



CONVEGNO

# GRANDANGOLO 2023 IN NEFROLOGIA, DIALISI E TRAPIANTO

SELEZIONE E ANALISI RAGIONATA  
DEI PIÙ RECENTI DATI SCIENTIFICI

**XVII EDIZIONE**

**BOLOGNA, 23-24-25 FEBBRAIO 2023**

**4,5 CREDITI ECM**

**RESPONSABILI SCIENTIFICI**

*Francesco Locatelli*

*Sergio Stefoni*

*Carmine Zoccali*

ACC  MED

SEZIONE DI NEFROLOGIA

*con il Patrocinio*



## OBIETTIVI

Il Grandangolo giunge nel 2023 alla diciassettesima edizione. I lavori scientifici comprendono 16 sessioni, della usuale durata di 1 ora, incentrate su argomenti di attualità nell'ambito della nefrologia, della dialisi e del trapianto di rene. Anche quest'anno tre sessioni sono dedicate all'incontro tra il Grandangolo e le KDIGO.

Lo spirito del Grandangolo prevede, come sempre, che le singole presentazioni commentino, anche in chiave critica, uno o più lavori scientifici pubblicati, o presentati a congressi, nel corso dell'ultimo anno (2022) su argomenti di interesse nefrologico.

Questa è sempre stata la caratterizzante peculiarità di questo strumento formativo e di aggiornamento, e lo sarà anche nell'edizione 2023. Edizione che torna ad essere realizzata in presenza diretta, consentendo l'ottimale coinvolgimento, personale e scientifico, sia dei relatori che dei partecipanti.

## RIVOLTO A

Medici specialisti e specializzandi in nefrologia, malattie metaboliche e diabetologia, cardiologia, medicina interna, medicina generale.

Non sarà possibile erogare crediti per professioni/discipline non previste.

## ECM

Sulla base del regolamento applicativo approvato dalla CNFC, Accademia Nazionale di Medicina (provider n. 31), assegna alla presente attività ECM (31-369411): **4,5 crediti ECM.**

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 a quelle per cui l'evento è accreditato;
- » partecipazione ad almeno il 90% della durata dell'evento;
- » compilazione della scheda online di valutazione dell'evento.

**N.B. Le letture sponsorizzate e i Simposi Satellite non saranno accreditati ai fini ECM.**

## PROGRAMMA

---

GIOVEDÌ, 23 FEBBRAIO

### 10.00 Indirizzi di salute

Francesco Locatelli, Sergio Stefoni, Carmine Zoccali  
Stefano Bianchi (Presidente SIN)

### 10.10 SESSIONE 1

#### Lettura

MODERATORI: Stefano Bianchi, Giuseppe Conte,  
Giacomo Deferrari

La sindrome cardio-renale è davvero una sindrome?

Come bisogna guardare il problema? È vero che  
la tipologia 1-5 non regge proprio? Come si cura  
l'insufficienza cardiaca nella CKD anche alla luce  
delle nuove linee guida ESC?

RELATORE: Carmine Zoccali

### 10.40 Discussione generale

### 10.50 SESSIONE 2

MODERATORI: Andrea Ranghino, Franco Citterio  
Gestione del trapiantato renale: oltre la terapia anti-  
rigetto. I fattori di rischio che predicono ESKD nella  
CKD nativa rendono conto della prognosi renale anche  
nel trapiantato? Dobbiamo aumentare la consapevolezza  
su anemia, proteinuria, ipertensione e iperfosforemia  
anche nella gestione del trapianto? Quali fattori  
possono influenzare l'esito del Tx? Mismatch donatore-  
ricevente. Infezioni delle vie urinarie, infezioni virali,  
iperparatiroidismo e cos'altro? E la desensibilizzazione  
dei pazienti iperimmuni?

RELATORI: Giuseppe Grandaliano, Enrico Minetti

### 11.30 Discussione generale

### 11.50 SESSIONE 3

MODERATORI: Pietro Dattolo, Marina Di Luca  
La terapia diuretica nella malattia renale cronica:  
un complemento essenziale per raggiungere i target  
pressori? Vi è un inaspettato ritorno in grande dei  
diuretici tiazidici nel trattamento dell'ipertensione nella  
malattia renale cronica? E il TIME davvero non conta?

