



PROGRAMMA
SCIENTIFICO

15-16
APRILE
2024

SIENA
HOTEL GARDEN

CORSO DI ECOCARDIOGRAFIA AVANZATO

**LA DIAGNOSI
DELLO SCOMPENSO
CARDIACO**

L'ecocardiografia è una metodica diagnostica ormai indispensabile nella moderna pratica cardiologica clinica ed ampiamente disponibile in ambito ospedaliero e territoriale. La sua utilità clinica nell'approccio al paziente cardiologico è ampiamente dimostrata dall'inclusione della metodica nelle diverse linee guida internazionali per numerose patologie cardiovascolari. Lo sviluppo della tecnologia ha favorito negli anni la produzione di macchine dalle prestazioni diagnostiche sempre più complesse, in grado di migliorare le informazioni attese dall'esame stesso sia in senso qualitativo che quantitativo. La diffusione di macchine sempre più performanti, unita allo sviluppo di applicazioni sempre più sofisticate e dedicate alla quantizzazione funzionale, ha creato un gap culturale con gli operatori in quanto non esistono specifici percorsi formativi ad integrazione della cultura di base postlaurea. Pertanto, ne deriva una sotto-utilizzazione o impropria utilizzazione delle apparecchiature nella diagnosi e nella gestione del paziente cardiologico. A questo proposito, questo corso propone un aggiornamento sia teorico che pratico per approfondire i principali avanzamenti diagnostici nell'ambito dell'imaging avanzato, con un focus specifico sulle metodiche strain e 3D, in pazienti con Fibrillazione Atriale, Cardiomiopatie e Scompenso Cardiaco.

LUNEDÌ 15 APRILE 2024

- 13.15** Registrazione partecipanti
- 13.45** Introduzione e presentazione degli obiettivi del corso
Matteo Cameli, Flavio D'Ascenzi
- 14.00** Speckle Tracking Echocardiography: principi generali e tecnica
Matteo Cameli
- 14.30** Applicazioni cliniche della Speckle Tracking Echocardiography: una panoramica generale
Giulia Elena Mandoli
- 15.00** Ecocardiografia tridimensionale
Matteo Lisi
- 15.30** Updates sulle Linee Guida 2023 dello Scompensamento Cardiaco
Marta Focardi
- 16.00** CPET e prescrizione esercizio fisico in paziente con Scompensamento Cardiaco
Flavio D'Ascenzi
- 16.30** Coffee break
- 17.00** ESERCITAZIONI PRATICHE (i discenti vengono divisi in due gruppi)
Matteo Cameli, Luna Cavigli, Flavio D'Ascenzi, Marta Focardi, Giulia Elena Mandoli, Maria Concetta Pastore
- Tematiche affrontate:
Gruppo A - Esercitazioni con ecocardiografi e ecocardioscopi di ultima generazione su modelli
Gruppo B - Esercitazioni su work station: come si esegue l'analisi Speckle Tracking
- 19.00** Take home messages
Matteo Cameli, Flavio D'Ascenzi
- 19.30** Fine prima giornata

MARTEDÌ 16 APRILE 2024

- 08.15** Apertura dei lavori
Matteo Cameli, Flavio D'Ascenzi
- 08.30** Diagnosi differenziale tra Cardiomiopatia e cuore d'atleta
Flavio D'Ascenzi
- 09.00** Diagnosi di HFpEF. L'utilità dell'imaging avanzato
Maria Concetta Pastore
- 09.30** Esperienza multicentrica con SGLT2I: rimodellamento cardiaco e protezione renale nel paziente con HF
Matteo Cameli
- 10.00** Ecocardiografia avanzata nelle Cardiopatie a fenotipo ipertrofico, Cardiomiopatia Ipertrofica (CMI) e Malattia di Fabry
Luna Cavigli
- 10.30** Risonanza magnetica nel paziente con frazione di eiezione ridotta: il ruolo della Risonanza Magnetica Cardiaca
Marta Focardi
- 11.00** ESERCITAZIONI PRATICHE (i discendenti vengono divisi in due gruppi)
Matteo Cameli, Luna Cavigli, Flavio D'Ascenzi, Marta Focardi, Giulia Elena Mandoli, Maria Concetta Pastore

