

Banca del Cordone Ombelicale *UNICATT*

CHI SIAMO

La Banca del Cordone Ombelicale *UNICATT* nasce grazie alla collaborazione tra l'Istituto di Ematologia e Dipartimento per la Tutela della Salute della Donna e della Vita Nascente.

La Banca del Cordone Ombelicale *UNICATT* è una delle diciotto banche pubbliche che operano nell'ambito del Servizio Sanitario Nazionale (SSN), ed è membro dell'ITCBN (Italian Cord Blood Network), il network della Banche di Cordone Italiane. Il coordinamento tecnico-scientifico è a cura del Centro Nazionale Trapianti e del Centro Nazionale Sangue, in accordo a standard scientifici nazionali ed internazionali.

LA NOSTRA STORIA

L'impegno del Policlinico Gemelli sulla raccolta del sangue di cordone ombelicale nasce nel 2003, grazie al generoso finanziamento ricevuto dalla Fondazione Cassa di Risparmio di Roma disposto dal Presidente Prof. Avv. Francesco Maria Emanuele Emmanuele e dal segretario generale Dott. Francesco Parasassi. Lo **sviluppo** della Banca si è articolato in **diverse fasi**: la prima, esclusivamente **sperimentale**, finalizzata all'impiego delle cellule staminali cordonali per ricerca scientifica, e la seconda, ad impronta "**assistenziale**", finalizzata alla caratterizzazione immunogenetica (tipizzazione HLA) e alla conservazione delle unità di sangue cordonale per **potenziale** uso clinico in donatori geneticamente non correlati.

Aprile 2004 - Autorizzazione della Regione Lazio (Delibera della Giunta Regionale, n.248)

Dicembre 2010 - Certificazione ISO9001:2008 della Banca del Cordone Ombelicale *UNICATT*, confermata nel 2011 e 2012

Ottobre 2011 - Autorizzazione NMDP (National Marrow Donor Program) Investigational New Drug (IND)

Giugno 2012 - Accreditemento Programma Trapianti JACIE

I NOSTRI CENTRI DI RACCOLTA

Ospedale Cristo Re, Roma Tel 06-61245305

Ospedale Santo Spirito, Roma Tel. 06-68352280

Presidio Ospedaliero G.B. Grassi, Ostia Tel. 06-56482150

Presidio Ospedaliero Cardarelli, Campobasso Tel. 0874-409231

Presidio Ospedaliero San Timoteo, Termoli Tel 0875-7159383

Presidio Ospedaliero Veneziale, Isernia Tel. 0865-442237

Università Cattolica del Sacro Cuore
Banca del Cordone
Ombelicale
UNICATT

COME CONTATTARCI

La *UNICATT* Cord Blood Bank è ubicata presso il Servizio di Emotrasfusione del Policlinico Universitario "Agostino Gemelli" (piano -1 della Piastra Polifunzionale).

I colloqui per le donazioni si svolgono il martedì dalle 8 alle 13 o, al di fuori di questo orario, previo appuntamento telefonico (06-30154068).

I contatti con gli utenti sono tenuti da:

- Dott.ssa Maria Bianchi
- Dott.ssa Luciana Teofili
- Sig.ra Serena Ferraro

Telefono: 06-30154068
(dal lunedì al venerdì 08-14)
Fax: 06-30154723

Per ricevere informazioni sulla donazione del sangue di cordone ombelicale e/o dare suggerimenti:
bancastaminali@rm.unicatt.it

Siti Internet:
www.policlinicogemelli.it
www.graziemamma.org

IL PERSONALE della Banca del Cordone Ombelicale UNICATT

Direttore: **Prof.ssa Gina Zini**

Direttore Medico:
Dott.ssa Luciana Teofili

Coordinatore Medico dei Centri di Raccolta e Responsabile di Qualità:
Dott.ssa Maria Bianchi

Personale del laboratorio di manipolazione e congelamento:
Sig.ra Alessia Cialfi, Sig. Silvano Rovardi, Sig. Fernando Scavone, Sig Fabio Del Mondo.

