

CORSO DI IMAGING ULTRASONOGRAFICO IN DIALISI PERITONEALE

San Benedetto Del Tronto (AP)

13 Aprile 2023

Presidente del Corso: *Giuseppe Fioravanti*

Direttori del Corso: *Matthias R.H. Zeiler, Antonio Granata*

Responsabile Scientifico: *Matthias R.H. Zeiler*



RAZIONALE SCIENTIFICO

L'impiego della diagnostica ultrasonografica, inizialmente di pertinenza quasi esclusiva dello Specialista Radiologo, negli ultimi venti anni è andata incontro a una rapida diffusione anche in Nefrologia.

Le metodiche di imaging ultrasonografico sono diventate, negli ultimi anni uno strumento indispensabile nella propria attività clinica quotidiana.

Nel campo della dialisi peritoneale, l'ecografia trovava la sua applicazione inizialmente negli anni 80-90 con l'esame dell'infezione dell'exit site e del tunnel sottocutaneo. Per il clinico, l'ecografia ha dimostrato di facilitare una gestione mirata e controllata delle suddette complicanze infettive.

In realtà, ancora oggi, le complicanze più frequenti, infezione dell'exit site ed il malfunzionamento del catetere, vengono gestite principalmente attraverso l'anamnesi, l'esame obiettivo, l'esame batteriologico, la risposta clinica alla terapia e/o l'esame radiologico (radiografia o TAC dell'addome). L'ecografia, nonostante la disponibilità tecnica in molti reparti nefrologici, viene generalmente sotto-utilizzata in dialisi peritoneale. L'ultrasonografia in dialisi peritoneale dovrebbe avere lo stesso valore che ha nel mapping e nel follow-up dell'accesso vascolare in emodialisi.

Il presente Corso teorico-pratico analizza a 360° l'utilizzo degli ultrasuoni in ambito della dialisi peritoneale con lo scopo di facilitare e migliorare la gestione clinica di problemi in dialisi peritoneale.

Il Corso si avvale di Docenti/Tutor di rilevanza nazionale e con provata esperienza nell'utilizzo dell'imaging ultrasonografico in dialisi peritoneale ed è rivolto a Medici già Specialisti o in formazione in Nefrologia.

Infine, il Corso è in sintonia con le finalità formative della Società Italiana di Nefrologia (SIN), del Gruppo di Progetto di Dialisi Peritoneale della SIN, e della Società Italiana di Ultrasonologia in Medicina e Biologia (SIUMB).

PROGRAMMA SCIENTIFICO

PARTE TEORICA 9:30-15:00

9:30- 9:40 Introduzione al corso di ecografia in dialisi peritoneale
Giuseppe Fioravanti

BASI TECNICI DELL'ECOGRAFIA IN DIALISI PERITONEALE

9:40-10:00 Approccio al paziente, sonde, impostazioni
Matthias R.H. Zeiler

10:00-10:20 Color-Doppler, Contrast Enhanced Ultrasound CEUS
Antonio Granata

ECOGRAFIA PRE-POSIZIONAMENTO DEL CATETERE PERITONEALE

10:20-10:40 Aderenze, ernie
Matthias R.H. Zeiler

10:40-11:00 Percorso dell'arteria epigastrica
Antonio Granata

ECOGRAFIA DELLA PARTE EXTRAPERITONEALE DEL CATETERE PERITONEALE

11:00-11:20 Situazione normale
Antonio Granata

11:20-11:40 Infezione dell'exit site e del tunnel
Matthias R.H. Zeiler

11:40-12:00 Complicanze meccaniche
(kinking, tunnel e tratto transmuscolare)
Antonio Granata

12:00-12:20 Complicanze postoperatorie
(leakage, ematoma, malposizionamento)
Matthias R.H. Zeiler

12:20-12:40 *Discussione e Coffee Break*

ECOGRAFIA DELLA PARTE INTRAPERITONEALE DEL CATETERE PERITONEALE

12:40-13:00 **Situazione normale**

Antonio Granata

13:00-13:20 **Complicanze meccaniche (dislocazione, ostruzione intraluminale, wrapping omentale, formazione di guaina fibrosa)**

