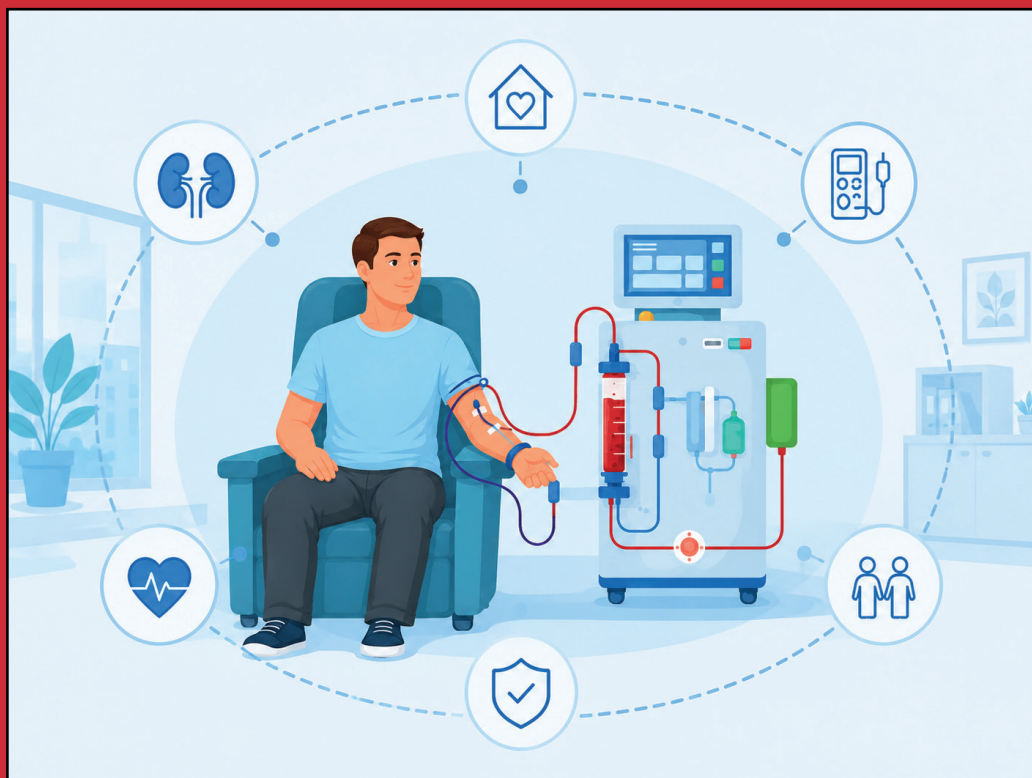


EVOLUZIONE DELLE MEMBRANE DIALITICHE: *BIOCOMPATIBILITÀ ED EFFICACIA DEPURATIVA A CONFRONTO*

Responsabile Scientifico: Paolo De Paolis
Direttore della UOC di Nefrologia, Dialisi e Trapianto
29 Ottobre 2026



Sede:
Ospedale San Camillo Forlanini - Roma

RAZIONALE SCIENTIFICO

La malattia renale cronica in stadio avanzato si associa, oltre alla progressiva compromissione della funzione emuntoria, all'instaurarsi di uno stato infiammatorio persistente, la cui genesi è riconducibile a due meccanismi concorrenti: l'accumulo di tossine uremiche — con particolare riferimento alla frazione delle molecole medie, di non agevole rimozione con le metodiche depurative convenzionali — e l'attivazione delle vie umorali e cellulari conseguente al contatto ripetuto del sangue con le superfici artificiali del circuito extracorporeo.

Il trattamento emodialitico, pur costituendo l'intervento terapeutico indispensabile alla sopravvivenza del paziente nefropatico, non è privo di implicazioni sul piano immunologico: l'esposizione cronica a materiali bioincompatibili può infatti contribuire al mantenimento di uno stato pro-infiammatorio, con possibili ricadute sulla morbilità e sulla qualità della vita del paziente in trattamento sostitutivo.

Tale evidenza ha orientato negli ultimi decenni la ricerca clinica e industriale verso lo sviluppo di membrane dialitiche a maggiore selettività e biocompatibilità, nel tentativo di ottimizzare il rapporto tra efficienza depurativa, contenimento della perdita proteica e riduzione dell'attivazione delle cascate infiammatorie legate al circuito extracorporeo. Permangono tuttavia, nella pratica clinica quotidiana, aree di incertezza relative alla gestione ottimale del bilancio tra depurazione delle tossine uremiche, tutela del patrimonio proteico e mantenimento dell'emocompatibilità nel corso dell'intera seduta dialitica.

Il presente evento formativo nasce dall'esigenza di offrire ai professionisti coinvolti nella gestione del paziente in trattamento emodialitico un aggiornamento sullo stato dell'arte in tema di membrane dialitiche, ripercorrendone l'evoluzione tecnologica e approfondendo i determinanti clinici e biologici della biocompatibilità, con particolare riferimento alle più recenti acquisizioni in tale ambito.

L'obiettivo didattico è quello di fornire ai partecipanti gli strumenti conoscitivi necessari a un utilizzo clinicamente appropriato e consapevole delle tecnologie di membrana attualmente disponibili, favorendo un approccio prescrittivo fondato sull'evidenza scientifica e orientato al miglioramento degli esiti clinici del paziente in dialisi.

PROGRAMMA

- 08:30** Registrazione dei Partecipanti
- 09:00** Apertura Lavori
Paolo De Paolis
- 09:15** 45 I Dializzatori: cuore della terapia dialitica - Classificazione e parametri chiave
Monica Bonello
- 09:45** Emocompatibilità, performance e selettività come drivers principali nella dialisi moderna
Margherita Rosa
- 10:15** Evoluzione delle membrane dialitiche: dal Polisulfone all'Helixone hydro
Monica Bonello
- 11:15** FX Coral: Implicazioni cliniche e prospettive di utilizzo
Paolo De Paolis
- 12:15** Biocompatibilità e innovazione nelle medicazioni avanzate – Emodial
- 12:45** Discussione e Conclusioni

INFORMAZIONI GENERALI

Sede del Corso

Ospedale San Camillo Forlanini - Roma

Responsabile Scientifico

Paolo De Paolis

Direttore della UOC di Nefrologia, Dialisi e Trapianto



Modalità di Partecipazione

Il Corso è composto da una prima parte teorica e a seguire da una Sessione di attività pratica, con esecuzione diretta dei partecipanti. La partecipazione al Corso non prevede quota di iscrizione.

È previsto un numero massimo di 40 partecipanti (l'iscrizione verrà in ordine di tempo fino a esaurimento dei posti disponibili) è indispensabile confermare la propria registrazione nel portale Fenicia Events & Communication www.fenicia-events.eu Nella sessione “Corsi e Formazione/Residenziali” selezionando il Corso in oggetto.



Segreteria Organizzativa - Fenicia Events & Communication - Via Tor de' Conti, 22 - 00184 Roma

Tel. **06.87671411** - Whatsapp **329.3506996** - info@fenicia-events.eu

Graphic design: Fenicia Events Creative - fcibati@fenicia-events.eu