

## CAR-T, Terapia Genica e Terapia Cellulare

**Sala Monteleone – Palazzo Consiglio Regionale Calabria**

**04-05 settembre 2026**

### RAZIONALE SCIENTIFICO

La terapia CAR-T (chimeric antigen receptor T-cell therapy) rappresenta una frontiera innovativa nei trattamenti contro i tumori, in particolare le neoplasie ematologiche come la leucemia linfoblastica acuta (ALL) e il linfoma. Ecco alcuni punti chiave per un razionale su un congresso dedicato a questa terapia:

1. **Meccanismo d'Azione:** La CAR-T coinvolge il prelievo di linfociti T del paziente, la modifica genetica per esprimere recettori specifici per antigeni tumorali e la reinfusione dei linfociti modificati nel paziente. Questo processo consente ai linfociti T di riconoscere e attaccare le cellule tumorali.
2. **Efficacia Clinica:** Presentare dati clinici significativi che dimostrano l'efficacia della terapia CAR-T, incluse le percentuali di risposta e i tassi di remissione nei pazienti, oltre ai risultati a lungo termine. È fondamentale discutere dei successi e delle esperienze di cura nei trials clinici.
3. **Sfide e Limiti:** Discutere le complicazioni associate, come la sindrome da rilascio di citochine (CRS) e la neurotossicità, che possono limitare l'uso della terapia. Analizzare le strategie in atto per minimizzare questi effetti avversi.
4. **Future Direzioni:** Esplorare le potenzialità della terapia CAR-T per il trattamento di tumori solidi e altre patologie non ematologiche, oltre a considerare l'uso di CAR-T in combinazione con altre terapie, come gli inibitori del checkpoint immunitario.
5. **Aspetti Etici e Accesso:** Discutere le questioni etiche riguardanti la manipolazione genetica, l'equità nell'accesso alle nuove terapie e i costi elevati associati alle CAR-T.
6. **Ricerca e Sviluppo:** Aggiornamenti sulle ultime ricerche e innovazioni, incluse le nuove generazioni di CAR-T, come CAR-NK (Natural Killer cells) e approcci combinati per migliorare l'efficacia.



## **PROGRAMMA**

### **04 Settembre 2026**

08,00 Registrazione

08,50 Saluti Istituzionali e introduzione al corso

Massimo Martino

### **SESSIONE LINFOMI**

#### **SESSIONE 1: CAR-T nei Linfomi Non-Hodgkin Aggressivi**

Moderatori: Caterina Stelitano, Donatella Iolanda Vincelli

09:00 *Lectio Magistralis*: "CAR-T anti-CD19 nel DLBCL: dalla sperimentazione alla real-world"  
Martelli Maurizio

09:30 CAR-T in seconda linea nel DLBCL: trial ZUMA-7 e TRANSFORM - esperienza italiana  
Alice Di Rocco

09:50 Linfoma primitivo del mediastino (PMBCL): risultati con CAR-T  
Stefano Hohaus

10:10 Gestione delle recidive post CAR-T nel DLBCL: opzioni terapeutiche  
Luigi Rigacci

10:30 Seconda e terza linea: che terapia alternativa alle CAR-T?: opzioni terapeutiche  
Alessandro Re

10:50 Discussione

11:10 Coffee Break

#### **SESSIONE 2: CAR-T nei Linfomi Indolenti e Linfoma Mantellare**

Moderatori: Francesco Merli, Donato Mannina

11:30 CAR-T nel linfoma follicolare  
Stefano Luminari

11:50 Linfoma mantellare e CAR-T: timing ottimale e outcomes  
Marco Ladetto

12:10 CAR-T nella zona marginale e altri linfomi indolenti  
Luca Arcaini

12:30 Anticorpi monoclonali e bispecifici: le alternative alle CAR-T  
Marco Rossi

12:50 Discussione

13:15 Lunch

14,30 *Lectio Magistralis*: Il futuro dell'istopatologia nella diagnostica dei Linfomi  
Teresa Marafioti

