

## **CORSO DI ECOCARDIOGRAFIA AVANZATO IN DISLIPIDEMIE E SCOMPENSO CARDIACO**

### **RAZIONALE E OBIETTIVI**

L'ecocardiografia rappresenta una metodica diagnostica imprescindibile nella gestione clinica del paziente cardiologico. I continui avanzamenti delle macchine ecocardiografiche, anche tascabili, e dei software, hanno permesso una evoluzione tecnologica di alto livello negli ultimi anni, permettendo un'analisi morfo-funzionale dettagliata delle immagini.

Il presente corso si propone quindi di fornire un aggiornamento sui principali avanzamenti diagnostici in campo ecocardiografico, in modalità sia teorica che pratica, con focus sull'ipertensione arteriosa, ancora oggi primo fattore di rischio correlato all'insorgenza di scompenso cardiaco e alle dislipidemie. Verranno incluse letture di aggiornamento sulle più recenti Linee Guida della Società Europea di Cardiologia in ambito di Scompenso Cardiaco e sull'ottimale stratificazione del rischio cardiovascolare del paziente.

Il Corso è rivolto a specialisti in Cardiologia, Geriatria, Medicina Interna, Medicina dello Sport, Anestesia e Rianimazione, Medicina di Urgenza e Medicina Generale (Medici di Famiglia) con lo scopo di approfondire l'importanza dell'imaging in diverse patologie cardiovascolari alla base dello scompenso cardiaco includendo indicazioni, risvolti clinici ed interpretazione di un esame ecocardiografico completo.

In particolare, verranno analizzate le anomalie cardiache morfologiche e funzionali nelle principali patologie cardiovascolari, volte al loro riconoscimento

## **CORSO DI ECOCARDIOGRAFIA AVANZATO IN DISLIPIDEMIE E SCOMPENSO CARDIACO**

18 e 19 settembre 2026

Hotel Four Points by Sheraton - Via Antonio Lombardi, 41 – Siena

### **PROGRAMMA SCIENTIFICO**

**VENERDI' 18 settembre 2026**

12.00 Registrazione dei partecipanti e Welcome light lunch

12.30 Benvenuto ai partecipanti e presentazione del Corso  
Matteo Cameli, Flavio D'Ascenzi

**I SESSIONE: ECOCARDIOGRAFIA DI II LIVELLO e NUOVE TECNOLOGIE**

13.00 Principi e tecnica della Speckle Tracking Echocardiography  
Matteo Lisi

13.30 Applicazioni cliniche della Speckle Tracking Echocardiography  
Matteo Cameli

14.00 Ecocardiografia tridimensionale nella valutazione della funzione biventricolare

Maria Concetta Pastore

14.30 Ecografo palmare: pronto per l'utilizzo nella pratica clinica?  
Flavio D'Ascenzi

## II SESSIONE: CARATTERIZZAZIONE DEL CUORE IPERTROFICO

15.00 L'ecocardiografia per distinzione tra ipertrofia fisiologica e patologica  
Luna Cavigli

15.30 Red flags ecocardiografiche e nuove metodiche per la diagnosi di amiloidosi cardiaca  
Maria Concetta Pastore

16.00 Imaging multimodale nella cardiomiopatia ipertrofica  
Marta Focardi

16.30 Prescrizione personalizzata dell'esercizio fisico nel paziente con scompenso cardiaco  
Flavio D'Ascenzi

17.00 Linee guida ESC 2021 e 2023: l'utilizzo degli antagonisti del recettore dei mineralcorticoidi  
nello scompenso cardiaco  
Matteo Lisi

17.15 Coffee break

## III SESSIONE: ESERCITAZIONI PRATICHE - Suddivisioni in gruppi

17.45

### Gruppo A

Esercitazioni pratiche su modelli ed esperienza condivisa con ecografo palmare ed ecografo 3D  
Flavio D'Ascenzi- Marta Focardi- Luna Cavigli

### Gruppo B

Esercitazioni su work stations per l'applicazione delle nuove metodiche eco  
Matteo Cameli – Matteo Lisi – Maria Concetta Pastore

18.30

### Gruppo B

Esercitazioni pratiche su modelli ed esperienza condivisa con ecografo palmare ed ecografo 3D Flavio D'Ascenzi-  
Marta Focardi- Luna Cavigli

### Gruppo A

Esercitazioni su work-stations per l'applicazione delle nuove metodiche eco  
Matteo Cameli – Matteo Lisi - Maria Concetta Pastore

19.15 Fine della prima giornata

SABATO 19 settembre 2026

IV SESSIONE: CARATTERIZZAZIONE DEL PAZIENTE CON SCOMPENSO CARDIACO

8.30 Ecocardiografia transesofagea nella valutazione dell'insufficienza mitralica funzionale

Stefano Lunghetti

9.00 Ecocardiografia nella fibrillazione atriale

Matteo Lisi

9.30 Imaging multimodale e Miocardite

Marta Focardi

10.00 Ottimizzare la stratificazione del rischio cardiovascolare: il ruolo del Doppler carotideo e dell'IMT

Giuseppe Galzerano

10.30 ATS coronarica non critica e Angio TC coronarica: qual è la migliore gestione?

Luna Cavigli

11.00 L'ecocardiografia nello scompenso cardiaco

Matteo Cameli

11.15 Coffee break

V SESSIONE: : ESERCITAZIONI PRATICHE - Suddivisioni in gruppi

11.45

Gruppo A

Esercitazioni pratiche su modelli ed esperienza condivisa con ecografo palmare ed ecografo 3D

