

Sede

NH Hotel
Piazza La Lizza 1 - 53100 Siena

Date

Lunedì 2 ottobre e Martedì 3 ottobre 2023

Iscrizione

L'iscrizione comprende:

- Partecipazione alle sedute scientifiche teoriche e pratiche
- Coffee breaks del 2 e 3 ottobre
- Cena sociale del 2 ottobre
- Lunch del 3 ottobre
- Attribuzione Crediti ECM
(a seguito verifica della presenza e della corretta compilazione del test)

E.C.M.

Sono stati assegnati n. 17, I crediti formativi per:

- Medici Chirurghi: *Cardiologia, Geriatria, Medicina e Chirurgia di Accettazione e di Urgenza, Medicina dello Sport, Medicina Interna, Medicina Generale (Medici di Famiglia)*

Riferimento E.C.M.: 6226-391104

Provider E.C.M.

Lomea Soc. Cooperativa - ID 6226

Con il contributo non condizionato di:



Daiichi-Sankyo

Si ringrazia la GE Healthcare
per la fornitura delle Workstations per le Esercitazioni Pratiche



in copertina: Tramonti senesi (Elisa Bigio)



Azienda ospedaliero-universitaria Senese

Dipartimento Cardio - Toraco - Vascolare
Scuola Specializzazione Malattie Apparato Cardiovascolare
Direttore: Prof. Matteo Cameli

Corso avanzato di Ecocardiografia: Fibrillazione atriale e Dislipidemie

Siena, 2 - 3 ottobre 2023
NH Hotel

La fibrillazione atriale rappresenta ad oggi la più comune aritmia nella popolazione globale e diventerà ancora più frequente nei prossimi decenni anche in relazione ad un aumento dell'età media.

La fibrillazione atriale ha alla base non solo una patologia elettrica ma anche meccanica e funzionale, principalmente a carico delle camere atriali e rappresenta un fattore di rischio per lo sviluppo non solo di ictus ischemico ma anche di scompenso cardiaco a frazione di eiezione preservata e valvulopatie.

Un altro diffuso fattore di rischio cardiovascolare sono le dislipidemie che negli ultimi anni stanno ricoprendo un ruolo di rilievo grazie alla disponibilità di nuove molecole volte all'abbassamento dei livelli di colesterolo LDL circolante.

L'ecocardiografia e l'ecografia vascolare è la metodica diagnostica più diffusa e fruibile per il cardiologo sia in ambito ambulatoriale che ospedaliero, indispensabile nella pratica clinica quotidiana, sia per la diagnosi e il follow up dei pazienti con fibrillazione atriale che per un'ottimizzazione della stratificazione del rischio cardiovascolare nei pazienti dislipidemici.

Grazie ai continui aggiornamenti della tecnologia ecografica, sono ormai a disposizione macchine e software con funzioni e prestazioni sempre più complesse permettendo di ottenere in breve tempo immagini di elevata qualità ed analisi di secondo livello.

La formazione di base del medico con diversa formazione specialistica non può prescindere l'apprendimento e l'aggiornamento su queste tematiche per una applicazione a 360° nella pratica clinica. Il presente corso nasce con lo scopo di fornire un percorso di formazione teorico-pratico sugli strumenti di ecocardiografia avanzata attualmente disponibili nella pratica clinica e nel management del paziente con fibrillazione atriale e dislipidemia.

dueottobreduemilaventitre

13.00 **Registrazione Partecipanti**

13.20 Benvenuto e presentazione evento
Matteo Cameli, Flavio D'Ascenzi

13.40 Anticoagulanti orali non Vit-K dipendenti: quali interazioni nel paziente con politerapia?
Giulia Elena Mandoli

14.00 Dislipidemie: a ciascuno il suo target
Luna Cavigli

14.20 Principi e tecnica della Speckle Tracking Echocardiography
Sergio Mondillo

14.40 Applicazioni cliniche della Speckle Tracking Echocardiography
Matteo Cameli

15.00 Ecocardiografia tridimensionale
Ciro Santoro

15.20 Myocardial work: parametri e valore aggiunto nella valutazione della funzione sisto-diaistolica
Ciro Santoro

15.40 Discussione

15.50 **Coffee Break**

16.10 Ecocardiografia nel paziente fibrillante: quando e perché?
Giulia Elena Mandoli

16.30 Predittori ecocardiografici di successo cardioversione/ablazione
Flavio D'Ascenzi

16.50 Stratificazione del rischio cardiovascolare: il valore aggiunto del Doppler carotideo e degli arti inferiori
Maria Concetta Pastore

