

La necessità di individuare e promuovere processi formativi è una esigenza fortemente avvertita soprattutto in ambito neonatale dove l'approccio strumentale alle varie patologie comporta conoscenze e professionalità sempre più aggiornate.

Si è ritenuto opportuno pertanto riservare a Specialisti in Pediatria che operino presso U.O. di neonatologia con annessa la Terapia Intensiva corsi di aggiornamento per l'approccio al neonato con cardiopatia utilizzando le tecniche ecocardiografiche per acquisire maggiore conoscenza della anatomia e della funzione del cuore neonatale normale e patologico.

A questi compiti non può sottrarsi il neonatologo cui spetta la stabilizzazione del neonato cardiopatico critico per consentire anche un trasporto senza rischi presso i centri di Cardiologia di III livello e/o di Cardiocirurgia.

Per la particolare tipologia dell'insegnamento i corsi avranno come sede centri Ospedalieri e/o Universitari dove risiede una Neonatologia in cui si esplichino anche attività di terapia intensiva neonatale localizzati in ambito Regionale presso le seguenti città: Palermo, Trapani, Agrigento, Siracusa, Ragusa, Catania.

Saranno riservati, per garantire la qualità della attività didattica e dell'apprendimento, ad un numero massimo di 20 iscritti per corso.

In tutti i centri sono disponibili attrezzature per offrire ai partecipanti ai corsi quello che di meglio in atto è disponibile per garantire esami di qualità per facilitare l'approccio e la definizione dei vari quadri clinici.

*Presidente dei Corsi*

**Prof. Ferdinando Meli**

Direttore U.O. di Neonatologia  
Dipartimento Materno Infantile  
dell'Università degli Studi di Palermo  
Policlinico "Paolo Giaccone"  
90136 Palermo - via Alfonso Giordano, 3  
tel. 091 6552016 - e-mail: meliferd@libero.it

*Coordinatore dei Corsi*

**Prof. Francesco De Luca**

Direttore U.O. di Cardiologia Pediatrica  
Ospedale Ferrarotto - Catania

*Direttore del Corso*

**Dr. Giuseppe Alletto**

U.O. di Neonatologia e UTIN  
Azienda Ospedaliera "Sant'Antonio Abate"  
Via Cosenza, 82 - 91016 Casa Santa - Erice (TP)  
tel. 0923.809500  
giuseppe.alletto@virgilio.it

*Segreteria organizzativa*



**SERVIZITALIA**

90143 Palermo - via Salvatore Puglisi, 15  
tel. 091 6250453 - fax 091 303150  
www.servizitalia.it - info@servizitalia.it



Regione Siciliana  
Assessorato alla Sanità

con il patrocinio



Gruppo di Studio  
di Cardiologia Neonatale  
della Società Nazionale  
di Neonatologia



Gruppo di Studio  
di Cardiologia Pediatrica  
della Società Italiana  
di Pediatria

**Corsi avanzati di aggiornamento  
e di formazione per neonatologi  
nell'ambito dell'approccio al neonato  
con problemi cardiologici  
con particolare riferimento  
alla diagnostica ecocardiografica  
ed elettrocardiografica**

QUARTO INCONTRO

Aula Biblioteca  
Azienda Ospedaliera "Sant'Antonio Abate"

**Trapani, 4 / 5 giugno 2007**

**13 crediti ECM**

Prof. **A. Agnetti**  
Cardiologia Pediatrica,  
Università degli Studi di Parma

Dott. **M. Campisi**  
U.O. Cardiologia Pediatrica,  
Ospedale Ferrarotto Catania

Dott. **N. Cassata**  
U.O. di Neonatologia,  
Ospedale Villa Sofia, Palermo

Dott.ssa **E. Cerini**  
U.O. di Patologia Neonatale,  
Ospedale di Mantova

Prof. **F. De Luca**  
U.O. Cardiologia Pediatrica,  
Ospedale Ferrarotto Catania

Prof. **E. Maresi**  
Anatomia Patologica,  
Policlinico Universitario di Palermo

Prof. **F. Meli**  
U.O. di Neonatologia,  
Policlinico Universitario di Palermo

Dott. **V. Meli**  
U.O. di Neonatologia,  
Policlinico Universitario di Palermo

Dott.ssa **A. Privitera**  
U.O. Cardiologia Pediatrica,  
Ospedale Ferrarotto Catania

**lunedì, 4 giugno**

ore 8.30 **Introduzione e presentazione del Corso**  
**F. Meli**  
**Anatomia cardiaca ed ecocardiografica normale**  
**E. Maresi**

**Note di elettrocardiografia normale**  
**A. Privitera**

**Eco mono e bidimensionale: esame base**  
**F. Meli**

ore 11.00 Coffee break

**Eco Doppler: aspetto normale e patologico dei principali flussi**  
**F. De Luca**

**Ruolo e Linee Guida della Ecocardiografia Fetale**  
**M. Campisi**

**Utilità degli studi della funzione ventricolare sinistra e della pressione polmonare in UTIN**  
**A. Agnetti**

Discussione

ore 13.30 Colazione di lavoro

ore 15.00 **Il neonato con sospetta cardiopatia: percorsi diagnostici assistenziali**  
**A. Agnetti**

**Update su: Ipertensioni polmonare**  
**E. Cerini**

**Il dotto nel prematuro e nel nato a termine**  
**N. Cassata, V. Meli**

**Le cardiopatie dotto dipendenti**  
**F. De Luca**

**Le cardiopatie con scompenso**  
**F. Meli**

**Note di elettrocardiografia patologica**  
**A. Privitera**

**Il trasporto del neonato con urgenza cardiocirurgica**  
**E. Cerini**

ore 18.30 Discussione

**martedì, 5 maggio**

ore 8.30 **Esercitazioni pratiche in piccoli gruppi seguiti da Tutors**

**Ecocardiografia: esecuzione di un esame completo**  
**F. De Luca, F. Meli**

**Ecocardiografia: analisi e commento di videotapes**  
**A. Privitera, M. Campisi**

**ECG: analisi di tracciati normali e patologici**  
**A. Agnetti, E. Cerini**

Conclusione dei lavori