

# MedNow.it

Essere Medico Oggi

Convegni, congressi e manifestazioni di carattere medico-scientifico

## Categorie

- [AIDS](#)
- [Andrologia](#)
- [Anestesia](#)
- [Cardiologia](#)
- [Congressi ed Eventi](#)
- [Dermatologia](#)
- [Ematologia](#)
- [Endocrinologia](#)
- [Epatologia](#)
- [Farmacologia](#)
- [Gastroenterologia](#)
- [Ginecologia](#)
- [Linee Guida](#)
- [Malattie infettive](#)
- [Malattie Rare](#)
- [Medicina Generale](#)
- [Medicina Interna](#)
- [Nefrologia](#)
- [Neurologia](#)
- [Oculistica](#)

**20/01/2009**

## Solidarietà internazionale contro la leucemia

Cellule staminali espantate in Giappone per salvare un bimbo toscano colpito da leucemia.

Lo straordinario intervento è stato realizzato a Pisa. Il donatore giapponese era l'unico compatibile dopo sette mesi di ricerche in tutto il mondo. L'infusione di cellule staminali è stata eseguita presso l'Unità 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 è durato circa 7 ore e il bambino sta bene.

La speranza è che la chemioterapia sovrarmassimale cui il piccolo è stato sottoposto nella settimana precedente il trapianto, con "total body radiation", insieme alle nuove cellule impiantate, consentano di ripopolare il midollo e permettano all'organismo di arrestare la malattia. Una maratona di solidarietà, quindi, fra Italia e Giappone - sottolinea l'ospedale - alla quale hanno partecipato in prima linea, oltre agli ospedali e le rispettive équipe 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.

20:17 Scritto da : [mednow](#) In [Oncologia](#) | [Link permanente](#) | [Commenti \(0\)](#) | [Trackback \(0\)](#) | [Segnala](#) | [Tag](#): cellule staminali, cellule staminali espanto, cellule staminali leucemia, cellule staminali tumore, cellule staminali laucemia bambino, cellule staminali pediatria | [OKNO](#)tizie