

Informazioni generali

RESPONSABILI SCIENTIFICI

Franca Fagioli - Direttore Dipartimento Patologia e Cura del bambino

Francesco Saglio - Dipartimento Patologia e Cura del bambino
AOU Città della Salute e della Scienza di Torino - Presidio OIRM

SEDE

Aula Magna, Ospedale Regina Margherita
Piazza Polonia, 94 - Torino

DESTINATARI

Medico Chirurgo (Discipline: Ematologia, Genetica Medica, Ginecologia e Ostetricia, Laboratorio di Genetica Medica, Neonatologia, Oncologia, Pediatria, Medicina Interna, Medicina Trasfusionale, Patologia Clinica); Farmacista; Psicologo; Biologo; Tecnico sanitario di laboratorio biomedico; Infermiere; Infermiere Pediatrico; Ostetrica/o.

PROVIDER

Summeet srl (ID 604) ha inserito l'evento nel programma formativo assegnando 6 crediti. Il conseguimento dei crediti è subordinato alla partecipazione effettiva all'intero programma e alla verifica dell'apprendimento.

ISCRIZIONI

La partecipazione al Corso è gratuita, sino ad esaurimento dei posti disponibili. Per iscriversi è necessario telefonare o inviare una mail con i dati del richiedente alla Segreteria Organizzativa: adesionicongressicomunicare@gmail.com

Si ringraziano per il contributo non condizionante:



SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

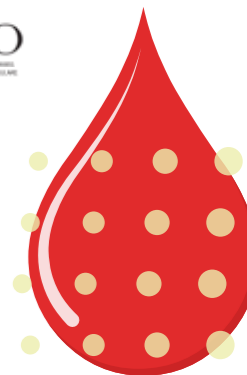


COMUNICARE, Torino - Tel. 011 660 42 84
www.eventi-comunicare.it - adesionicongressicomunicare@gmail.com

Con il patrocinio di



IL CORD
BLOOD



**FRA PASSATO,
PRESENTE E...
FUTURO?**

Torino, 16 OTTOBRE 2025

Per molti anni il sangue cordonale ha rappresentato per parecchi pazienti sia pediatrici che adulti, con necessità di eseguire un trapianto allogenico di cellule staminali ematopoietiche ma privi di un donatore adulto compatibile, una fondamentale opzione terapeutica.

Tuttavia, negli ultimi anni si è registrato un costante calo nel numero di queste procedure a favore di altre tipologie di trapianto, che in alcuni contesti hanno presentato alcuni limiti che il trapianto da sangue cordonale potenzialmente sarebbe in grado di superare, soprattutto in relazione all'evoluzione a cui anch'esso è andato incontro.

Oltre alla sua applicazione più tradizionale, il sangue cordonale rappresenta allo stesso tempo un'importante fonte di cellule che trovano sempre un maggior impiego nell'ambito della medicina rigenerativa aprendo alla possibilità di nuovi scenari terapeutici anche in questo contesto.

Di fatto le unità di sangue cordonale sono utili per la creazione di emocomponenti come il gel piastrinico cui proprietà rigenerative nella riparazione di danni tissutali sono risultate risolutive in diverse patologie per ambito di applicazione. Inoltre, si è intuito che l'emoglobina fetale può avere un ruolo protettivo nel neonato pretermine, difendendolo in qualche modo dallo stress ossidativo che un organismo ancora in via di sviluppo, come quello di un prematuro, non riesce a gestire a causa delle trasfusioni da sangue adulto che contengono emoglobina di tipo A. E' stata dunque verificata la reale efficacia dell'uso trasfusionale del sangue cordonale, nel correggere l'anemia del grave prematuro senza modificare i livelli di HbF, che nei pazienti trasfusi con globuli rossi da cordone rimanevano alti come quelli dei prematuri non trasfusi.

Con il presente evento intendiamo fornire alle diverse figure professionali e dell'ambiente del volontariato coinvolte nei percorsi terapeutici sopramenzionati un aggiornamento sugli impieghi attuali e potenzialmente futuri di questa sorgente al fine di garantire ai pazienti la possibilità di usufruirne nel migliore dei modi possibili.

PROGRAMMA

09.45 Introduzione
Franca Fagioli, Giuseppe Garrisi, Francesca Lavazza, Massimo Martino

PRIMA SESSIONE: IL TCSE CB
 Moderano: **Benedetto Bruno, Alessandro Busca, Arcangelo Prete**

10.00 Possibilità di identificazione di un donatore di CSE per il paziente pediatrico e adulto in funzione della fonte cellulare
Nicoletta Sacchi

10.15 Il TCSE CB nel paziente pediatrico: esperienza italiana nelle patologie maligne
Francesco Saglio

10.30 Il TCSE CB nel paziente pediatrico: esperienza italiana nelle patologie non maligne: l'esempio delle immunodeficienze
Fulvio Porta

10.45 Il TCSE CB nel paziente adulto: esperienza italiana
Massimo Martino

11.00 Il TCSE CB come rescue post fallimento precedente TCSE
Annalisa Ruggeri

11.15 Il TCSE CB e la terapia cellulare
Valeria Ceolin

11.30 Discussione

SECONDA SESSIONE: LE COMPLICANZE DEL TCSE CB
 Moderano: **Fabrizio Carnevale Schianca, Marco Zecca**

11.45 TCSE CB & GvHD: evoluzione delle strategie di profilassi
Andrea Bacigalupo

12.00 TCSE CB & complicanze virali: l'esempio del CMV e la gestione della terapia di prima linea e della refrattarietà
Simone Cesaro

12.15 TCSE CB & disbiosi intestinale: ruolo dei pre/probiotici
Edoardo Muratore

12.30 TCSE CB & complicanze infettive: ruolo delle strategie di immunizzazione attiva, terapia con immunoglobuline sostitutive & l'esperienza con gli anticorpi monoclonali per il trattamento delle infezioni respiratorie
Manuela Spadea

12.45 Discussione

13.00 Pausa pranzo

TERZA SESSIONE: IL CB NELLA MEDICINA RIGENERATIVA
 Moderano: **Andrea Bacigalupo, Luisa Giaccone**

14.00 Il CB impiegato in contesti diversi dal TCSE: scenari futuri
Roberto Albiani

14.15 Il CB nella medicina rigenerativa: aspetti tecnici
Antonella Dragonetti

14.30 Il lisato piastrinico derivato da CB nel trattamento dell'epidermolisi bollosa
Gianluca Tadini

14.45 Il lisato piastrinico derivato da CB nel trattamento delle patologie del cavo orale
Paolo Arduino

15.00 Lo studio BORN
Francesco Cresi

15.15 Discussione

15.30 **TAVOLA ROTONDA**
“SANGUE DI CORDONE OMBELICALE: QUALE FUTURO?”
 Intervengono:
Nadia Biancato, Franca Fagioli, Giuseppe Garrisi, Francesca Lavazza, Letizia Lombardini, Massimo Martino, Franco Ripa

16.30 Conclusioni