

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. M. delle Croci di Ravenna
Giulia Elena Mandoli - U.O.C. Cardiologia, AOU Senese
Maria Concetta Pastore - U.O.C. Cardiologia, AOU Senese
Andrea Stefanini - U.O.C. Cardiologia, AOU Senese

Date

Lunedì 20 e Martedì 21 ottobre 2025

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 20 ottobre
- Coffee break e Lunch del 21 ottobre
- Attestato di partecipazione
- Attribuzione Crediti ECM (a seguito verifica della presenza e della corretta compilazione del test)
- Cena Sociale del 20 ottobre
- Ospitalità alberghiera presso l'Hotel Four Points by Sheraton per il 20 ottobre

E.C.M.

Sono stati assegnati n.10,9 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)

Riferimento E.C.M.: 6226 - 456901

Provider E.C.M.

Lomea Soc. Coop. ID 6226

Con il contributo
non condizionato di

SANDOZ



GE HealthCare

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



Segreteria Organizzativa
G.P. Pubbliche Relazioni s.r.l.
Via San Pasquale a Chiaia, 55
80121 Napoli
Tel. 081 401201
e-mail: info@gpcongress.com

In copertina:
"Stesi al chiaro di Luna"
Elisa Bigio 2025



Azienda ospedaliero-universitaria Senese



CARDIOLOGIA
UNIVERSITARIA
SIENA

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

CORSO DI ECOCARDIOGRAFIA LIVELLO AVANZATO



ECOCARDIOGRAFIA NELLO SCOMPENSO CARDIACO

Siena, 20 - 21 ottobre 2025 - 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, richiedono un continuo aggiornamento per evitare una sotto-utilizzazione 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
EACVI Vice President Elect- Chair of Echocardiography

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

Segreteria Scientifica
Giulia Elena Mandoli - Siena
EACVI HIT Chair 2024-2026
giulia_elena@hotmail.it

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

Lunedì 20 ottobre 2025

- 13.00 **Benvenuto ai partecipanti e presentazione del Corso**
Matteo Cameli, Flavio D'Ascenzi

13.30 Principi di Speckle Tracking Echocardiography
Giulia Elena Mandoli

14.00 Applicazioni cliniche della Speckle Tracking Echocardiography nello Scompenso
Matteo Cameli

14.30 Valutazione del cuore d'atleta: l'ipertrofia è sempre fisiologica?
Flavio D'Ascenzi

15.00 Myocardial work nello scompenso cardiaco
Andrea Stefanini

15.30 **Coffee break**

16.00 Ecocardiografia nello scompenso HFpEF
Maria Concetta Pastore

16.30 Ecostress fisico e farmacologico: indicazioni e protocollo
Giulia Elena Mandoli

17.00 Imaging multimodale nelle cardiomiopatie
Marta Focardi

17.30 Ecocardiografia da sforzo e CPET nello scompenso cardiaco
Luna Cavigli

18.00 **Esercitazioni pratiche - Suddivisioni in gruppi**
Gruppo A
Esercitazioni pratiche su ecocardiografi e su ecoscopi palmari
Flavio D'Ascenzi - Matteo Lisi - Luna Cavigli

Gruppo B
Esercitazioni su work-stations per l'applicazione delle nuove metodiche eco
Matteo Cameli - Giulia Elena Mandoli - Maria C. Pastore

- 18.45 **Gruppo B**
Esercitazioni pratiche su ecocardiografi ed ecoscopi palmari
Flavio D'Ascenzi - Matteo Lisi - Luna Cavigli

Gruppo A
Esercitazioni su work-stations per l'applicazione delle nuove metodiche eco
Matteo Cameli - Giulia Elena Mandoli - Maria C. Pastore

19.30 **Chiusura della prima giornata**



Martedì 21 ottobre 2025

- 8.30 Eco transesofageo nella valutazione di insufficienza mitralica funzionale
Matteo Lisi

9.00 Ecocardiografia nella stenosi aortica
Giulia Elena Mandoli

9.30 Ecocardiografia nel paziente con Malattia di Fabry
Maria Concetta Pastore

10.00 Prolasso valvolare aritmico: stato dell'arte
Flavio D'Ascenzi

10.30 **Coffee Break**

11.00 **Esercitazioni pratiche - Suddivisioni in gruppi**
Gruppo A
Esercitazioni pratiche su ecocardiografi e su ecoscopi palmari
Flavio D'Ascenzi - Marta Focardi - Luna Cavigli

Gruppo B
Esercitazioni su work-stations per l'applicazione delle nuove metodiche eco
Matteo Cameli - Giulia Elena Mandoli - Maria C. Pastore
- 11.45 **Gruppo B**
Esercitazioni pratiche su ecocardiografi ed ecoscopi palmari
Flavio D'Ascenzi - Marta Focardi - Luna Cavigli

Gruppo A
Esercitazioni su work-stations per l'applicazione delle nuove metodiche eco
Matteo Cameli - Giulia Elena Mandoli - Maria C. Pastore

12.30 Ecocardiografia palmare nella pratica clinica
Matteo Cameli

13.00 Gestione ottimale della pressione arteriosa e dell'ipercolesterolemia: focus su terapia
Luna Cavigli

13.30 **Lunch**

14.30 Take home messages
Matteo Cameli - Flavio D'Ascenzi

15.00 **Compilazione questionario ECM e Chiusura del corso**

