

Banche di sangue cordonale

Le banche di sangue cordonale sono strutture nelle quali vengono trattate e conservate le unità di sangue del cordone ombelicale raccolte. Sono anche le strutture che si occupano della distribuzione delle unità di sangue cordonale presso i Centri Trapianto di midollo osseo, dove il paziente, per il quale l'unità è stata selezionata, è ricoverato.

In Italia, le banche di sangue cordonale, istituite esclusivamente all'interno di strutture pubbliche, svolgono la loro attività in base a standard di qualità e sicurezza definiti a livello nazionale ed internazionale.

Alle banche italiane sono collegati oltre **305 centri di raccolta presso le Unità Operative di Ostetricia**: in essi personale ostetrico competente preleva il sangue cordonale donato.

Le banche registrano e inviano, tramite l'[IBMDR](#) di Genova, i dati delle unità alla rete mondiale per la donazione di cellule staminali, denominata Bone Marrow Donors Worldwide ([BMDW](#)).

BANCHE DI SANGUE CORDONALE IN ITALIA (dati al 31/12/2010)



* Banca Regionale del Lazio