

Due trapianti da record: a Pavia il midollo osseo arriva da Brasile e Israele

Salvate due giovani vite  [Commenti](#)

Il Nucleo operativo della Protezione civile per la logistica dei trapianti ha coordinato le missioni internazionali. E' un centro di eccellenza per la gestione di questi trasporti eccezionali su lunga distanza



Medici in corsia (Foto Sgattoni)

Pavia, 27 luglio 2012 - La **solidarietà non conosce confini**. Così, per salvare due giovani vite a Pavia, il **midollo osseo è arrivato addirittura da Brasile e Israele** nel cuore della Lombardia. Grazie a un **ponte aereo** il midollo donato da anonimi volontari e indispensabile per la cura di terribili malattie è grazie al tempismo di due volontari del **Nucleo Operativo di Protezione Civile - Logistica dei Trapianti** dalla carioca Recife e da Tel Aviv.

Nel primo caso la missione era logisticamente complicata in quanto **l'unico donatore compatibile al mondo con il piccolo paziente si trovava dall'altra parte del globo** ed era quindi indispensabile che il viaggio, al limite delle trenta ore previste come tempo massimo per un'ottima conservazione cellulare, si svolgesse senza imprevisti da un paese peraltro da poco affacciato al mondo delle donazioni internazionali. Nel secondo invece **le complicazioni della missione derivavano dal fatto che Israele è diventata incandescente proprio nei giorni del ritiro del midollo** a seguito del sanguinoso attentato di Burgas.

"L'80% dei donatori di midollo osseo - dichiara Massimo Pieraccini, responsabile del centro situato a Firenze - viene individuato in ambito internazionale, quindi è necessario avere una macchina organizzativa efficiente per portare a termine con successo queste missioni. Una gara di solidarietà senza confini a cui siamo abituati, anche se l'emozione è sempre grande, specie quando si riesce a dare una mano a salvare giovanissime vite".

Si tratta quindi di due imprese al limite che **valorizzano un'eccellenza italiana: il Nucleo Operativo di Protezione Civile di Firenze Logistica dei Trapianti**, iscritto nell'elenco delle organizzazioni censite dal Dipartimento di Protezione Civile e in pochi anni è diventato un punto di riferimento di tutta Italia per il trasporto di organi solidi che richiedono viaggi a breve raggio e in tempi strettissimi.

Per quanto riguarda midollo osseo e cellule staminali, le nuove scoperte hanno reso possibile creare banche dati mondiali di donatori, volontari, compatibili in qualsiasi parte del mondo. Solo nel 2011 il **Nucleo operativo ha percorso oltre 3 milioni di chilometri su strada e 8mila su tratte aeree**, ha compiuto 7mila missioni, 210mila ore di servizio, ha toccato 124 città in 28 paesi di quattro continenti.

Leggi direttamente online: <http://www.ilgiorno.it/pavia/salute/2012/07/27/750132-midollo-osseo-trapianto-brasile-israele-lombardia-nucleo-operativo-trapianti.shtml>