

Sede Congressuale

Fondazione G. Monasterio
Regione Toscana/CNR, Pisa
Via G. Moruzzi 1, 56124 Pisa

Iscrizione

Il corso è a numero chiuso e prevede un massimo di **6 partecipanti**.

L'iscrizione comprende:

- Badge di accesso
- Attestato di partecipazione
- Coffee Break
- Lunch

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

START Start Promotion S.r.l. | Provider ECM N. 622
Via Mauro Macchi, 50 - 20124 Milano - ITALY
Tel.: +39 02 67071383 | Fax: +39 02 67072294
E-mail: info@startpromotion.it | www.startpromotion.it

ECM

All'evento sono stati assegnati **17,4 crediti** ECM per l'anno 2017.
Figure professionali accreditate:

- **Medico Chirurgo**

Discipline: cardiologia, radiodiagnostica

Certificazione ECM

Ai fini dell'ottenimento dei crediti ECM è assolutamente indispensabile compilare in ogni sua parte (in particolare nome e cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale e indirizzo e-mail) il Modulo Dati Personali, la Scheda di Valutazione del Gradimento e il Questionario di Valutazione dell'Apprendimento. Tale materiale dovrà essere riconsegnato in sede del Corso al termine dell'evento. In caso di compilazione errata, incompleta o incomprensibile, non sarà riconosciuto alcun credito formativo. Durante il Corso i partecipanti dovranno registrare la loro presenza ad inizio e fine lavori.

Attenzione: per conseguire i crediti formativi è necessario garantire la presenza al 100% del tempo totale e rispondere correttamente al 75% delle domande contenute nel questionario di valutazione dell'apprendimento.

Con il contributo non condizionato di



Programma

"TERAPIA RESINCRONIZZAZIONE CARDIACA E RISONANZA MAGNETICA"

23-24 FEBBRAIO 2017
Fondazione G. Monasterio | Pisa

Razionale

Il corso si concentra sulla terapia elettrica dello scompenso cardiaco e sulla possibilità di fare un follow-up con RM cardiaca di questi pazienti per la compatibilità certificata dei dispositivi impiantabili.

Il corso si sviluppa in una parte teorica e in una pratica. La parte teorica si concentra sulla possibilità di fare una RM cardiaca nei pazienti portatori di dispositivi impiantabili per la stimolazione cardiaca e sulla tecnica da utilizzare. Viene anche affrontata la problematica delle interferenze sulla qualità delle immagini di RM cardiaca da parte del dispositivo. Per la parte pratica vengono eseguiti due impianti di defibrillatore tricamerale cercando di completare quanto detto nella prima parte. Inoltre vengono eseguiti degli esami di RM cardiaca a pazienti con dispositivi impiantabili partendo dalla programmazione dei dispositivi all'esecuzione dell'esame RM e spiegando i protocolli che vengono seguiti per la sicurezza del paziente. L'argomento è controverso per la difficoltà ancora oggi, nonostante la certificazione da parte delle aziende produttrici sulla compatibilità dei loro prodotti per esami di risonanza cardiaca, ad eseguire questi esami per una legislazione che ancora oggi non si è messa al passo con lo sviluppo della tecnologia.

Responsabile Scientifico

Dott. Marcello Piacenti

U.O.S.V.D. Elettrofisiologia Interventistica,
Fondazione G. Monasterio Regione Toscana/CNR, Pisa

Faculty

Dott. Giovanni Donato Aquaro

U.O.C. Risonanza Magnetica, Fondazione
G.Monasterio Regione Toscana/CNR, Pisa

Dott. Andrea Barison

U.O.C. Cardiologia e Medicina Cardiovascolare,
Fondazione G. Monasterio Regione Toscana/CNR, Pisa

Dott. Luca Panchetti

Fondazione G. Monasterio Regione Toscana/CNR, Pisa

Dott. Andrea Rossi

Fondazione G. Monasterio Regione Toscana/CNR, Pisa

Dott. Umberto Startari

U.O.C. Interventistica Cardiovascolare, U.O.S.V.D.
Elettrofisiologia Interventistica - Fondazione G.
Monasterio Regione Toscana/CNR, Pisa

Programma

giovedì 23 febbraio

- 08.30 - 09.00 Registrazione Partecipanti
- 09.00 - 09.15 Benvenuto e introduzione al corso
- 09.15 - 11.15 **I dispositivi impiantabili MRI Conditional**
Tutors: G.D. Aquaro; A. Barison
- Update sulla tecnologia
 - Rischi relativi all'interazione RM-Dispositivo
 - Valutazione rischio-beneficio del paziente (focus particolare sul ruolo della risonanza magnetica nella CRT)
 - Esperienza di pratica clinica quotidiana
- 11.15 - 11.30 *Coffee Break*
- 11.30 - 13.30 **Live case 1**
Descrizione e Impianto CRT-D MRI
M. Piacenti; A. Rossi; U. Startari
- 13.30 - 14.00 *Snack lunch*

- 14.00 - 15.00 **Risonanza Magnetica: aspetti tecnici e applicazioni cliniche**
Tutors: G.D. Aquaro; A. Barison
- Principi di funzionamento
 - Applicazioni cliniche e distretti corporei
 - 1,5 Tesla a confronto
- 15.00 - 15.20 **Il modello organizzativo del centro**
G.D. Aquaro; L. Panchetti
- 15.20 - 17.00 **Sessione pratica con live case in ambiente RM**
Aspetti pratici nell'esecuzione di RM ad un paziente portatore di device MRI Conditional
A. Barison; L. Panchetti
- 17.00 - 17.30 **Inquadramento normativo**
G.D. Aquaro
- 17.30 Discussione e chiusura della prima giornata

venerdì 24 febbraio

- 08.30 - 13.00 **Live case 2**
Descrizione e Impianto CRT-D MRI
M. Piacenti; A. Rossi; U. Startari
- 13.00 Take Home Message e Chiusura del Corso