

Piano Formativo 2016

TIPO DI FORMAZIONE **Residenziale interattivo**

TITOLO: **TEMPI MATURI PER IL "CRT TEAM" E PER LA CARIOGENETICA!**

DATA: **25 e 26 MAGGIO 2016**

SEDE DEL CORSO: **Arcispedale S. Anna, via Aldo Moro, Cona (FE)**

RESPONSABILE SCIENTIFICO **Prof. Roberto Ferrari**
Professore Ordinario di Cardiologia, Università di Ferrara
Direttore Dipartimento Scienze Mediche Unife

Ruolo	Titolo	Nome	Cognome	Laurea	Specializzazioni	Affiliazione (luogo di lavoro)	Codice Fiscale
RESP. SCIENTIFICO E DOCENTE	PROF	ROBERTO	FERRARI	MEDICINA E CHIRURGIA	CARDIOLOGIA	ARCISPEDALE S. ANNA FERRARA	FRRRRT50H10E463K
DOCENTE	DOTT	MATTEO	BERTINI	MEDICINA E CHIRURGIA	CARDIOLOGIA	ARCISPEDALE S. ANNA FERRARA	BRTMTT76H19D705P
DOCENTE	DOTT	ALESSANDRO	FUCILI	MEDICINA E CHIRURGIA	CARDIOLOGIA	ARCISPEDALE S. ANNA FERRARA	FCLLSN69C26G4790
DOCENTE	DOTT	DONATO	MELE	MEDICINA E CHIRURGIA	CARDIOLOGIA	ARCISPEDALE S. ANNA FERRARA	MLEDNT60E31E506J
DOCENTE	DOTT	MICHELE	MALAGU'	MEDICINA E CHIRURGIA	CARDIOLOGIA	ARCISPEDALE S. ANNA FERRARA	MLGMHL83R31D548A
DOCENTE	DOTT	OTTAVIA	MANCUSO	TECNICO FISIOPATOLOGIA CARDIOCIRCOLATORIA E PERFUSIONE CARDIOVASCOLARE	NA	ARCISPEDALE S. ANNA FERRARA	MNCTTV87C64Z112L
DOCENTE	DOTT	FRANCESCA	GUALANDI	MEDICINA E CHIRURGIA	GENETICA MEDICA	ARCISPEDALE S. ANNA FERRARA	

OBIETTIVO FORMATIVO

n. 18 - Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistiche. Malattie rare.

ACQUISIZIONE COMPETENZE TECNICO-PROFESSIONALI

Implementazione e ottimizzazione delle risorse riguardanti la gestione clinica dei pazienti portatori di dispositivi cardiaci

RAZIONALE SCIENTIFICO

Ottimizzare, mediante tecniche di imaging coordinate con l'impiantistica, la risposta alla CRT di pazienti candidati all'impianto sulla base delle ultime linee guida dell'ESC e valutare quando e come richiedere indagini genetiche per pazienti e familiari affetti da "Canalopatie" sulla base delle ultime linee guida dell'ESC.

TIPOLOGIA EVENTO **Corso di aggiornamento**

METODOLOGIA DIDATTICA - SERIE DI RELAZIONI SU TEMA PREORDINATO
- PRESENTAZIONE DI PROBLEMI O DI CASI CLINICI IN SEDUTA PLENARIA (NON A PICCOLI A GRUPPI)
- ESECUZIONE DIRETTA DA PARTE DI TUTTI I PARTECIPANTI DI ATTIVITÀ PRATICHE O TECNICHE

DURATA ATTIVITA' FORMATIVA 15 ore di cui 10 ore di formazione interattiva

CREDITI FORMATIVI: 21,3

NUMERO PARTECIPANTI: 6

DESTINATARI DELLA FORMAZIONE Professione / Discipline

- MEDICO CHIRURGO Cardiologia
 Cardiochirurgia
 Genetica medica
 Medicina interna
 Medicina generale (Medici di famiglia)

- TECNICO DELLA FISIOPATOLOGIA CARDIOCIRCOLATORIA E PERFUSIONE CARDIOVASCOLARE

MODALITA' DI ISCRIZIONE

L'iscrizione dovrà essere effettuata ONLINE sul sito del provider www.project-communication.it

QUOTA DI PARTECIPAZIONE: € 2.500,00 + IVA.

EVENTO NON SPONSORIZZATO.

SONO PRESENTI ALTRE FORME DI FINANZIAMENTO (ACQUISTO QUOTE DI PARTECIPAZIONE).

METODO DI VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO / CERTIFICAZIONE ECM

L'acquisizione dei crediti è subordinata alla partecipazione OBBLIGATORIA al 100% del corso e allo svolgimento online delle procedure ECM: superamento della VERIFICA DI APPRENDIMENTO (ESAME ORALE) e la successiva compilazione ONLINE della scheda di valutazione della qualità percepita e del questionario di rilevazione dei fabbisogni formativi.

Al termine del percorso il discente potrà scaricare direttamente il proprio attestato con i crediti formativi.

