

MEDICINA: PISA, ECCEZIONALE TRAPIANTO CON STAMINALI DA GIAPPONE



Roma, 17 gen. (Adnkronos/Adnkronos Salute) - Eccezionale intervento a Pisa. Un bambino toscano di 5 anni, affetto da leucemia linfoblastica acuta, e' stato sottoposto la scorsa notte a trapianto di midollo osseo con cellule staminali espianate in Giappone, dall'unico donatore compatibile sia virologicamente che istologicamente, individuato dopo 6-7 mesi di ricerche in tutto il mondo. L'infusione di cellule staminali e' stata eseguita presso l'Unita' operativa di Oncoematologia pediatrica dell'Azienda ospedaliero-universitaria di Pisa, diretta da Claudio Favre, uno dei 7 centri accreditati a livello internazionale a usufruire del Registro nazionale italiano dei donatori di midollo osseo.

L'intervento di infusione - riferisce una nota dell'ospedale universitario pisano - e' durato circa 7 ore e il bambino sta bene. La speranza e' che la chemioterapia sovramassimale cui il piccolo e' stato sottoposto nella settimana precedente il trapianto, con 'total body radiation', insieme alle nuove cellule impiantate, consentano di ripopolare il midollo e permettere all'organismo di arrestare la malattia.

Una maratona di solidarieta', quindi, fra Italia e Giappone - sottolinea l'ospedale - alla quale hanno partecipato in prima linea, oltre agli ospedali e le rispettive e'quipe mediche di Tenri (Sud Est Giappone) e Pisa, anche il nucleo italiano della Protezione civile che ha messo a disposizione gli aerei da Osaka a Pisa, per consentire il trasporto delle cellule staminali dell'unico donatore compatibile individuato, su oltre 12 milioni in tutto il mondo.

Leggi l'articolo direttamente sul sito di Libero:

<http://www.libero-news.it/adnkronos/view/37298#>