

## BANCA DEL SANGUE DEL CORDONE OMBELICALE DI SCIACCA (AG)

Centri di Raccolta e Punti Nascita che operano secondo le Linee Guida Ministeriali:

P.O. S. Giovanni Di Dio, Agrigento 0922 442477-4150922- 442418  
P.O. Giovanni Paolo II, Sciacca (AG) 0925-96 2275-2596-2580  
P.O. Barone Lombardo, Canicattì - Agrigento 0922 733264; 0922 833205  
P.O. "Gravina e San Pietro" – Caltagirone (CT) 0933 39111  
P.O. S. Marta e S. Venera – ACIREALE (CT) 095 767 7111  
P.O. Sant'Elia (Ex Ao), Caltanissetta 0934 559394; 0934 559625  
Ospedale Garibaldi - Centro, Catania 095 7595140-101; 095 795149  
P.O. V. Emanuele II (ex AO), Gela-Caltanissetta 0933 831111  
A.O. Per L'Emergenza Cannizzaro, Catania 095 7262266; 095 7262264  
Casa Di Cura Prof. E. Falcidia Srl, Catania 095 223070; 095 223068  
AOU PO S. Marco, Catania 095 4794033  
AOU Policlinico G. Rodolico, Catania 095 3781100  
Azienda Osp. Univ. G. Martino, Messina 090 2212176; 090 2937083  
Azienda Ospedaliera Papardo, Messina 090 3994244  
Ospedale Civico, Palermo 091 6662573; 091 6662563  
Az. Osp. Univ. Policlinico "P. Giaccone", Palermo 091 6552015 - 6555482  
Casa Di Cura "Triolo Zanca", S.P.A. Palermo 091 6054111  
Casa Di Cura Candela Spa, Palermo 091 587122  
Casa Di Cura Villa Serena S.P.A, Palermo 091 6985111  
Osp. Buccheri La Ferla Fatebenefratelli, Palermo 091 479533-479503  
P.O. G. F. Ingrassia, Palermo 091 7031111  
AOOR "Villa Sofia Cervello", Palermo 091 6802060  
Ospedale Guzzardi Vittoria, Ragusa 0932999111  
Ospedale "Civile Maria Paterno" Arezzo, Ragusa 0932 686819; 0932 600430  
P.O. Umberto I (Ex A.O.), Siracusa 0931724058  
Ospedale Generale Di Zona Lentini, Siracusa 095 909111  
P.O. S. Antonio Abate - Trapani, Erice 0923 809535-522; 0923 56850  
P.O. Paolo Borsellino Marsala – Trapani 0923 753195  
P.O. Abele Ajello Mazara del Vallo – Trapani 0923 677270  
Az San Prov. Le Umberto I, Enna 0935 516047  
Presidio Ospedaliero "Barone Ignazio Romeo", Patti 0941 24411  
PRESIDIO OSPEDALIERO "S. CIMINO", Termini Imerese 091 8151401  
PRESIDIO OSPEDALIERO "MAGGIORE", Modica 0932 448225 - 448387 – 448232  
Fondazione Istituto G. Giglio, Cefalù 0921 920 111  
Ospedale "San Vincenzo", Taormina 0942 57911  
Ospedale Giovanni Paolo II Ragusa 0932 600111  
Ospedale "Giuseppe Fogliani" MILAZZO (ME) 090 92901  
Presidio Ospedaliero "Carlo Basilotta" NICOSIA (EN) 0935 671111  
Casa di Cura Vidimura (CT) 095 408111  
P.O. Maria SS. Addolorata- Biancavilla (CT) 095 771 6111



## BIMBO DONA, PAPA' DONA

Il progetto per un "Dono di Famiglia"



Care coppie, aspettate un bambino?

Donate il sangue cordonale

alle Banche del Servizio Sanitario Nazionale

Papà, hai meno di 36 anni?

Aderisci al Progetto "Bimbo dona Papà dona"

Le cellule staminali contenute nei vostri DONI  
rappresentano la VITA per chi attende il trapianto,  
spesso un bambino



Viale della Vittoria 269 Agrigento  
[adocesdoniamoinsicilia@pec.it](mailto:adocesdoniamoinsicilia@pec.it)  
[adocesdoniamoinsiciliaodv25@gmail.com](mailto:adocesdoniamoinsiciliaodv25@gmail.com)

Seguici sulla pagina Facebook **ADOCES doniamo in Sicilia**  
e la pagina Instagram **adoces\_doniamo\_in\_sicilia**

## Perché donare le Cellule Staminali Emopoietiche (CSE)?

In Italia, ogni anno, sono di media 1800 i malati italiani con gravi patologie (leucemie, linfomi, mielomi, disturbi linfoproliferativi, sindromi mielodisplastiche, aplasia midollare, stati di immunodeficienza, talassemia, malattie autoimmuni, tumori solidi come il neuroblastoma e altri) che hanno bisogno del trapianto di CSE per poter guarire. Quando non si trova in famiglia un donatore compatibile, bisogna cercarlo fra le donazioni di sangue cordonale e i donatori disponibili presso Registro Italiano Donatori IBMDR. Le CSE sono un Livello Essenziale di Assistenza del SSN.



**Come si dona il sangue cordonale:** tutte le coppie in attesa di un figlio possono accedere al percorso di donazione, promosso anche dalle Ostetriche dei Consultori nei corsi di preparazione alla nascita, che prevede un **colloquio con l'ostetrica per accertare**

l'idoneità e per la sottoscrizione del consenso informato. Esistono dei **criteri di esclusione dalla donazione** ad es. sierologie positive, malattie autoimmuni o pregressa storia tumorale familiare.

