

**MODULAZIONE DEL MICROBIOMA E "UNMET NEEDS" NELLA GVHD ACUTA GASTROINTESTINALE:
DAL RAZIONALE BIOLOGICO AGLI SVILUPPI CLINICI
FAD ASINCRONA, 15 novembre 2026 – 15 maggio 2027**

PROGRAMMA

- | | |
|---|--------------------------------|
| 01. La GVHD gastro-intestinale, dalla fisiopatologia agli unmet needs | Luca Castagna (Palermo) 30' |
| 02. Anatomia e fisiologia del microbioma | Pietro Merli (Roma) 30' |
| 03. Come il microbioma influisce sugli outcome del trapianto | Riccardo Masetti (Bologna) 30' |
| 04. Studi clinici ed esperienze di trapianto fecale nel paziente con GVHD | Annalisa Ruggeri (Milano) 30' |
| 05. Il trapianto fecale: il punto di vista dell'infermiere | Chiara Visintini (Udine) 30' |

RAZIONALE SCIENTIFICO

Negli ultimi anni, la ricerca scientifica ha rivoluzionato la nostra comprensione del microbiota intestinale, rivelando come questo immenso ecosistema non sia un semplice spettatore, ma un vero e proprio "organo" immunologicamente attivo. Nel contesto del trapianto allogenico di cellule staminali emopoietiche, il microbiota ha assunto il ruolo di biomarcatore prognostico e di target terapeutico di primaria importanza. I regimi di condizionamento chemio-radioterapici, l'uso massiccio di antibiotici ad ampio spettro e l'immunosoppressione profilattica causano una drastica perdita di biodiversità batterica (disbiosi) e l'espansione clonale di patogeni opportunisti. Le evidenze cliniche più recenti evidenziano come la perdita di diversità del microbiota sia strettamente correlata alla Malattia del Trapianto contro l'Ospite (GvHD), alle complicanze infettive e alla mortalità complessiva. Studi multicentrici hanno dimostrato che i pazienti che mantengono un'alta diversità del microbiota durante il trapianto presentano una sopravvivenza globale significativamente superiore. Questo convegno nasce con i seguenti obiettivi:

Fornire un aggiornamento sulle basi biologiche dell'asse microbiota-sistema immunitario nel TCSE.

Definire l'impatto clinico della disbiosi sulla GvHD e sulle infezioni

Discutere l'applicabilità e la standardizzazione del Trapianto di Microbiota Fecale nella pratica clinica.

DESTINATARI DELL'INIZIATIVA

500 partecipanti

2 crediti ecm

Medico Chirurgo ((discipline di allergologia ed immunologia clinica; cardiologia; ematologia; endocrinologia; gastroenterologia; malattie dell'apparato respiratorio; malattie infettive; nefrologia; pediatria; anatomia patologica; pediatria (pediatri di libera scelta)

Biologo

Farmacista (Farmacista pubblico del SSN)

Infermiere

Dietisti

TABELLA RELATORI

TITOLO	NOME	COGNOME	AFFILIAZIONE	LAUREA	SPECIALIZZAZIONE	QUALIFICA PROFESSIONALE E SCIENTIFICA
Egregio Dottor	LUCA	CASTAGNA	Ospedale Villa Sofia Cervello Unità trapianti midollo osseo e terapia cellulare Palermo	Medicina e chirurgia	Oncologia	Direttore
Egregio Dottor	PIETRO	MERLI	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù Dipartimento di Onco- Ematologia e Terapia Cellulare e Genica Roma	Medicina e chirurgia	Ematologia	Consulente
Chiar.mo Prof.	RICCARDO	MASETTI	Policlinico Sant'Orsola-Malpighi Reparto di Pediatria Bologna	Medicina e chirurgia	Pediatria	Dirigente medico - Ricercatore
Gent.ma Prof.ssa	ANNALISA	RUGGERI	IRCCS - Ospedale San Raffaele, Hematology and Bone marrow transplant unit, Milano	Medicina e chirurgia	Ematologia	Assistant Professor
Gent.ma Dott.ssa	CHIARA	VISINTINI	A.S.U. Friuli Centrale U.O. Ematologia Udine	Scienze Infermieristiche	Scienze infermieristiche ed Ostetriche	Infermiere