

Tema di Studio Nazionale LIONS



"La donazione del sangue del cordone ombelicale: informazione e sensibilizzazione".

Ci sono malattie la cui possibilità di guarigione è legata ad una terapia che si chiama trapianto di cellule staminali.

Il sangue del cordone ombelicale è ricco di cellule staminali.

Le cellule staminali da utilizzare per il trapianto si trovano nel midollo osseo, nel sangue periferico e nel sangue cordonale.

Quando un paziente necessita di un trapianto di cellule staminali per curare la sua malattia, si cerca un donatore compatibile nell'ambito familiare, generalmente un fratello o una sorella.

Per i pazienti che non dispongono di un donatore familiare compatibile, si estende la ricerca ad un donatore di cellule staminali tra i numerosi volontari iscritti nei registri nazionali ed internazionali.

Il sangue cordonale costituisce una valida alternativa per quei pazienti che non hanno o che non trovano un donatore compatibile in ambito familiare o nei registri.

Spesso rappresenta l'unica speranza di vita per questi pazienti.

Questo tipo di donazione non comporta alcun rischio né per la mamma né per il bambino, poiché il prelievo del sangue cordonale viene eseguito quando il cordone ombelicale è già stato reciso e il bambino affidato alle cure del pediatra.

Più di 150 tra bambini e adulti sono stati curati in Italia e nel mondo con sangue placentare donato da mamme italiane. Una famiglia che decide di donare il sangue del cordone ombelicale compie quindi un'azione importante e offre a tante persone malate una speranza in più per guarire da una grave malattia.

Un colloquio preliminare con un'ostetrica, un'infermiera o un medico del centro di raccolta, verifica l'idoneità alla donazione.

Per donare è indispensabile sottoscrivere il consenso informato alla donazione.

Come avviene il prelievo?

Subito dopo il parto, sia spontaneo che cesareo, quando il cordone è già stato reciso, il sangue in esso contenuto viene prelevato e raccolto in una sacca sterile, da personale abilitato e accreditato presso la Banca del S. Eugenio di Roma. Questa procedura è innocua e indolore per la mamma e per il bambino.

Dove si può donare ???

A Roma:



Policlinico Umberto I, tel.06.49976549

Ospedale Sandro Pertini, tel. 06.41433473

Ospedale S. Pietro FBF, tel. 06.33260625

Casa di cura Villa Pia, tel. 06.58202592

Ospedale Sant'Eugenio, tel. 06.51002259

Policlinico Gemelli, tel. 06.30154068

Ospedale Fatebenefratelli, tel. 06.68801309

Ospedale San Camillo, tel. 06.58703509

Casa di cura Città di Roma (prossima apertura)

**Ad Anzio: Ospedale di Anzio OORR Anzio-
Nettuno tel. 06.98791267-202**

ANZIO NETTUNO LIONS CLUB www.lionsclubanzionettuno.it