Matthias R.H. Zeiler

13:20-13:40 **Applicazione di Color-Doppler e CEUS per complicanze intraperitoneali**

Antonio Granata, Matthias R.H. Zeiler

13:40-14:00 **Valutazione ecografica della volemia in dialisi**

Gilda Fioravanti

14:00-14:20 **Sharesource e l'applicazione del concetto di "Low Glucose APD"**

Simona Silvestri

14:20-15:00 **Light lunch**

PARTE PRATICA 15:00-18:30

Applicazione delle tecniche ecografiche in pazienti portatori di catetere peritoneale

Tutor: *Antonio Granata, Matthias R.H. Zeiler*

Tutoraggio di piccoli gruppi (3-4 medici per postazione ecografica) con 4 pazienti, due postazioni ecografiche con assistenza del gruppo infermieristico dell'ambulatorio di Dialisi Peritoneale

Rachele Fioretto, Maria Iolanda Mancini

RELATORI E TUTORS

Gilda Fioravanti

U.O.C. Nefrologia e Dialisi, Area Vasta n. 5, ASUR Marche
Ospedale "C. e G. Mazzoni" - Ascoli Piceno

Giuseppe Fioravanti

U.O.C. Nefrologia e Dialisi, Area Vasta n. 5, ASUR Marche
Ospedale "C. e G. Mazzoni" - Ascoli Piceno
Ospedale "Madonna del Soccorso" - San Benedetto del Tronto

Rachele Fioretto

U.O.C. Nefrologia e Dialisi, Area Vasta n. 5, ASUR Marche
Ospedale "Madonna del Soccorso" - San Benedetto del Tronto

Antonio Granata

U.O.C. Nefrologia e Dialisi
Azienda Ospedaliera per L'Emergenza "Cannizzaro", Catania

Maria Iolanda Mancini

U.O.C. Nefrologia e Dialisi, Area Vasta n. 5, ASUR Marche
Ospedale "C. e G. Mazzoni" - Ascoli Piceno

Simona Silvestri

U.O.C. Nefrologia e Dialisi, Area Vasta n. 5, ASUR Marche
Ospedale "Madonna del Soccorso" - San Benedetto del Tronto

Matthias R.H. Zeiler

U.O.C. Nefrologia e Dialisi, Area Vasta n. 5, ASUR Marche
Ospedale "C. e G. Mazzoni" - Ascoli Piceno
Ospedale "Madonna del Soccorso" - San Benedetto del Tronto

INFORMAZIONI GENERALI

Sede del Corso

Ospedale Madonna del Soccorso
Via Luciano Manara 8
63074 San Benedetto Del Tronto (AP)

Modalità di Partecipazione

La partecipazione al Convegno non prevede quota di iscrizione. È indispensabile confermare la propria registrazione nel portale **Fenicia Events & Communication** www.fenicia-events.eu riportata nella sessione "CORSI E FORMAZIONE/RESIDENZIALI" selezionando il Corso in oggetto.



Accreditamento ECM

Il Convegno partecipa al Programma di Formazione Continua in Medicina (ECM) è stato accreditato per Medici Chirurghi specializzati o specializzandi in Nefrologia e Medicina Interna.

Sulla base del regolamento applicativo approvato Simulaid (Provider 4156) assegna alla presente attività (373837) **N. 11,3 Crediti Formativi ECM.**

Con il contributo incondizionato di

Baxter

Segreteria Organizzativa



Fenicia Events & Communication
Via Tor de' Conti, 22 - 00184 Roma
Tel. 06.87671411 - Fax 06.62278787

WhatsApp 329.3506996 - info@fenicia-events.eu

Provider ECM

SIMUL AID
MEDICAL TRAINING

SIMUL AID Id. 4156
Via Cernaia, 28
10122 Torino

Tel. 011.0447141 - segreteria@simulaid.it