

CORSO RESIDENZIALE TEORICO-PRATICO ECM

ECOGRAFIA IN NEFROLOGIA: ADDOME E ACCESSO VASCOLARE

PADOVA | SALA RIUNIONI E AMBULATORI U.O.C NEFROLOGIA, AZIENDA OSPEDALE-UNIVERSITÀ DI PADOVA
ed. 2 • 24-25 settembre 2026 (corso avanzato)

INFO PROGRAMMA

FACULTY

COORDINATORI SCIENTIFICI RESPONSABILI DEL PROGRAMMA SCIENTIFICO

- **Gianni CARRARO** || Medico Chirurgo, Specialista in Nefrologia, Dirigente Medico, U.O.C Nefrologia, Azienda Ospedale-Università di Padova, Padova
- **Federico NALESSO** | Medico Chirurgo, Specialista in Nefrologia, Professore Ordinario di Nefrologia, Direttore U.O.C Nefrologia, Azienda Ospedale-Università di Padova, Padova

DOCENTI

- **Gianni CARRARO** | Medico Chirurgo, Specialista in Nefrologia, Dirigente Medico, U.O.C Nefrologia, Azienda Ospedale-Università di Padova, Padova
- **Federico NALESSO** | Medico Chirurgo, Specialista in Nefrologia, Professore Ordinario di Nefrologia, Direttore U.O.C Nefrologia, Azienda Ospedale-Università di Padova, Padova
- **Giorgio DE CONTI** | Medico Chirurgo, Specialista in Radiologia, Dirigente Medico, U.O.C. Radiologia, Azienda Ospedale-Università di Padova, Padova
- **Anto Luigi ANDRES** | Medico Chirurgo, Specialista in Radiologia, Dirigente Medico, U.O.C. Radiologia, Azienda Ospedale-Università di Padova, Padova
- **Mirko MENEGOLO** | Medico Chirurgo, Specialista in Chirurgia Vascolare, Dirigente Medico, U.O.C. Chirurgia Vascolare, Azienda Ospedale-Università di Padova, Padova
- **Teresa VALSANIA** | Medico Chirurgo, Specialista in Nefrologia, Dirigente Medico, U.O. Nefrologia-Dialisi - Ospedale di Piacenza, Piacenza

RAZIONALE

L'ecografia in nefrologia rappresenta oggi un alleato strategico nella gestione del paziente, poiché consente decisioni cliniche più tempestive e appropriate. La valutazione rapida e non invasiva della funzionalità renale e il monitoraggio preciso degli accessi vascolari in emodialisi sono fondamentali non solo nei pazienti con insufficienza renale cronica (IRC), ma anche in contesti complessi, come la Malattia di Fabry e altre patologie renali rare, dove diagnosi precoce e follow-up accurato possono fare la differenza nella prognosi e nella qualità di vita. Padroneggiare questa tecnica significa aumentare efficacia, precisione e sicurezza nella pratica nefrologica quotidiana.

L'obiettivo del corso è fornire ai discenti conoscenze teoriche, competenze cliniche e abilità pratiche per condurre ecografie avanzate in nefrologia in maniera sicura, efficace e clinicamente rilevante, e per interpretarne correttamente i risultati al fine di redigere referti accurati e significativi.

Per raggiungere questi obiettivi, il corso è strutturato in tre moduli distinti e complementari:

- I. **Modulo teorico** • Obiettivo: acquisire conoscenze approfondite sui principi fisici degli ultrasuoni, sulle principali patologie renali e sugli esami avanzati utili all'interpretazione dei segni e sintomi legati all'accesso vascolare per emodialisi, evidenziando vantaggi e limiti dell'ecografia come approccio non invasivo nella pratica nefrologica.

- II. **Modulo clinico** • Obiettivo: sviluppare competenze attraverso osservazione guidata ed esercitazioni pratiche tutorate sull'utilizzo dell'apparecchiatura ecografica, con focus sull'esame Doppler e sull'eco-colorDoppler avanzato, applicati allo studio della fistola artero-venosa e delle protesi vascolari.
- III. **Modulo pratico** • Obiettivo: consolidare le conoscenze e le competenze acquisite, eseguendo autonomamente esami dell'accesso vascolare sotto supervisione dopo dimostrazione tecnica dei docenti. Il discente, utilizzando direttamente l'ecografo, acquisirà abilità avanzate e sicurezza pratica nell'esecuzione degli esami.

