utilizzata sui donatori familiari, è stata estesa an-

che ai donatori non familiari ed è oggi considerata la tecnica di elezione per il prelievo delle cellule emopoietiche. Difatti a partire dal 2006 i donatori lucani sono stati tutti sottoposti a leucoferesi presso il Centro trasfusionale dell'Azienda Ospedaliera S. Carlo di Potenza, dove anche quest'ultima giovane donatrice ha trovato accoglienza da parte del personale medico, che l'hanno assistita con umanità e competenza. L'Asso-

ciazione doMos Basilicata ha voluto partecipare all'evento consegnando alla giovane donatrice di vita una targa per ricordare il nobile gesto della donazione che potrà dare speranza di guarigione ad un paziente senza nessun'altra possibilità di sopravvivenza. Uno straordinario, nobile e gratuito gesto di altruismo di una persona che, in maniera del tutto disinteressata, ha scelto, con un piccolo grande sacrificio personale, di restituire un ammalato a lui perfettamente sconosciuto alla vita e all'affetto dei suoi cari, obbedendo unicamente alle ragioni del cuore.

LA NUOVA

del Sud

MERCOLEDÌ 15 LUGLIO 2015

BASILICATA

**Gesto di grande umanità al San Carlo
Una giovane di Pignola salva la vita
ad un paziente in attesa di trapianto
donando il suo midollo osseo**

Alla donatrice doMos consegnata una targa dopo l'intervento
A PAG. 13