RELATORI: Francesca Mallamaci, Sandro Zuccalà

### 12.30 Discussione generale

### 12.50 Pausa pranzo

13.50 **SESSIONE 4**

**MODERATORI:** Luca Di Lullo, Paolo Mené  
Quale ruolo degli inibitori SGLT2 nel trattamento delle glomerulopatie croniche? Hanno una specificità per IgA e GSF? Sono interessanti nuove vie fisiopatologiche? Ma non puntavamo tutto sull'associazione sartanico – anti-endotelina? E il complemento, è un bersaglio solo per le IGA rapidamente progressive o per tutte le forme? E quale via del complemento dobbiamo eventualmente bloccare e con quali farmaci? **Il TESTING II:** davvero rilancia il cortisone orale sistemico o la disponibilità di quello ad azione prevalentemente ileale lo rende comunque obsoleto? Quali sono le “firme molecolari” della glomerulonefrite membranosa? Queste peculiarità molecolari hanno rilevanza clinica?

**RELATORI:** Rosanna Coppo, Antonello Pani

14.30 **Discussione generale**

14.50 **SESSIONE 5**

**MODERATORI:** Andrea Buscaroli, Giuseppe Rombolà  
Quanto è rilevante il rischio residuo nella malattia renale cronica? Quanto le terapie attuali riducono il rischio cardio-renale? Il rischio resta alto anche dopo aggiunta di SGLT2i o finerenone o saremo magari costretti a combinare i due?

**RELATORI:** Luca De Nicola, Maura Ravera

15.30 **Discussione generale e chiusura Sessioni Grandangolo**

15.50 *Pausa caffè*

**LETTURE E SIMPOSI SPONSORIZZATI**

(La sessione non è accreditata ECM)

**Simposio satellite 1**

**MODERATORE:** Francesco Locatelli  
**SHPT e anemia: sempre attuali nel trattamento del paziente con CKD**

16.00 **Etelcalcetide: treat early, treat right**  
Mario Cozzolino

16.20 **Discussione**

16.30 **Darbe: I'm here to stay**  
Roberto Minutolo

16.50 **Discussione**

17.00 **Lettura satellite**

**MODERATORE:** Francesco Locatelli  
**Potassemia e CKD: superiamo i vecchi concetti?**  
Roberto Pontremoli

**Simposio satellite 2**

**MODERATORE:** Giuseppe Grandaliano

17.30 **Roxadustat nell'anemia CKD: trial clinici e real life a confronto**  
Luca Di Lullo, Vincenzo Panichi

18.20 **Discussione**

18.30 **Fine sessione**

VENERDÌ, 24 FEBBRAIO

## Il Grandangolo incontra KDIGO

### 8.30 **SESSIONE 6: GRANDANGOLO-KDIGO**

**MODERATORI:** Mario Bonomini, Massimo Morosetti  
**Anemia Controversy Conference: quali nuovi dati e quale impatto clinico della terapia con gli HIF PHI ad oltre un anno dalla conferenza? Come scegliere tra ESA e HIF-PHI? Ci sono categorie di pazienti per i quali un trattamento si fa preferire all'altro? Quanto è utile la riduzione del colesterolo? E il target di emoglobina deve essere diverso? E il ferro lo dobbiamo dare a tutti? Cosa ancora non sappiamo?**  
**RELATORE:** Francesco Locatelli