Tematiche affrontate:

Gruppo A - Esercitazioni con ecocardiografi e ecocardioscopi di ultima generazione su modelli

Gruppo B - Esercitazioni su work station: come si esegue l'analisi Speckle Tracking

- 13.00** Light Lunch

14.00 Identificazione precoce del danno cardiaco da chemioterapici
Maria Concetta Pastore

14.15 Ecocardiografia in Scompenso avanzato, valutazione LVAD e SIENA Score
Matteo Cameli

14.30 Ecocardiografia nel paziente portatore di LVAD
Giulia Elena Mandoli

15.00 Take home message
Matteo Cameli, Flavio D'Ascenzi

15.30 Conclusione dei lavori e compilazione questionario ECM

INFORMAZIONI GENERALI

SEDE DEL CORSO

Hotel Garden Siena

Via Custoza, 2

53100 Siena

<https://www.gardenhotel.it/>

ISCRIZIONE

Il corso è gratuito ed è riservato a 35 partecipanti

L'iscrizione comprende:

- kit congressuale
- partecipazione ai lavori
- attestato di frequenza
- attestato ECM (agli aventi diritto)
- coffee break
- light lunch

L'iscrizione è subordinata all'invio della scheda acclusa e sarà accettata fino ad esaurimento della disponibilità di posti. La segreteria organizzativa, confermerà per iscritto, l'avvenuta accettazione della scheda.

PROVIDER ECM

MCR Conference Srl ID 489

N. 11 crediti assegnati

Professione: Medico Chirurgo

Discipline: Cardiologia, Endocrinologia, Geriatria, Malattie Metaboliche e Diabetologia, Medicina e Chirurgia d'Accettazione e d'Urgenza, Medicina dello Sport, Medicina Interna

Il rilascio della certificazione dei crediti è subordinato alla corrispondenza tra la professione e la disciplina del partecipante e quelle a cui l'evento è destinato, alla partecipazione ad almeno il 90% dell'intera durata dei lavori scientifici ed alla riconsegna dei questionari di valutazione e di apprendimento debitamente compilati. Si precisa che è necessario il superamento della prova di apprendimento con almeno il 75% delle risposte corrette.

RESPONSABILI SCIENTIFICI

Prof. Matteo Cameli

*Direttore Scuola Specializzazione
Malattie dell'Apparato Cardiovascolare, Siena*

Prof. Flavio D'Ascenzi

*UOC Cardiologia Universitaria
Azienda Ospedaliera Universitaria Senese, Siena*

SEGRETERIA SCIENTIFICA

Giulia Elena Mandoli

EACVI HIT Deputy Chair 2022-2024

ELENCO DOCENTI

Matteo Cameli

U.O. Diagnostica Cardiovascolare, AOU Senese

Luna Cavigli

U.O Diagnostica Cardiovascolare, AOU Senese

Flavio D'Ascenzi

U.O. Diagnostica Cardiovascolare, AOU Senese

Marta Focardi

U.O. Diagnostica Cardiovascolare, AOU Senese

Matteo Lisi

UOC Cardiologia, Ospedale delle Croci, Ravenna

Giulia Elena Mandoli

U.O Diagnostica Cardiovascolare, AOU Senese

Maria Concetta Pastore

U.O. Diagnostica Cardiovascolare, AOU Senese

CON IL CONTRIBUTO NON CONDIZIONATO DI

MAJOR SPONSOR



SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



MCR Conference Srl
Via Finlandia, 26 - 50126 Firenze
☎ 055 4364475
✉ info@mcrconference.it
www.mcrconference.it

