

CORSO TEORICO PRATICO DI ECOCARDIOGRAFIA IN URGENZA

CSMA

Centro di Simulazione Medica Avanzata UNIPG

28/30 Maggio 2025

Presentazione del Corso

Il corso è rivolto a Medici in formazione e specialisti non cardiologi (Medicina d'Emergenza-Urgenza, Medicina Interna, Anestesia e Rianimazione, Pneumologia, Medicina dello Sport, etc.) che si occupano della gestione del paziente in fase acuta.

Il corso si propone di fornire gli elementi di ecocardiografia di base per la gestione del paziente in emergenza-urgenza. Verranno curati gli aspetti teorici e gli aspetti tecnici per eseguire correttamente un esame ecocardiografico ed ottenere misurazioni e calcoli accurati. Verrà inoltre trattato l'approccio ecocardiografico alle principali patologie critiche e tempo dipendenti per una corretta diagnosi differenziale e trattamento.

Oltre alle lezioni frontali, sono previste esercitazioni su modelli finalizzate all'apprendimento del corretto posizionamento della sonda transtoracica per le sezioni standard ed esercitazioni di gruppo in aula su casi clinici complessi.



PROGRAMMA

28 maggio 2025

ore 14:00 Presentazione del corso (Prof.ssa Cecilia Becattini / Prof.ssa Maria Cristina Vedovati)

Dalle 14:30 alle 16:30

Lezioni frontali:

Le sezioni ecocardiografiche (Dott. Plinio Fabiani)

Stimare le dimensioni delle camere cardiache (Dott. Plinio Fabiani)

Funzione ventricolare sinistra: studio della sistole e della diastole (Prof. Federico Fortuni)

Le masse endocavitare (Dott.ssa Serenella Conti)

Pausa 16:30 - 16:50

Dalle 16:50 alle 17:30 lettura: Ecocardiografia: amiloidosi cardiaca da transtiretina e relativo trattamento (Dott.ssa Serenella Conti)

Dalle 17:45 alle 19:00

Workshop: Funzione ventricolare sinistra

Workstation 1 Dott. Plinio Fabiani

Workstation 2 Dott.ssa Serenella Conti

Workstation 3 Prof. Federico Fortuni

29 maggio 2025

Dalle 8:30 alle 10:30

Lezioni frontali:

Infarto del miocardio (Prof. Giacomo Pucci)

Embolia polmonare (Dott.ssa Ludovica Anna Cimini)

Versamento pericardico (Prof.ssa Maria Cristina Vedovati)

Dissezione aortica (Dott. Federico Gorietti)

Pausa 10:30 - 11:00

Dalle 11:00 alle 13:00

Workshop: Infarto del miocardio / Embolia polmonare / Versamento pericardico / Dissezione aortica

Workstation 1 Dott. Plinio Fabiani

Workstation 2 Dott. Federico Gorietti

Workstation 3 Prof. Giacomo Pucci

Pranzo 13:00 - 14:30

Dalle 14:30 alle 16:30

Lezioni frontali:

Studio della valvola aortica in urgenza (Prof.ssa Ketty Savino)

Studio della valvola mitralica in urgenza (Prof.ssa Ketty Savino)

Cenni sulle protesi valvolari (Prof.ssa Ketty Savino)

Fluid responsiveness/stroke volume (Prof.ssa Ketty Savino)

Pausa 16:30 - 16:50

Dalle 16:50 alle 17:30 lettura: Ecocardiografia e trattamento dello scompenso cardiaco: SGLT2i e protezione cardio-renale-metabolica (Prof. Federico Fortuni)

Dalle 17:45 alle 19:00

Workshop: Studio delle valvole/ stroke volume

Workstation 1 Dott. Plinio Fabiani

Workstation 2 Prof.ssa Ketty Savino

Workstation 3 Prof. Federico Fortuni

30 maggio 2025

Attività in sala ore 8:30:

Sala A: Paziente in shock (gruppo 1 dalle 9:00 alle 10:00; gruppo 2 dalle 10:00 alle 11:00; gruppo 3 dalle 11:00 alle 12:00)

Dott. Plinio Fabiani

Sala B: Paziente con dolore toracico (gruppo 2 dalle 9:00 alle 10:00; gruppo 3 dalle 10:00 alle 11:00; gruppo 1 dalle 11:00 alle 12:00)

Dott.ssa Serenella Conti

Sala C: Paziente con insufficienza respiratoria acuta (gruppo 3 dalle 9:00 alle 10:00; gruppo 1 dalle 10:00 alle 11:00; gruppo 2 dalle 11:00 alle 12:00).

Dott.ssa Michela Giustozzi

Gruppo	9:00-10:00	10:00-11:00	11:00-12:00
1	Sala A	Sala C	Sala B
2	Sala B	Sala A	Sala C
3	Sala C	Sala B	Sala A

Legenda:

Lezioni frontali: sezioni/misure/fisiopatologia

Workshop: prove pratiche a gruppi con ecografo

INFORMAZIONI ECM

Evento accreditato per 30 posti ECM per le seguenti figure professionali:

- MEDICO CHIRURGO con specializzazione in Anestesia e Rianimazione, Medicina interna, Medicina d'Emergenza-Urgenza, Medicina dello Sport

Id ECM 916 – 448280

Crediti assegnati : 17

OBIETTIVO FORMATIVO

Linee guida - protocolli – procedure.

QUESTIONARIO DI VERIFICA ECM ED INFORMAZIONI VARIE

La documentazione ECM sarà on-line sul sito www.consultaumbria.com

Si ricorda che come da comunicazione Age.Na.S del 15 dicembre 2016 il questionario di verifica on-line consente di effettuare una sola e non ripetibile compilazione del test.

L'assegnazione dei crediti formativi rimane, comunque, subordinata a:

- presenza in sala per il 90% della durata dell'evento;
- risposta corretta al 75% dei quesiti del questionario di apprendimento

FACULTY

Cecilia Becattini (Perugia)

Ludovica Anna Cimini (Perugia)

Serenella Conti (Spoleto)

Plinio Fabiani (Firenze)

Federico Fortuni (Perugia)

Michela Giustozzi (Perugia)

Federico Gorietti (Foligno)

Giacomo Pucci (Terni)

Ketty Savino (Perugia)

Maria Cristina Vedovati (Perugia)

SEGRETERIA SCIENTIFICA

Prof.ssa Cecilia Becattini

Prof.ssa Maria Cristina Vedovati

PROVIDER ECM E SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Consulta Umbria srl

Via Francesco Briganti 93 – 06127 Perugia

Tel. 075 5000066 – email : congressi@consultaumbria.com

EVENTO REALIZZATO CON IL CONTRIBUTO NON CONDIZIONANTE DI :