9.00 Discussant: **Ciro Esposito**

9.05 **Discussione generale**

### 9.30 **SESSIONE 7: GRANDANGOLO-KDIGO**

**MODERATORI:** Filippo Aucella, Goffredo Del Rosso  
**Linee guida del diabete**  
**RELATORE:** Roberto Pontremoli

10.00 Discussant: **Attilio Losito**

10.05 **Discussione generale**

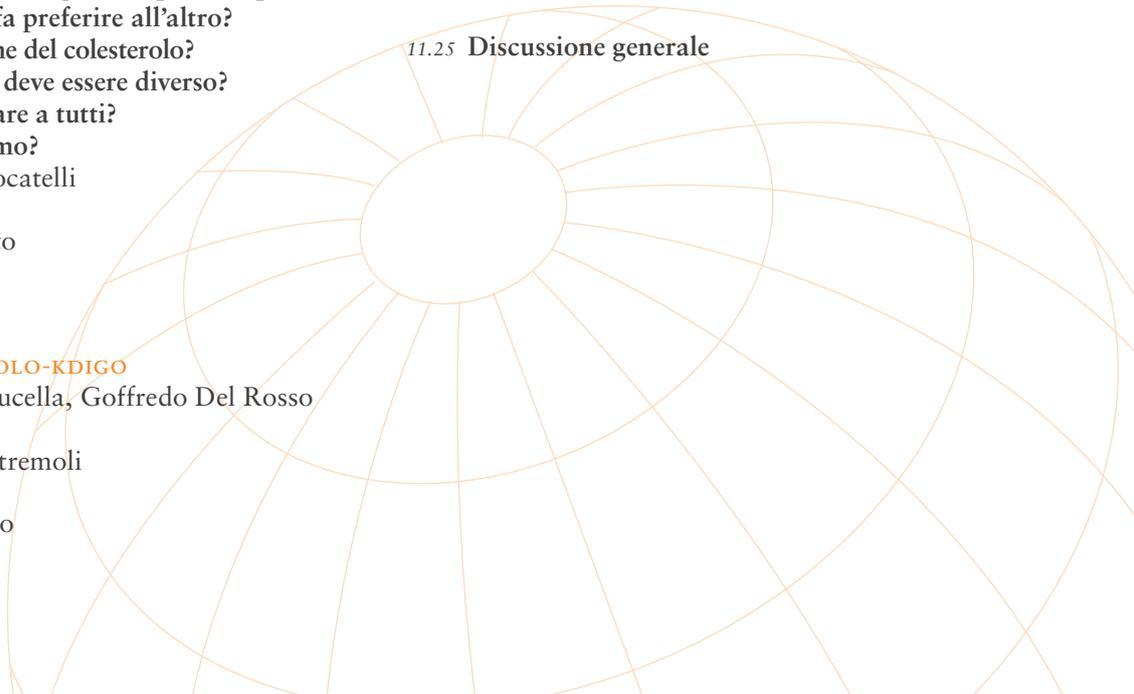
10.30 *Pausa caffè*

### 10.50 **SESSIONE 8: GRANDANGOLO-KDIGO**

**MODERATORI:** Giuseppe Castellano, Carlo Guastoni  
**Il ruolo del complemento nelle malattie renali**  
**RELATORE:** Marina Vivarelli

11.20 Discussant: **Paolo Schena**

11.25 **Discussione generale**



11.50 **SESSIONE 9**

MODERATORI: Claudio Ponticelli, Domenico Santoro  
Nefrite Lupica: dalla terapia tradizionale ai trattamenti innovativi: quanto è l'effettivo salto di qualità con Voclosporin e Belimumab? Quale altro farmaco promettente?  
RELATORI: Gabriella Moroni, Dario Roccatello

12.30 **Discussione generale**

12.50 *Pausa pranzo*

13.50 **SESSIONE 10**

MODERATORI: Luigi Amoroso, Mario Salomone  
Non è il caso di riformulare gli indicatori di qualità per i centri di emodialisi? Abbiamo sempre più CVC che FAV...forse un nuovo indicatore sarebbe necessario (infezioni CVC?) e le comete per la valutazione della efficienza dialitica "allargata" al rischio CV?  
La cold dialysis venti anni dopo: è una procedura efficiente per ridurre l'ipotensione dialitica? Impatta sugli outcome clinici? E il CONVINCE riuscirà finalmente a convincerci?  
RELATORI: Paolo Fabbrini, Vincenzo Panichi

14.30 **Discussione generale**

14.50 **SESSIONE 11**

MODERATORI: Fabio Malberti, Domenico Russo  
Le alterazioni biochimiche della CKD MBD possono accelerare la perdita di funzione renale? Ci sono spazi di intervento per gli agonisti dei recettori del calcio? Le interessanti novità da studi osservazionali e di farmaco-epidemiologia possono far ripartire il ruolo dei ca-receptor agonists? Rivediamo ancora le KDIGO?  
RELATORI: Mario Cozzolino, Sandro Mazzaferro

15.30 **Discussione generale**

15.50 *Pausa caffè*

16.10 **SESSIONE 12**

MODERATORI: Ernesto Paoletti, Ugo Teatini  
Gli obiettivi non raggiunti ("unmet clinical needs") nel trattamento della malattia renale cronica: la ricerca clinica oggi e domani  
RELATORI: Lucia Del Vecchio, Roberto Minutolo

16.50 **Discussione generale**

17.10 **Chiusura sessioni Grandangolo**

LETTURE E SIMPOSI SPONSORIZZATI  
(La sessione non è accreditata ECM)