#### **DAFNE SRL**

Via Caldara, snc  
89048 Siderno (RC)

T. +39 0964 342229

E. info@dafne.it

P.IVA 02551120807

Provider ECM N°2647

[www.dafne.it](http://www.dafne.it)



### **SESSIONE 3: CAR-T Target Alternativi**

Moderatori: Alessandro Allegra, Giorgio Restifo

- 15:00 CAR-T anti-CD22 e bispecifici: razionale e risultati preliminari  
Massimo Gentile
- 15:20 CAR-T nel linfoma di Hodgkin: targeting CD30  
Luca Scalise
- 15:40 Linfomi T periferici: ruolo delle terapie cellulari  
Enrica Martino
- 16:00 Coffee Break

### **SESSIONE 4: Tossicità e Management delle Complicanze**

Moderatori: Dr. Matteo Pacilli, Dr. Filippo Roda', Bruna Greve

- 16:30 Sindrome da rilascio citochinico: prevenzione e trattamento  
Barbara Loteta
- 16:50 Neurotossicità da CAR-T: fisiopatologia e gestione clinica  
Vincenzo Dattola
- 17:10 Complicanze infettive post CAR-T: profilassi e trattamento  
Virginia Naso
- 17:30 Caso Clinico Interattivo: Gestione multidisciplinare delle tossicità gravi  
Filippo Antonio Canale
- 18:00 Fine lavori

### **05 settembre 2026**

#### **SESSIONE LEUCEMIE ACUTE**

### **SESSIONE 5: CAR-T nella Leucemia Linfoblastica Acuta (LLA)**

Moderatori: Corrado Mammi', Bianca Oliva, Maria Concetta Cannata'

- 09:00 LLA Ph+ e Ph-like: CAR-T come bridging al trapianto  
Nicola Polverelli
- 09:20 CAR-T nella LLA B dell'adulto: esperienza multicentrica italiana  
Sabina Chiaretti
- 09:40 Immunoterapia no CAR-T versus Trapianto allogenico: come dobbiamo disegnare il percorso?"  
Matteo Molica
- 10:00 Recidive CD19-negative post CAR-T: meccanismi e strategie  
Caterina Alati
- 10:20 Discussione
- 11:00 Coffee Break

#### **DAFNE SRL**

Via Caldara, snc  
89048 Siderno (RC)

T. +39 0964 342229  
E. [info@dafne.it](mailto:info@dafne.it)

P.IVA 02551120807  
Provider ECM N°2647

[www.dafne.it](http://www.dafne.it)



**SESSIONE 6: Trapianto e Terapie Cellulari**

Moderatori: Maria Caterina Mico', Michele Cimminiello, Carmelo Tuscano

- 11:30 Il condizionamento nella LLA dell'adulto  
Michele Malagola
- 11:50 Trapianto aploidentico e immunoterapia post-trapianto  
Luca Castagna
- 12:10 DLI e linfociti virus-specifici nelle leucemie acute  
Simona Sica

**SESSIONE 7: TERAPIE GENICHE IN EMATOLOGIA**

Moderatori: Carmelo Fortugno, Giuseppe Messina, Tiziana Moscato

- 14:00 Beta-talassemia e anemia falciforme:  
Mattia Algeri
- 14:30 La raccolta delle cellule staminali per la gene therapy  
Angelo Ostuni (Bari)
- 15:00 Emofilia A e B: nuove prospettive terapeutiche  
Gianluca Sottilotta
- 15:30 Immunodeficienze primitive: risultati a lungo termine  
Galati
- 16:00 Coffee Break

**SESSIONE 8: Il ruolo degli infermieri**

Moderatori: Stefano Botti, Angela De Stefano

- 16:30 L'organizzazione del centro CAR-T: modelli a confronto  
Jessyca Germano', Michela Colalelli
- 17,30 Conclusioni

