

CORSO TEORICO-PRATICO

HANDS-ON

DI ECOCARDIOGRAFIA NEONATOLOGICA

1–2 DICEMBRE 2026

PERUGIA

RAZIONALE

Il corso ha l'obiettivo di fornire a chi desidera avvicinarsi a questa metodica i fondamenti base per eseguire e riconoscere le principali scansioni ecocardiografiche e quali sono le caratteristiche fondamentali di un cuore normale e di un cuore con cardiopatia congenita studiato con metodica ecografica.

Si pone inoltre l'attenzione sull'ecocardiografia funzionale o neonatologist performed echocardiography (NPE) che è una metodica sempre più diffusa all'interno dei reparti di neonatologia.

Il neonatologo utilizza questa metodica ad integrazione degli altri dati clinici per la valutazione e gestione dello stato emodinamico dei neonati critici. Uno dei requisiti base per eseguire una corretta ecocardiografia funzionale è comunque il riconoscimento di un cuore strutturalmente normale.

Il corso è l'occasione per mettere al centro il neonato critico, partendo dalla fisiopatologia, procedendo con i criteri diagnostici di base e gli indicatori di rischio, per arrivare alla prevenzione del danno d'organo primario e secondario e concludere con i possibili percorsi di terapia.

Questo è in assonanza con la Mission che ispira le scelte assistenziali cliniche, di ricerca ed etiche della TIN di questa Azienda Ospedaliera di Perugia.

Il corso viene accreditato per Medici delle discipline di Neonatologia e Pediatria che frequentano i punti nascita a livello nazionale ed è composto da lezioni frontali e da un parte di esercitazioni pratiche.

FACULTY

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Stefania Troiani - Perugia

DOCENTI

Tiziana Becchetti - Perugia
Ambra De Carolis - Perugia
Serena Pennoni - USL Umbria 1
Ilaria Polinori - Perugia



1 DICEMBRE

MATTINA

08.30 **Registrazione partecipanti**

09.00 **Presentazione del corso:**
Stefania Troiani

09.30 **Morfologia cardiologica normale**
Serena Pennoni

10.30 Coffee Break

11.00 **Valutazioni quantitative e qualitative della contrattilità cardiaca**
Ilaria Polinori

12.00 **Esercitazioni pratiche su cuore normale per morfologia e funzione**
Tutor: T. Becchetti, A. De Carolis, S. Pennoni, I. Polinori

14.00 Light Lunch

POMERIGGIO

PROBLEMATICHE CARDIOLOGICHE IN TIN

15.00 **Dotto arterioso**
Ilaria Polinori

16.00 **PPHN**
Tiziana Becchetti

17.00 **Esercitazioni pratiche su problematiche cardiologiche in TIN**
Tutor: T. Becchetti, A. De Carolis, S. Pennoni, I. Polinori

19.00 Conclusione dei lavori



2 DICEMBRE

MATTINA

ORIENTAMENTO SULLE CARDIOPATIE CONGENITE

09.00 **Semplici con iperafflusso**
Serena Pennoni

10.00 **Cianogene**
Ilaria Polinori

11.00 **Con shock**
Tiziana Becchetti

12.00 **Esercitazioni pratiche sui principali quadri cardiologici congeniti**
Tutor: T. Becchetti, A. De Carolis, S. Pennoni, I. Polinori

14.00 Light Lunch

POMERIGGIO

15.00 **Scompenso-aritmie**
Ambra De Carolis

16.00 **Esercitazioni pratiche sui principali quadri cardiologici congeniti**
T. Becchetti, A. De Carolis, S. Pennoni, I. Polinori

18.00 Chiusura del corso

Test ECM on line su formazione.pentaeventi.com



INFORMAZIONI ECM

EVENTO IN FASE DI ACCREDITAMENTO

CATEGORIE
· Medico Chirurgo

DISCIPLINE
· Anestesia e Rianimazione
· Neonatologia
· Pediatria
· Pediatria (pediatri di libera scelta)
· Medicina e Chirurgia di Accettazione e Urgenza
· Radiodiagnostica
· Cardiologia

ATTESTATO ECM
Il rilascio dei crediti ECM è subordinato a:
· Partecipazione all'attività formativa
(almeno il 90% delle ore previste)
· Compilazione del questionario riguardante la Qualità Percepita
· Superamento del test di apprendimento
(almeno il 75% di risposte corrette)

Il discente potrà effettuare il test ECM entro le 72 ore successive al termine dell'evento; per il superamento della prova avrà un solo tentativo a disposizione.

Si ricorda che il limite massimo dei crediti formativi ricondotti al triennio di riferimento acquisibili mediante reclutamento diretto è di 1/3.

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE
Tutti i partecipanti regolarmente iscritti hanno diritto all'attestato di partecipazione.

INFORMAZIONI GENERALI

EVENTO RESIDENZIALE | 1–2 DICEMBRE 2026
EDIFICIO A– POLO DI MEDICINA E CHIRURGIA UNIPG
Aula 4 Polivalente - 2° piano
Piazzale Lucio Severi 1/8 - Perugia

ISCRIZIONE
Per partecipare al corso, occorre:

- registrarsi nell'area riservata di formazione.pentaeventi.com
- effettuare il login
- selezionare il corso di interesse e procedere con l'iscrizione

N.B. L'evento si svolgerà solo in modalità residenziale, pertanto la piattaforma costituisce esclusivamente il mezzo per iscriversi ed effettuare i test ECM se avente diritto.

QUOTA DI ISCRIZIONE
Riservata ai primi 24 iscritti
- € 400,00 + IVA 22% = € 488,00 per Medici e Specializzandi

N.B. in caso di rinuncia non sarà possibile richiedere alcun rimborso della quota di partecipazione versata.

L'ISCRIZIONE INCLUDE
- Partecipazione alle Sessioni scientifiche
- Kit congressuale
- Attestato di partecipazione
- Attestato ECM agli aventi diritto
- Coffee Break/ Light Lunch



SEGRETERIA ORGANIZZATIVA E PROVIDER N. 3875

Penta Eventi Srl
Piazza Pio XI, 62 - 00165 Roma
Tel. 06 45491195 r.a.
info@pentaeventi.com
www.pentaeventi.com