Responsabile della gestione e archiviazione dei documenti:
Sig.ra Giovanna Nuara, Sig.ra Serena Ferraro

Coordinatrici del personale ostetrico dedicato alla raccolta:
Sig.ra Franca Monti, Sig.ra Roberta Di Battista e Sig.ra Lucia Cimino.

Responsabile Medico del Centro di Raccolta:
Prof. Giuseppe Noia.

Responsabile Amministrativo:
Dott. Giorgio Casati

I PRINCIPI FONDAMENTALI della Banca del Cordone Ombelicale UNICATT

La **Banca del Cordone Ombelicale UNICATT** opera nell'ambito della Università Cattolica del Sacro Cuore, uno dei più importanti Atenei cattolici d'Europa. Come medici riteniamo che la nostra professione debba essere sostenuta da uno spirito di servizio umano e cristiano e, come ricercatori, siamo quotidianamente impegnati a mantenere vivo il dialogo tra fede e ragione. Viviamo un momento in cui il dibattito mediatico sull'utilizzo di cellule staminali alimenta negli animi dei non addetti ai lavori innumerevoli dubbi e crea i presupposti per poter speculare sulla emotività di chi ascolta. Fornire una informazione corretta e trasparente, condivisa dal mondo scientifico internazionale perché basata su quelle che sono le chiare evidenze mediche, è per noi un impegno non solo come medici e ricercatori, ma anche come cattolici. E' in questa prospettiva che si inserisce il nostro impegno nell'ambito di una struttura a carattere umanitario e solidaristico come la **Banca del Cordone Ombelicale UNICATT**.

Solidarietà. Donare il sangue di cordone ombelicale è da parte vostra un atto di consapevolezza sociale e civile che offre speranze di cura e di vita ad un bambino o ad un adulto affetti da patologie curabili solo con il trapianto di cellule staminali emopoietiche. Noi ci impegniamo affinché il vostro gesto di generosità venga valorizzato al massimo.

Partecipazione. L'ITCBN (Italian Cord Blood Network), di cui la **Banca del Cordone Ombelicale UNICATT** è membro, è in collegamento e coopera con tutti i Registri che gestiscono le richieste di cellule staminali emopoietiche negli altri paesi, aumentando così enormemente le possibilità di ogni paziente di trovare cellule staminali compatibili.

Continuità e impegno nel miglioramento. Sino ad oggi nella **Banca del Cordone Ombelicale UNICATT** sono conservate circa 480 unità di sangue cordonale. Undici pazienti con varie patologie e appartenenti a paesi diversi sono stati trapiantati con cordoni donati alla nostra Banca. A partire dal gennaio 2011, la operatività della Banca in "modalità h24" e la disponibilità del personale medico per i colloqui durante tutta la settimana consentiranno un sicuro miglioramento delle prestazioni della banca.

Tutela delle donatrici. La **Banca del Cordone Ombelicale UNICATT** conserva in modo "dedicato" il sangue di cordone delle donatrici che abbiano esse stesse o nella propria famiglia casi di patologie curabili con il trapianto oppure che abbiano un elevato rischio di malattie genetiche. Inoltre, qualora questa situazione si configurasse solo successivamente alla donazione, il sangue cordonale conservato, se ancora non utilizzato per altri pazienti, verrà messo a disposizione della donatrice. Nessuno al di fuori del personale autorizzato dalla **Banca del Cordone Ombelicale UNICATT** può accedere ai dati anagrafici e sensibili relativi alla donazione: il loro utilizzo avviene in conformità alla normativa vigente in materia (Decreto legislativo 196/2003 e successivi provvedimenti).

Diritto di scelta. Nel colloquio informativo con il personale medico della **Banca del Cordone Ombelicale UNICATT** potrete chiarire ogni vostro dubbio relativo alla donazione di sangue di cordone. Potrete decidere in tutta libertà se diventare donatrici e, indipendentemente da quella che sarà la Vostra decisione, Vi ringraziamo sin da ora per aver mostrato sensibilità a questa importante problematica.