Luna Cavigli - Flavio D'Ascenzi – Marta Focardi

Gruppo B

Esercitazioni su work stations per l'applicazione delle nuove metodiche eco

Matteo Cameli – Matteo Lisi – Maria Concetta Pastore

12.30

Gruppo B

Esercitazioni pratiche su modelli ed esperienza condivisa con ecografo palmare ed ecografo 3D

Luna Cavigli - Flavio D'Ascenzi – Marta Focardi

Gruppo A

Esercitazioni su work-stations per l'applicazione delle nuove metodiche eco

Matteo Cameli – Matteo Lisi - Maria Concetta Pastore

13.15 Lunch

14.30 Conclusioni e Take-home messages

Matteo Cameli - Flavio D'Ascenzi

15.00 Compilazione del questionario ECM e Chiusura del Corso

EVENTUALI SOSTITUTI: Prof. Matteo Cameli, Prof. Flavio D'Ascenzi

## ACRONIMI

ATS = Aterosclerosi

## FACULTY

| NOME E COGNOME         | LAUREA               | SPECIALIZZAZIONE                       | AFFILIAZIONE                                                                                                     |
|------------------------|----------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MATTEO CAMELI          | MEDICINA E CHIRURGIA | MALATTIE DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE | UOC CARDIOLOGIA UNIVERSITARIA - AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA SENESE –UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SIENA –SIENA |
| LUNA CAVIGLI           | MEDICINA E CHIRURGIA | MALATTIE DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE | AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA SENESE – UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SIENA –SIENA                                |
| FLAVIO D'ASCENZI       | MEDICINA E CHIRURGIA | MALATTIE DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE | AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA SENESE – UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SIENA –SIENA                                |
| MARTA FOCARDI          | MEDICINA E CHIRURGIA | CARDIOLOGIA                            | UOC CARDIOLOGIA UNIVERSITARIA, AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA SENESE- SIENA                                   |
| GIUSEPPE GALZERANO     | MEDICINA E CHIRURGIA | CHIRURGIA VASCOLARE                    | UOC CHIRURGIA VASCOLARE, AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA SENESE - SIENA                                        |
| MATTEO LISI            | MEDICINA E CHIRURGIA | CARDIOLOGIA                            | AUSL ROMAGNA - U.O. CARDIOLOGIA PRESIDIO OSPEDALIERO DI RAVENNA SANTA MARIA DELLE CROCI - RAVENNA                |
| STEFANO LUNGHETTI      | MEDICINA E CHIRURGIA | CARDIOLOGIA                            | CARDIOLOGIA CLINICO CHIRURGICA UTIC - AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA SENESE -SIENA                            |
| MARIA CONCETTA PASTORE | MEDICINA E CHIRURGIA | CARDIOLOGIA                            | DEPARTMENT OF MEDICAL BIOTECHNOLOGIES, DIVISION OF CARDIOLOGY, UNIVERSITY OF SIENA - SIENA                       |

## INFO ECM

- Id Provider: **6226**
- Titolo evento: **CORSO DI ECOCARDIOGRAFIA AVANZATO IN DISLIPIDEMIE E SCOMPENSO CARDIACO**
- Data evento: **18 e 19 settembre 2026**
- Sede: **Hotel Four Points by Sheraton Via Antonio Lombardi, 41 – Siena**
- rif. ECM:
- ore totali di formazione: **11**
- crediti riconosciuti: **11,9**
- obiettivo ministeriale: **29 - Innovazione tecnologica: valutazione, miglioramento dei processi di gestione delle tecnologie biomediche, chimiche, fisiche e dei dispositivi medici. Health Technology Assessment;**
- tipologia dell'evento: **RES - corso di aggiornamento**
- Responsabile scientifico: **Prof. Matteo Cameli (Direttore Scuola Specializzazione in Cardiologia, Università degli Studi di Siena EACVI Vice – President Elect- Echo Chair)**
- Destinatari dell'iniziativa: **Medico Chirurgo: Cardiologia, Geriatria, Medicina e Chirurgia di Accettazione e di Urgenza, Medicina dello Sport, Medicina Interna, Anestesia e Rianimazione, Medicina Generale (Medici di Famiglia)**

- n. partecipanti: **30**
- segreteria: **G.P. Pubbliche Relazioni s.r.l.** - Via Francesco Giordani, 42 - 80122 - Napoli - - [degiacomo@gpcongress.com](mailto:degiacomo@gpcongress.com)

La sottoscritta Maria Pia Rinaldi, in qualità di legale rappresentante del Provider ECM id 6226 - LOMEA soc. cooperativa - dichiara

- che i curricula dei relatori sono a disposizione della Commissione presso la sede del Provider in via Martorano, 56 a Sant'Agata de' Goti (BN)

La sottoscritta inoltre, ai sensi dell'art. 76 del DPR n.445/2000, dichiara:

- di aver fornito agli interessati l'informativa sul trattamento dei dati personali (art. 13 del Regolamento europeo 2016/679; artt. 68, 70, 76, 96 Accordo Stato-Regioni 2017 "La formazione continua nel settore salute"- Rep. Atti 14/CSR del 2.2.2017 - Par. 4.6, lett. j) Manuale Nazionale di Accreditamento per l'Erogazione di Eventi ECM);
- di aver informato gli interessati che il programma dell'evento ECM, di cui le suddette informazioni contribuiscono a formarne il contenuto minimo, verrà inserito nel catalogo degli eventi E.C.M. tenuto dall'ente accreditante;

Sant'Agata de' Goti, 23/04/2026

In fede  
Maria Pia Rinaldi