Tali obiettivi sono congrui agli obiettivi nazionali, sono dunque i seguenti:

- “sapere”, ovvero favorire l'aggiornamento di “competenze e conoscenze” tecnico-professionali per gestire appropriatamente la malattia Anderson-Fabry
- “saper fare” ovvero ottimizzare la gestione clinica del paziente Anderson-Fabry, favorendo un sempre maggiore utilizzo di appropriati modelli di gestione clinico assistenziale
- favorire il miglioramento della qualità di vita del paziente.

Obiettivo nazionale ECM: 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;

DESTINATARI

Il percorso di Formazione residenziale proposto è diretto a medici specialisti in nefrologia

PROGRAMMA SCIENTIFICO

24 SETTEMBRE 2026

08.00	Registrazione dei partecipanti
08.15	Apertura dei lavori scientifici & saluto di benvenuto G. Carraro
08.30	L'ecografo: nozioni di base di utilizzo dell'ecografo in modalità: Brightness Mode (B-Mode), Motion Mode (M-Mode), Colore, PowerDoppler, Doppler. F. Nalesso
09.30	L'anatomia vascolare degli arti superiori M. Menegolo
10.30	La Malattia di Fabry: nuove prospettive oltre la terapia, tra innovazione e approcci multidisciplinari G. Carraro
11.30	Esami ecografici: esercitazione pratica su esame ecografico vascolare degli arti superiori M. Menegolo, F. Nalesso
13.00	Ecografia in nefrologia: esercitazioni pratiche (ecografie eseguite dai discenti sotto tutoraggio diretto)

M. Menegolo, F. Nalesso

- 13.30 Pausa pranzo
- 14.30 La FAV e la protesi per emodialisi: tipologia di accesso
M. Menegolo
- 15.30 L'ecocolorDoppler nello studio dell'accesso vascolare per emodialisi.
F. Nalesso
- 16.30 Accesso vascolare: tecnica di esecuzione e principali complicazioni acute e croniche
F. Nalesso
- 17.30 Discussione attiva con i discenti delle nozioni acquisite.
G. Carraro, Mirko Menegolo, Federico Nalesso
- 18.00 Chiusura lavori prima giornata

PROGRAMMA SCIENTIFICO

25 SETTEMBRE 2026

- 08.15 Apertura dei lavori scientifici del secondo giorno
G. Carraro
- 08.20 Anemia e ferro: nuovi traguardi dall'esperienza Padovana
G. De Conti/ A.L. Andres
- 08.40 Introduzione all'ecografia addominale
G. De Conti/ A.L. Andres
- 09.30 Focalizzazione su ambito nefrologico
G. De Conti/ A.L. Andres
- 10:00 Tecniche di biopsia renale nel rene nativo e rene trapiantato
T. Valsania
- 10.30 Esami ecografici per l'identificazione di complicanze dell'accesso vascolare:
esercitazioni pratiche
G. De Conti/ A.L. Andres
- 11.30 Biopsia renale
G. De Conti/ A.L. Andres
- 13.30 Pausa pranzo

- 14.30 Esami ecografici per lo studio in autonomia della Fistola Artero-Venosa (FAV) e protesi: esercitazioni pratiche
F. Nalesso
- 15.30 Esami ecografici sull'accesso vascolare in emodialisi e refertazione
Esame pratico per la verifica dell'acquisizione delle nozioni tecniche e delle capacità pratiche da parte dei singoli discenti.
F. Nalesso
- 18.30 Chiusura lavori e verifiche ECM

PCO & PROVIDER ECM

DIALECTICON srl

Sede Legale: Via Ceresio 6, 20154 Milano

Sede Operativa: Via G. Mascherpa 14, 20841 Carate Brianza (MB)

email: segreteria@dialecticon.it



Dr Debora Cannone PhD

Founder, Partner & Direttore Area Comunicazione e Formazione | Dialecticon srl