### **Simposio satellite 3**

MODERATORE: Giuseppe Grandaliano

**Malattia renale cronica: nuove opzioni terapeutiche per la gestione della progressione di malattia e per il trattamento dell'iperkaliemia**

**17.20 Dapagliflozin e nefro protezione: il nuovo standard di cura nell'insufficienza renale cronica**  
Roberto Minutolo

**17.40 Discussione**

**17.50 Ciclosilicato di sodio e zirconio: una nuova frontiera nel trattamento dell'HK nell'insufficienza renale cronica e nella dialisi**  
Federico Alberici

**18.10 Discussione**

**18.20 Fine sessione**

---

## SABATO, 25 FEBBRAIO

### 08.30 SESSIONE I3

MODERATORI: Vincenzo Bellizzi, Giovanni Mosconi  
L'iperuricemia fa bene o fa male? Ha proprio ragione il gruppo di Anders che suggerisce un effetto protettivo e perché le linee guida internazionali raccomandano di non trattare l'iperuricemia asintomatica? La "metabolically healthy obesity" (obesità senza alterazioni metaboliche) può indurre o accelerare la malattia renale cronica? Quali novità per l'ossaluria primitiva?

RELATORI: Adamasco Cupisti, Francesca Viazzi

### 9.10 Discussione generale

### 9.30 SESSIONE I4

MODERATORI: Loreto Gesualdo, Aurelio Limido  
Progressi nella terapia genica sperimentale dell'ADPKD: siamo a un punto di svolta? Per quanto tempo ancora ci dobbiamo accontentare delle attuali terapie e quale dovremmo privilegiare?

RELATORI: Federico Alberici, Roberta Cerutti

### 10.10 Discussione generale

### 10.30 Pausa caffè

### 10.50 SESSIONE I5

MODERATORI: Maurizio Gallieni, Piergiorgio Messa  
L'evento fratturativo e la calcificazione vascolare in CKD-MBD: dall'inerzia al pragmatismo del nefrologo nella diagnostica, dai bone biomarkers disponibili nella pratica clinica reale, alle semplici tecniche radiografiche fino all'intelligenza artificiale: cosa la recentissima letteratura ci dice di tenere del passato ed aggiungere per il futuro per una migliore prevenzione?

Maria Fusaro, Fabio Malberti

### 11.30 Discussione generale

### 11.50 SESSIONE I6

MODERATORI: Marcello Napoli, Giusto Vighino  
Dialisi incrementale versus integrata quali altre strategie per migliorare i risultati della dialisi peritoneale ed emodialisi?

RELATORI: Carlo Garofalo, Roberto Scarpioni

### 12.30 Discussione generale

### 12.50 Fine lavori

## MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

L'iscrizione all'attività potrà avvenire esclusivamente tramite procedura online, non saranno accettati nuovi iscritti presso la sede congressuale.

Per le disposizioni vigenti in materia di sicurezza (inclusa gestione Covid-19), si rimanda alla pagina <https://fad.accmed.org/sicurezza>.

## MODALITÀ DI ISCRIZIONE

Quota di iscrizione: € 400,00

Quota di iscrizione per specializzandi: € 100,00

Le quote sono esenti IVA.

Ai sensi dell'art. 54 T.U.I.R. e nei limiti ivi previsti, le spese di partecipazione alla presente attività sono deducibili nella determinazione del reddito di lavoro autonomo.

È possibile iscriversi on-line all'indirizzo

<https://fad.accmed.org/course/info.php?id=1077> entro il 20 febbraio; il perfezionamento della domanda avverrà solo a seguito del pagamento della quota di iscrizione.

### RINUNCE

In caso di rinuncia si prega di inviare una comunicazione scritta a [info.bologna@accmed.org](mailto:info.bologna@accmed.org) entro e non oltre dieci giorni prima della realizzazione del corso. La quota versata sarà restituita con la detrazione del 30%.

Gli annullamenti effettuati dopo tale data non avranno diritto ad alcun rimborso.

