

## OBIETTIVI DEL CORSO

---

CREDITI FORMATIVI ECM OTTENUTI: 25,8.

L'obiettivo del Corso è quello di offrire ai partecipanti una esauriente informazione sulle tecniche ecocardiografiche di base e le relative importanti implicazioni nel campo della cardiologia clinica.

Il corso intende fornire le necessarie nozioni, sia sul piano teorico che pratico, riguardo gli elementi fondamentali della diagnosi ecocardiografica delle principali cardiopatie, delle malattie valvolari e sulle patologie dell'aorta toracica.

Ulteriore finalità è quella di fornire un supporto tecnico-educazionale per la gestione dell'ambulatorio di ecocardiografia clinica, al fine di ottimizzare le specifiche capacità dei discenti e renderli autonomi.

Il corso è riservato a max. 20 partecipanti

*LA QUOTA DI PARTECIPAZIONE di € 300,00 + iva ( costo comprensivo dell'assegnazione di n°25,8 crediti ECM)*



**SonoScape**

Segreteria Organizzativa :



Via Roberto Wenner,57

84100 - Salerno

E-mail: [formazione@medicalsai.it](mailto:formazione@medicalsai.it)

Telefono: 089. 9849805/ 392.8393598

dalle ore 09,00 alle ore 13,00

# Corso di Ecocardiografia di base

---

25,8 CREDITI ECM

---



Venerdì 25 novembre 2016

Sabato 26 novembre 2016

*Sala Formazione*

*MedicalSa s.r.l.*

*Via Roberto Wenner,57- Z.Industriale  
Salerno*

---

# PROGRAMMA

## I° Giornata – Venerdì

### Ore 08.30 – Saluti e Presentazione del Corso

Presentazione e raccomandazioni delle linee guida per la prevenzione farmacologica della cardiopatia ischemica ed ipertensiva.

Ore 09.00 - 10.00

### Principi fisici, strumentazione e metodologia

- Principi fisici degli ultrasuoni.
- Le strumentazioni ed il loro corretto utilizzo

Ore 10.00 - 12.00

### Studio anatomico—funzionale delle camere cardiache:

- Le sezioni ecocardiografiche e lo studio Doppler
- Approccio metodologico allo studio dei ventricoli e degli atri
- Ore 11.00 COFFEE BREAK
- Studio della funzione sistolica e diastolica ventricolare
- Informazioni emodinamiche ricavate dalla ecocardiografia

Ore 12.00 - 13.30

### Cardiopatia ischemica ed ipertensiva

- Approccio metodologico alla cardiopatia ischemica acuta e cronica
- Aspetti peculiari della cardiopatia ipertensiva

Ore 13.30 – 14.00 **Lunch**

Ore 15.00 - 17.00

### Apparati valvolari

- Studio anatomico-funzionale degli apparati valvolari
- La valvola aortica
- La valvola mitralica
- La valvola tricuspide
- La valvola polmonare

Ore 17.00 - 18.30 **Esercitazione pratica**

## II° Giornata – Sabato

Ore 08.30 – 10.00

### Valvulopatie

- Stenosi e insufficienza mitralica
- Stenosi e insufficienza aortica

Ore 10.00 - 11.00

### Ecografia del Vaso Aortico

- Aspetti normali e patologici del vaso aortico

Ore 11.00 COFFEE BREAK

Ore 11.30 – 12.00

### Protesi valvolari ed endocardite infettiva

Ore 12.00 - 13.00

### Malattie del pericardio e masse

- Pericarditi e tamponamento cardiaco
- Masse intra ed extra cardiache
- Fonti emboligene

Ore 13.30 – 14.30 **Lunch**

Ore 15.00 – 16.30

### Cardiomiopatie

- La cardiopatia dilatativa
- La cardiopatia ipertrofica
- La cardiopatia restrittiva

Ore 16.30 – 17.00

### Il laboratorio di ecografia cardiovascolare

- Generalità, qualità, aspetti strutturali e gestionali
- Come si esegue e si referta un esame Ecocardiografico

Ore 17.00 - 18.30 **Esercitazione pratica**

**Chiusura del corso**



## FACULTY:

Dott. Antonio Casciello

Responsabile UO Cardioangiologia e Ambulatorio di Diagnostica Cardiovascolare  
Casa di Cura Tortorella - Salerno  
Consigliere Nazionale ANCE  
-Cardiologia Italiana del Territorio

Dott. Antonello D' Andrea

Direttore UOD Diagnostica Cardiologia Integrata  
AORN dei Colli - Monaldi  
Seconda Università di Napoli

## Informazioni

MedicalSa s.r.l.

Via Roberto Wenner,57

Salerno (SA)

E-mail: [formazione@medicalsait](mailto:formazione@medicalsait)

Tel. 089.9849805/392.8393598