17.10 Ecocardiografia ed aritmie nell'atleta
Flavio D'Ascenzi

17.30 Discussione

Esercitazioni pratiche - Suddivisioni in gruppi

17.40 **Gruppo A**
Esercitazioni su esperienza condivisa e echo clips (Karaecho)
Flavio D'Ascenzi - Ciro Santoro

Gruppo B

Esercitazioni su work-stations per l'applicazione delle nuove metodiche ecocardiografiche
Matteo Cameli - Giulia Elena Mandoli

18.55 **Gruppo B**
Esercitazioni su esperienza condivisa e echo clips (Karaecho)
Ciro Santoro - Flavio D'Ascenzi

Gruppo A

Esercitazioni su work-stations per l'applicazione delle nuove metodiche eco
Matteo Cameli - Giulia Elena Mandoli

20.10 **Chiusura della prima giornata**

treottobreduemilaventitre

8.30 Acido bempedoico: nuova arma per le dislipidemie, dai recenti studi alla pratica clinica
Marta Focardi

9.00 Ecocardiogramma Transesofageo e ricerca di fonti emboligene nella fibrillazione atriale
Stefano Lunghetti

9.20 Dislipidemia, disfunzione endoteliale e conseguente disfunzione diastolica
Maria Concetta Pastore

9.50 Imaging multimodale nelle cardiomiopatie
Marta Focardi

10.10 Discussione

10.20 **Coffee Break**

10.40 Ecocardiografia nello scompenso cardiaco a frazione di eiezione preservata
Matteo Cameli

Esercitazioni pratiche - Suddivisioni in gruppi

11.00 **Gruppo A**
Esercitazioni su esperienza condivisa e echo clips (Karaecho)
Flavio D'Ascenzi - Ciro Santoro

Gruppo B

Esercitazioni su work-stations per l'applicazione delle nuove metodiche ecocardiografiche
Matteo Cameli - Giulia Elena Mandoli

12.15 **Gruppo B**

Esercitazioni su esperienza condivisa e echo clips (Karaecho)
Flavio D'Ascenzi - Ciro Santoro

Gruppo A

Esercitazioni su work-stations per l'applicazione delle nuove metodiche eco
Matteo Cameli - Giulia Elena Mandoli

13.30 **Lunch**

14.20 Ecocardiografia: ruolo dell'imaging nella morte improvvisa dell'atleta
Flavio D'Ascenzi

14.40 L'ecocardiografia standard ed avanzata nello scompenso cardiaco end-stage
Matteo Cameli

15.00 Discussione

15.30 Take home messages
Matteo Cameli - Flavio D'Ascenzi

16.00 **Chiusura del Corso**

Presidenti del Corso

Matteo Cameli *Siena*
Flavio D'Ascenzi *Siena*

Presidente Onorario

Sergio Mondillo *Siena*

Segreteria Scientifica

Marta Focardi *Siena*
focardim@hotmail.com

Giulia Elena Mandoli *Siena*
EACVI HIT Deputy Chair 2022-2024
giulia_elena@hotmail.it

Docenti

Matteo Cameli
U.O.C. Diagnostica Cardiovascolare, AOU Senese

Luna Cavigli
U.O.C. Diagnostica Cardiovascolare, AOU Senese

Flavio D'Ascenzi
U.O.C. Diagnostica Cardiovascolare, AOU Senese

Marta Focardi
U.O.C. Diagnostica Cardiovascolare, AOU Senese

Giulia Elena Mandoli
U.O.C. Diagnostica Cardiovascolare, AOU Senese

Sergio Mondillo
U.O.C. Diagnostica Cardiovascolare, AOU Senese

Stefano Lunghetti
U.O.C. di Cardiologia Ospedaliera, AOU Senese

Maria Concetta Pastore
U.O.C. Diagnostica Cardiovascolare, AOU Senese

Ciro Santoro
Dipartimento Scienze Biomediche Avanzate
AOU Federico II (Napoli)



Segreteria Organizzativa

G.P. Pubbliche Relazioni s.r.l.

Via San Pasquale a Chiaia, 55 - 80121 Napoli

Tel. 081 401201 - Fax 081 419353

e-mail: info@gpcongress.com

web site: www.gpcongress.com