PROVIDER ECM

Project & Communication S.r.l.
Provider Standard n. 81
Strada Maggiore, 31
40125 Bologna
E-mail: ecm@projcom.it
Tel. 051 273168 - Fax 051 74145344

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA E AMMINISTRATIVA

Medical Trials Analysis Italy Srl
Via Walter Tobagi, 6
20143 Milano
E-mail: aboaretto@mtagroup.net
Tel. 0532241595

FORMAT DE L CORSO

Target: cardiologi clinici, esperti di imaging ed elettrofisiologi.

Le sessioni sono teoriche/pratiche, suddivise in due giornate da 8 ore ciascuna.

Scopo: ottimizzare, mediante tecniche di imaging coordinate con l'impiantistica, la risposta alla CRT di pazienti candidati all'impianto sulla base delle ultime linee guida dell'ESC e valutare quando e come richiedere indagini genetiche per pazienti e familiari affetti da "Canalopatie" sulla base delle ultime linee guida dell'ESC.

Metodologia.

Discussione informale teorica/pratica per la CRT secondo i seguenti step:

Step 1. Il paziente viene selezionato dal Centro dello Scompenso sulla base delle attuali linee guida.

Step 2. Prima del ricovero il paziente viene sottoposto ad indagine RMN con mezzo di contrasto per identificare le aree di fibrosi transmurale e subepicardica.

Step 3. Prima dell'impianto viene eseguito ecocardiogramma completo che include l'analisi di deformazione dello strain longitudinale, per identificare i ritardi di attivazione nei 17 segmenti del ventricolo sinistro.

Step 4. Identificazione di area target del ventricolo sinistro da stimolare dopo discussione collegiale tra esperto di imaging ed elettrofisiologi e combinando dati RMN + eco.

Step 5. Impianto CRT con estesa venografia in 2 proiezioni (RAO e LAOe) per poter posizionare il catetere ventricolare sinistro nell'area target identificata a priori con imaging multimodale.

Step 6. Ottimizzazione degli intervalli AV e VV in pre-dimissione.

Step 7. Consegna del monitoraggio remoto al paziente che permette un follow-up molto più attento senza aggiungere visite oltre quelle già stabilite a priori.

Step 8. Rivalutazione completa ecocardiografica a 6 mesi con definizione della risposta alla CRT.

Discussione informale teorica/pratica per le canalopatie secondo i seguenti step:

Step 1. Il paziente viene selezionato dall'Ambulatorio Aritmie od inviato dal territorio o da altri Cardiologi.

Step 2. Ambulatorio di Cardiogenetica: presenza contemporanea di Cardiologo e Genetista.

Step 3. Se indicato impianto ICD: scelta del dispositivo più idoneo.

Step 4. Impianto S-ICD

Step 6. Follow-up del paziente e dei familiari.

PROGRAMMA DETTAGLIATO DELL'EVENTO

MERCOLEDI 25/05/2016

- | | |
|-------|---|
| 9.30 | Presentazione contenuti, modalità e finalità del Corso
<i>Ferrari, Mele, Bertini</i> |
| 10.00 | Ambulatorio di Cardiogenetica
<i>Bertini, Gualandi</i> |
| 11.00 | Caso live S-ICD |
| 13.00 | Colazione di lavoro |
| 14.00 | La CRT oggi: dalle evidenze alla pratica clinica
<i>Bertini</i> |
| 14.30 | Ruolo dell'ecocardiografia e delle tecniche di imaging:
Come e quale imaging prima, durante e dopo la CRT: Risonanza magnetica cardiaca e tecnica SpeckleTracking Eco
<i>Mele</i> |

- 15.00 Il protocollo CRT di Ferrara: presentazione dei risultati
Mele, Bertini
- 15.30 Casi "dal vivo" presso il laboratorio imaging
- 16.30 Discussione dei casi pre-impianto con identificazione delle aree del Vsn da stimolare per ottenere il massimo beneficio clinico
Mele
- 18.00 Fine della prima giornata di corso

GIOVEDÌ 26/05/2016

- 8.30 Partecipazione al briefing di reparto di inizio giornata
- 9.30 Prima dell'impianto di CRT.
Spunti pratici per l'impianto: dagli accessi venosi alla vena target:
Accessi venosi: cefalica, ascellare e succlavia: 3 elettrocateri in 3 diversi accessi
Tecniche di canulazione del seno coronarico, selezione del vaso target e scelta dell'elettrocaterere più idoneo
Bertini
- 10.00 Casi "dal vivo": impianto di CRT
Bertini, Malagù
- 14.00 Colazione di lavoro
- 14.30 Follow-up CRT e Cardiogenetica
Bertini, Mele
- 16.00 Problematiche relative al follow-up: ruolo del centro dello Scompensamento Cardiaco e del monitoraggio remoto e ruolo dello screening genetico dei familiari
Malagù, Bertini, Mele, Fucili, Mancuso
- 16.00 Take home message
Ferrari
- 16.30 Fine delle due giornate di lavori