



Azienda ospedaliero-universitaria Senese

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

## INFORMAZIONI GENERALI

### Data

Lunedì 14 e Martedì 15 ottobre 2024

### Sede

Hotel Four Points by Sheraton  
Via A. Lombardi, 41 - Siena

### Iscrizione

L'iscrizione comprende:

- Partecipazione alle sedute scientifiche teoriche e pratiche
- Welcome Lunch e Coffee break del 14 ottobre
- Coffee break e Lunch del 15 ottobre
- Attestato di partecipazione
- Attribuzione Crediti ECM  
(a seguito verifica della presenza e della corretta compilazione del test)

### E.C.M.

Sono stati assegnati n. 11,9 Crediti Formativi per le seguenti professioni e discipline:

N. 40 Medici Chirurghi: Cardiologia, Geriatria, Medicina e Chirurgia di Accettazione e di Urgenza, Medicina dello Sport, Medicina Interna, Medicina Generale (Medici di Famiglia)

### Provider E.C.M.

Lomea Soc. Cooperativa - ID 6226



### 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](mailto:info@gpcongress.com)  
web site: [www.gpcongress.com](http://www.gpcongress.com)

Con il contributo non condizionato di:

**SANDOZ**

## CORSO DI ECOCARDIOGRAFIA Livello Avanzato ECOCARDIOGRAFIA NELLO SCOMPENSO CARDIACO

Siena, 14 - 15 ottobre 2024

Hotel Four Points by Sheraton  
Via Antonio Lombardi, 41

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 prodotto 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 che richiedono un continuo aggiornamento per evitare una sottoutilizzazione o impropria utilizzazione delle apparecchiature nella diagnosi e nella gestione del paziente cardiologico.

A questo proposito il corso propone un aggiornamento sia teorico che pratico per approfondire i principali avanzamenti dell'imaging avanzato, con un focus specifico sulle metodiche strain e 3D, in pazienti con cardiomiopatie e scompenso cardiaco.

#### Direttori del Corso

Prof. Matteo Cameli  
Direttore Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare, Università di Siena

Prof. Flavio D'Ascenzi  
Direttore Scuola di Specializzazione in Medicina dello Sport, Università di Siena

#### Segreteria Scientifica

Giulia Elena Mandoli - Siena  
EACVI HIT Deputy Chair 2022 - 2024  
giulia\_elena@hotmail.it

Marta Focardi - Siena  
U.O.C. Cardiologia, AOU Senese  
focardim@hotmail.com

#### Docenti

Matteo Cameli  
U.O.C. Cardiologia, AOU Senese

Luna Cavigli  
U.O.C. Cardiologia, AOU Senese

Flavio D'Ascenzi  
U.O.C. Cardiologia, AOU Senese

Marta Focardi  
U.O.C. Cardiologia, AOU Senese

Matteo Lisi  
Cardiologia con UTIC, Ospedale S. Maria delle Croci di Ravenna

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

Giulia Elena Mandoli  
U.O.C. Cardiologia, AOU Senese

Maria Concetta Pastore  
U.O.C. Cardiologia, AOU Senese

## Lunedì 14 ottobre 2024

- 12.30 **Benvenuto ai partecipanti e presentazione del Corso**  
Matteo Cameli
- 13.00 Principi di Speckle Tracking Echocardiography  
Giulia Elena Mandoli
- 13.30 Applicazioni cliniche della Speckle Tracking Echocardiography  
Matteo Cameli
- 14.00 Myocardial work nello scompenso cardiaco  
Matteo Lisi
- 14.30 Valutazione del cuore d'atleta: l'ipertrofia è sempre fisiologica?  
Flavio D'Ascenzi
- 15.00 Imaging multimodale nel paziente pre e post impianto di LVAD: novità dal consensus EACVI  
Matteo Cameli
- 15.30 **Coffee break**
- 16.00 Ecocardiografia ed identificazione precoce del danno da chemioterapici  
Maria Concetta Pastore
- 16.30 Ecostress fisico e farmacologico: indicazioni e protocollo  
Giulia Elena Mandoli
- 17.00 Imaging multimodale nella miocardite  
Marta Focardi
- 17.30 Ecocardiografia da sforzo e CPET nella cardiomiopatia ipertrofica  
Luna Cavigli
- Esercitazioni pratiche - Suddivisioni in gruppi**
- 18.00 **Gruppo A**  
Esercitazioni pratiche su ecocardiografi e su ecoscopi palmari  
Flavio D'Ascenzi - Marta Focardi - Matteo Lisi
- Gruppo B**  
Esercitazioni su work-stations per l'applicazione delle nuove metodiche eco  
Matteo Cameli - Giulia Elena Mandoli  
Maria Concetta Pastore
- 18.45 **Gruppo B**  
Esercitazioni pratiche su ecocardiografi ed ecoscopi palmari  
Flavio D'Ascenzi - Marta Focardi - Matteo Lisi
- Gruppo A**  
Esercitazioni su work-stations per l'applicazione delle nuove metodiche eco  
Matteo Cameli - Giulia Elena Mandoli  
Maria Concetta Pastore
- 19.30 **Chiusura della prima giornata**

## Martedì 15 ottobre 2024

- Esercitazioni pratiche - Suddivisioni in gruppi**
- 9.00 **Gruppo A**  
Esercitazioni pratiche su ecocardiografi e su ecoscopi palmari  
Flavio D'Ascenzi - Marta Focardi - Matteo Lisi
- Gruppo B**  
Esercitazioni su work-stations per l'applicazione delle nuove metodiche eco  
Matteo Cameli - Giulia Elena Mandoli  
Maria Concetta Pastore
- 9.45 **Gruppo B**  
Esercitazioni pratiche su ecocardiografi ed ecoscopi palmari  
Flavio D'Ascenzi - Marta Focardi - Matteo Lisi
- Gruppo A**  
Esercitazioni su work-stations per l'applicazione delle nuove metodiche eco  
Matteo Cameli - Giulia Elena Mandoli  
Maria Concetta Pastore
- 10.30 **Coffee Break**
- 11.00 Eco transesofageo nella valutazione di insufficienza mitralica funzionale  
Stefano Lunghetti
- 11.30 Ecocardiografia nella stenosi aortica  
Giulia Elena Mandoli
- 12.00 Ecocardiografia nel paziente con Malattia di Fabry  
Maria Concetta Pastore
- 12.30 Prolasso valvolare aritmico: stato dell'arte  
Flavio D'Ascenzi
- 13.00 Ecocardiografia palmare nella pratica clinica  
Matteo Cameli
- 13.30 Gestione ottimale della pressione arteriosa e dell'ipercolesterolemia: terapie target  
Luna Cavigli
- 14.00 **Lunch**
- 15.00 Take home messages  
Matteo Cameli - Flavio D'Ascenzi
- 15.30 **Compilazione questionario ECM e Chiusura del corso**