La **raccolta** del sangue cordonale avviene **dopo il parto**, con il clampaggio del cordone effettuato tra i 60 e 120 secondi (clampaggio tardivo) senza alcun rischio per mamma e neonato dato che la procedura non modifica in alcun modo la loro assistenza. L'**unità** raccolta viene poi **inviata alla Banca del Sangue Cordonale** per i controlli, la tipizzazione HLA e la crioconservazione.

**"Bimbo dona, papà dona"**, si inserisce nel percorso di donazione del sangue cordonale già esistente, che la coppia ha scelto e che il **papà** può ulteriormente valorizzare attraverso la **sua iscrizione al Registro IBMDR**

Vi è una grande urgenza di reclutare nuovi giovani volontari e i papà, che non abbiano ancora compiuto i 36 anni, sono preziosi perché:

\* sono già **sensibili** ed informati sulla donazione del sangue cordonale,

hanno i **requisiti di idoneità** richiesti sia per donare il sangue cordonale sia per iscriversi al Registro Italiano Donatori IBMDR,

\* perché **sono maschi**: gli ematologi selezionano nel 70% dei casi proprio donatori di sesso maschile perché le cellule prelevabili sono rapportate al peso corporeo: una ragazza di 50 Kg va bene per un bambino, ma non è sufficiente per un adulto di 80 Kg.

Inoltre, le CSE del maschio sono prive di anticorpi sviluppati dalle donne durante la gravidanza e offrono una migliore tolleranza del trapianto sul piano immunologico del paziente, consentendo una migliore riuscita del trapianto.

Il papà che desidera iscriversi al Registro Donatori IBMDR può **pre-registrarsi direttamente presso la piattaforma della Federazione Italiana ADoCes**, <https://adocesfed.it> **spuntando l'apposita casella**.

Sarà richiamato dalla nostra segreteria per fissare l'appuntamento presso il Centro Donatori dell'ospedale più vicino alla residenza per il colloquio con il medico, per sottoscrivere il consenso informato e sottoporsi ad un semplice prelievo di sangue (o salivare) dal quale vengono ricavate le caratteristiche genetiche (tipizzazione HLA) che vengono inserite nel data base del Registro. Rimane iscritto fino ai 55 anni. Se in questo periodo viene trovato compatibile viene richiamato presso lo stesso Centro Donatori per ulteriori approfondimenti e, **nel 90% dei casi, la donazione di CSE avviene con un semplice prelievo di sangue da un braccio della durata di 3-4 ore. Solo nel 10% dei casi la donazione avviene con il prelievo di midollo osseo dalle ossa del bacino.**

**Il Sangue cordonale, è prezioso per i trapianti ma anche per utilizzi terapeutici alternativi.** Le donazioni che risultano non idonee per il bancaggio a scopo trapiantologico, per scarso volume cellulare, vengono impiegate per la produzione di farmaci e per trasfusioni nei neonati prematuri.

**Webinar gratuiti**, dedicati alle coppie in attesa di un figlio ma anche ai giovani che desiderano diventare donatori. Sono organizzati ogni ultimo martedì del mese, con la presenza di **Esperti** (Ematologo, Pediatra Neonatologo, Ginecologo e Ostetrica) che approfondiscono i diversi aspetti e rispondono alle domande.

Per partecipare basta collegarsi alla pagina Eventi di Facebook <https://www.facebook.com/adoces/events>

**CELLULE STAMINALI CORDONALI, DAL TRAPIANTO A NUOVI FARMACI**

|                                                                              |                                                                                            |                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br><b>NON SOLO TRAPIANTI!</b><br>Il sangue cordonale è prezioso anche per.. | <br><b>trasfusioni nei neonati prematuri</b>                                               | <br><b>curare le piaghe da decubito</b>                                                                                               |
| <br><b>ricavare Gel per la cura del piede diabetico</b>                      | <br><b>Ricavare colliri sierici per varie patologie come la sindrome dell'occhio secco</b> | <br><b>Coppie che aspettano un bimbo, donare il sangue cordonale alle Banche pubbliche del SSN! È una procedura sicura e indolore</b> |

**Non solo "Bimbo dona, Papà dona"**  
per la donazione del sangue cordonale e delle cellule staminali emopoietiche, per l'iscrizione del giovane, papà e non, al Registro Italiano Donatori IBMDR, per i malati di leucemia e/o gravi malattie del sangue in attesa di trapianto

**WEBINAR**  
Link eventi pagina Facebook  
Ogni ultimo martedì del mese  
ore 17.30  
<https://www.facebook.com/adoces/events>

**Se sei un giovane dai 18 ai 35 anni puoi partecipare e diventare donatore anche tu!**  
Approfitta dei nostri Esperti!

**Onco-Ematologi**  
Prof. Alberto Rossi, Prof.ssa Giorgia Specchia,  
**Trasfusiologi**  
Dott. Pasquale Gallarano, Dott. Mauro Carli, Dott.ssa Roberta Penta, Dott. Pietro Manca, Pediatra  
Dott.ssa Francesca Tormena, Ginecologo  
Dott. Giancarlo Stellin, Ostetrica  
Dott.ssa Chi Furlan Giorgia

**Logo: Federazione Italiana ADoCes**