

TERAPIE CELLULARI OGGI E DOMANI: UN APPROCCIO MULTIDISCIPLINARE

29 Maggio 2026

Centro Congressi di Alessandria

Responsabili Scientifici: Francesca Pollis, Marco Ladetto

PROGRAMMA

Sessione I

Trapianto allogenico

(Moderatori: Lucia Brunello e Luca Pierelli)

9.30 **Presente e futuro nel trapianto allogenico** (Alida Dominietto)

10.00 **Emocomponenti ad uso non trasfusionale e GvH acuta e cronica** (Laura Mazzucco)

10.30 **La fotoaferesi extracorporea: linee guida e pratica clinica** (Sabrina Leoncino)

11.00 **Coffe Break**

Sessione II

Terapie cellulari avanzate

(Moderatori: Marco Ladetto e Francesca Pollis)

11.30 **Nuovi sviluppi delle CAR-T** (Alice Di Rocco)

12.00 **I percorsi di accreditamento: punti di forza e punti di debolezza** (Lia Mele)

12.30 **Esperienza di Alessandria: sinergia tra Medicina Trasfusionale ed**

Ematologia (Francesca Pollis)

13.00 Lunch

Sessione III

Patogeni emergenti ed attività trasfusionale

(Moderatori: Giovanni Camisasca e Paola Manzini)

14.00 **Patogeni emergenti: il punto di vista del clinico** (Cesare Bolla)

14.30 **Il punto di vista del trasfusioneista: strategie per ridurre il rischio sui concentrati piastrinici**
(Luca Pierelli)

15.00 **Convalida del processo di inattivazione dei patogeni ed impatto organizzativo nella pratica trasfusionale** (Tiziana Callegari)

Sessione IV

Tavola rotonda: percorsi multidisciplinari

15.30 – 17.00 **Focus sull' appropriatezza trasfusionale alla luce degli scenari futuri e dei rischi correlati** (Cesare Bolla, Lucia Brunello, Tiziana Callegari, Giovanni Camisasca, Sabrina Leoncino, Paola Manzini, Laura Mazzucco, Lia Mele)

RAZIONALE

Il trapianto allogenico e le terapie con CAR-T cells hanno rivoluzionato il panorama terapeutico di numerose patologie ematologiche, rendendo necessaria l'implementazione di percorsi di cura e di accreditamento altamente specialistici.

La Medicina Trasfusionale svolge un ruolo sinergico e imprescindibile con l'Ematologia. Oltre alle attività di raccolta, manipolazione e processazione di cellule staminali ematopoietiche e linfociti, la Medicina Trasfusionale è fondamentale nella gestione delle complicanze post-trapianto. Tecniche come la fotoafèresi extracorporea (ECP) e l'utilizzo di Emocomponenti ad Uso Non Trasfusionale (EUNT) si stanno dimostrando determinanti nel mitigare gli effetti della Graft-Versus-Host Disease (GVHD).

Un aspetto critico è la gestione del rischio infettivo nei pazienti fortemente immunodepressi post-trapianto o post-CAR-T, particolarmente vulnerabili ad Arbovirus e patogeni emergenti; è quindi prioritario elevare gli standard di sicurezza attraverso tecnologie di inattivazione dei patogeni, specialmente per i concentrati piastrinici, emocomponenti più labili e sensibili alla contaminazione microbiologica.

L'evento rappresenta un momento di confronto multidisciplinare per condividere esperienze cliniche e innovazioni tecnologiche volte a ottimizzare il percorso del paziente ematologico.