

**CORSO RESIDENZIALE**

# La gestione del paziente con anemia associata alla malattia renale cronica

**Coordinatori Scientifici**

Mario Bonomini, Ciro Esposito, Roberto Minutolo

**Responsabili Scientifici**

Gianluca Fasoli  
Fabio Malberti

**CREMA**

**12 aprile 2024** | 13:30–18:00

Crediti ECM: **5.2**

[www.accmed.org](http://www.accmed.org)



---

## Obiettivi

Negli ultimi anni abbiamo assistito ad un avanzamento nelle conoscenze su fisiopatologia e trattamento della anemia renale. Diversi studi osservazionali nella malattia renale cronica hanno evidenziato l'associazione tra anche minime riduzioni dei livelli di emoglobina (Hb) e peggioramento della prognosi cardiovascolare. Al contrario, i trials clinic randomizzati hanno dimostrato che mirare ad un target di Hb più elevato ( $\geq 13$  g/dL) riduce la necessità di trasfusioni ma non ha un effetto favorevole sulla prognosi cardio-renale. Questi dati sono stati però in parte confutati da analisi secondarie che hanno identificato nella iporesponsività agli ESA, e nel conseguente uso di ESA a dosi elevate, una causa importante dell'elevato rischio cardiovascolare e di mortalità osservata per il target alto di Hb. Oggi sappiamo che causa primaria della iporesponsività agli ESA è, oltre alla carenza marziale, lo stato infiammatorio che accompagna i nefropatici dalla fase conservativa sino alla fase dialitica e durante e dopo il trapianto renale. In questo quadro complesso che emerge dalle nuove conoscenze si inseriscono i nuovi farmaci per l'anemia che attivano il sistema Hypoxia Inducible Factors (HIF).

Infatti, tali farmaci correggono efficacemente l'anemia renale agendo su più fronti in contemporanea (aumento della produzione endogena di eritropoietina, riduzione dei livelli di epcidina e miglioramento dell'assorbimento intestinale e della bio-disponibilità del ferro).

È verosimile che l'utilizzo di tali farmaci che agiscono simultaneamente sulla correzione di diversi fattori patogenetici dell'anemia renale possano semplificare la sua gestione nella pratica clinica quotidiana.

Questo evento formativo ha quindi l'obiettivo di offrire agli specialisti nefrologi un aggiornamento puntuale sul management diagnostico-terapeutico dell'anemia renale illustrando i meccanismi d'azione e i risultati clinici ottenuti con le nuove opzioni terapeutiche disponibili mediante dati di letteratura ed esperienze pratiche su casi clinici reali.

---

## Rivolto a

Medici specialisti e specializzandi in nefrologia, medicina interna.

---

## Modalità di partecipazione

Questo evento formativo si terrà esclusivamente in modalità residenziale. L'iscrizione all'attività potrà avvenire esclusivamente attraverso procedura online, non saranno accettati nuovi iscritti presso la sede congressuale.

---

## Modalità di iscrizione

La partecipazione al corso è gratuita, i posti disponibili sono limitati.

È possibile iscriversi online all'indirizzo:

**<https://fad.accmmed.org/course/info.php?id=XXXX>**

entro il **11 aprile 2024**.

L'iscrizione sarà accettata secondo l'ordine cronologico di arrivo e sarà confermata a mezzo posta elettronica.

## Informazioni ECM

Sulla base del regolamento applicativo approvato dalla CNFC, Accademia Nazionale di Medicina (provider n. 31), assegna alla presente attività ECM (**31-XXXXX**): **5.2 crediti formativi**

Obiettivo formativo: Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica, ivi incluse le malattie rare e la medicina di genere.

L'attestazione dei crediti ottenuti è subordinata a:

- corrispondenza professione/disciplina ecm a quelle per cui l'evento è accreditato;
- partecipazione ad almeno 90% della durata dell'evento;
- compilazione della scheda di valutazione dell'evento disponibile on-line a fine evento;
- superamento della prova di apprendimento online (questionario, almeno 75% di risposte esatte). La prova deve essere completata entro 3 giorni dalla conclusione dell'evento. È ammesso 1 solo tentativo.

## Programma

Venerdì, 12 aprile 2024

- 13.30 *Registrazione dei partecipanti*
- 14.00 **Introduzione e obiettivo del corso**  
Gianluca Fasoli
- 14.15 **Analisi dei risultati della survey e discussione**  
Gianluca Fasoli, Fabio Malberti
- 14.45 **Modalità attuali di gestione dell'anemia da malattia renale cronica (pre-dialisi, in dialisi e in trapianto)**  
Gianluca Fasoli, Fabio Malberti
- 15.20 **Nuovi farmaci per il trattamento dell'anemia**
- **meccanismi d'azione e vantaggi clinici**  
Milena Maggio
  - **risultati clinici e gestione del paziente**  
Gianluca Marchi
- 16.20 **Q&A e discussione**
- 16.45 **Scenari di pratica clinica**  
Moderatore: Gianluca Fasoli
- **scenari clinici simulati**  
Presenter: Fabio Malberti, Milena Maggio, Gianluca Marchi
  - **esperienze cliniche dai centri partecipanti**
  - **discussione**
- 17.45 **Take home messages: ottimizzazione della gestione del paziente con anemia da malattia renale cronica**  
Gianluca Fasoli, Fabio Malberti
- 18.00 *Chiusura lavori*

---

## Coordinatori Scientifici

**Mario Bonomini**

*SSD Nefrologia*

*Università degli Studi "G. d'Annunzio"*

*Chieti*

**Ciro Esposito**

*U.O. di Nefrologia*

*Fondazione IRCCS S. Maugeri*

*Pavia*

**Roberto Minutolo**

*U.O. di Nefrologia*

*Università di Campania Luigi Vanvitelli*

*Napoli*



---

## Responsabili Scientifici

**Gianluca Fasoli**

*U.O. Nefrologia e Dialisi*

*ASST Crema*

**Fabio Malberti**

*S.C. Nefrologia e Dialisi*

*ASST Cremona*

---

## Relatori

**Milena Maggio**

*U.O. Nefrologia e Dialisi*

*ASST Crema*

**Gianluca Marchi**

*S.C. Nefrologia e Dialisi*

*ASST Cremona*

---

## Sede

**Sala Polenghi**

**ASST Crema**

Largo Ugo Dossena, 2

Crema

---

## Promosso da

**Accademia Nazionale di Medicina**

[www.accmed.org](http://www.accmed.org)

Direttore Generale: Stefania Ledda

Via Martin Piaggio 17/6

16122 Genova



---

## Per informazioni

**[fad.accmed.org](http://fad.accmed.org)**

Tel. 010 83794242

Cell. 348 1150272

Fax 010 83794260

[segreteriaacorsi@accmed.org](mailto:segreteriaacorsi@accmed.org)

---

## Servizi logistici e tecnologici

**Forum Service**

Via Martin Piaggio 17/7

16122 Genova

CON LA SPONSORIZZAZIONE NON CONDIZIONANTE DI

