



PROMOSSO DA



CENTRO NAZIONALE SANGUE



ADMO ASSOCIAZIONE DONATORI MIDOLLO OSSEO

FEDERAZIONE ITALIANA ADOces

CON IL PATROCINIO DI



ATTIVITÀ DI DONAZIONE E TRAPIANTO DI CELLULE STAMINALI EMOPOIETICHE

-SINTESI DEI DATI 2017-

- Al 31/12/2017 in Italia sono disponibili **392.873** potenziali donatori, di cui oltre 131.000 tipizzati in alta risoluzione (vale a dire, prontamente disponibili per l'avvio delle procedure di trapianto). Nel 2017 sono entrati a far parte del Registro **25.010 nuovi donatori**.
- Il Registro IBMDR ha coordinato **225 donazioni**, di cui 156 per pazienti italiani e 69 in favore di pazienti esteri.
- I trapianti di cellule staminali emopoietiche coordinati dall'IBMDR (trapianti allogenici da donatore non familiare) a favore di riceventi trattati in Italia sono stati **840**, di cui: 237 da midollo osseo, 572 da sangue periferico e 31 da sangue del cordone ombelicale.
- La rete: in Italia ci sono **77 centri donatori** facenti capo a **17 Registri Regionali**
- Le **principali malattie** per le quali le cellule staminali sono state utilizzate a scopo di trapianto: **leucemie acute 60%**; linfomi 12%; sindromi mielodisplasiche 8%; altre patologie 20%.
- La **rete**: i programmi trapianto del GITMO sono **98** (89 accreditati e 9 non accreditati). 58 centri sono accreditati per il trapianto allogenico: di questi 9 sono pediatrici, 34 adulti e 15 misti.
- Trapianti autologhi: **2.974**
- Trapianti da donatore familiare HLA identico: **479**
- Trapianti aploidentici: **616**