## RESPONSABILI SCIENTIFICI

Francesco Locatelli

*Lecco*

Sergio Stefoni

*Bologna*

Carmine Zoccali

*Reggio Calabria*

## COMITATO SCIENTIFICO CONSULTIVO

Mario Cozzolino

*Milano*

Luca De Nicola

*Napoli*

Giovanni M. Frascà

*Bologna*



## RELATORI, MODERATORI E DISCUSSANT

Federico Alberici  
*Brescia*

Luigi Amoroso  
*Teramo*

Filippo Aucella  
*San Giovanni Rotondo (FG)*

Vincenzo Bellizzi  
*Salerno*

Stefano Bianchi  
*Livorno*

Mario Bonomini  
*Chieti*

Andrea Buscaroli  
*Ravenna*

Giuseppe Castellano  
*Milano*

Roberta Cerutti  
*Milano*

Franco Citterio  
*Roma*

Giuseppe Conte  
*Napoli*

Rosanna Coppo  
*Torino*

Mario Gennaro  
Cozzolino  
*Milano*

Adamasco Cupisti  
*Pisa*

Pietro Dattolo  
*Firenze*

Luca De Nicola  
*Napoli*

Giacomo Deferrari  
*Genova*

Goffredo Del Rosso  
*Teramo*

Lucia Del Vecchio  
*Como*

Marina Di Luca  
*Pesaro*

Luca Di Lullo  
*Colleferro (RM)*

Ciro Esposito  
*Pavia*

Paolo Fabbrini  
*Cinisello Balsamo (MI)*

Maria Fusaro  
*Padova*

Maurizio Alberto  
Gallieni  
*Milano*

Carlo Garofalo  
*Napoli*

Loreto Gesualdo  
*Bari*

Giuseppe Grandaliano  
*Roma*

Carlo Maria  
Guastoni  
*Legnano (VR)*

Aurelio Limido  
*Milano*

Attilio Losito  
*Perugia*

Fabio Malberti  
*Cremona*

Francesca Mallamaci  
*Reggio Calabria*

Sandro Mazzaferro  
*Roma*

Paolo Menè  
*Roma*

Piergiorgio Messa  
*Milano*

Enrico Eugenio

Minetti  
*Milano*

Roberto Minutolo  
*Napoli*

Gabriella Moroni  
*Milano*

Massimo Morosetti  
*Roma*

Giovanni Mosconi  
*Forlì*

Marcello Napoli  
*Lecce*

Antonello Pani  
*Cagliari*

Vincenzo Panichi  
*Pisa*

Ernesto Paoletti  
*Genova*

Claudio Ponticelli  
*Milano*

Roberto Pontremoli  
*Genova*

Andrea Ranghino  
*Ancona*

Maura Ravera  
*Genova*

Dario Roccatello  
*Torino*

Giuseppe Rombolà  
*Paderno Dugnano (MI)*

Domenico Russo  
*Napoli*

Mario Salomone  
*Chieri (TO)*

Domenico Santoro  
*Messina*

Roberto Scarpioni  
*Piacenza*

Francesco Paolo  
Schena  
*Bari*

Ugo Teatini  
*Monza*

Francesca Viazzi  
*Genova*

Giusto Viglino  
*Alba (CN)*

Marina Vivarelli  
*Roma*

Alessandro Zuccalà  
*Bologna*

## SEDE

Hotel Royal Carlton  
Via Montebello, 8  
Bologna  
Tel. 051 249361

### COME RAGGIUNGERE LA SEDE:

L'Hotel è situato nel Centro di Bologna, a pochi passi dalla Stazione Ferroviaria e da Piazza Maggiore.

Radio Taxi: 051 372727

## PROMOSSO DA

ACCADEMIA NAZIONALE DI MEDICINA  
Direttore Generale: Stefania Ledda  
Via Martin Piaggio, 17/6  
16122 Genova



### INFORMAZIONI

*fad.accmed.org*

Tel 051 6360080 - fax 051 0569162

[info.bologna@accmed.org](mailto:info.bologna@accmed.org)

## SERVIZI LOGISTICI E TECNOLOGICI

Forum Service

Via Martin Piaggio, 17/7

16122 Genova

### PRENOTAZIONI ALBERGHIERE

Tel 010 83794251

[logistica@forumservice.net](mailto:logistica@forumservice.net)

## CON LA SPONSORIZZAZIONE NON CONDIZIONANTE DI

### GOLD SPONSOR

---



SPONSOR SIMPOSIO  
SATELLITE 1



SPONSOR SIMPOSIO  
SATELLITE 2



SPONSOR SIMPOSIO  
SATELLITE 3



### BRONZE SPONSOR

---



SPONSOR LETTURA  
SATELLITE

### CONTRIBUTORS

---

