

7

## Corso Teorico Pratico di base

**Viene ripetuto il Corso base di ecocardiografia fetale, alla sua 7° edizione, ampiamente collaudato, con il contributo degli esperti nel campo di cardiologia perinatale.**

Il corso sarà su base teorico-pratica, con un numero di partecipanti limitato a 50, in modo da assicurare la possibilità di esercitazioni pratiche.

Il corso è indirizzato agli specialisti ginecologi, cardiologi che si avvicinano alla metodica di ecocardiografia fetale. Verrà posto l'accento sull'esame ecocardiografico normale ed esemplificate le principali patologie cardiache fetali usando videoclips e filmati.

Sono programmate esercitazioni pratiche su un ampio numero delle apparecchiature e delle gestanti come nelle edizioni precedenti.

Alla fine della seconda giornata verranno effettuati i quiz diagnostici per la valutazione dell'apprendimento.

È in corso la richiesta di accreditamento presso ECM del Ministero della Sanità

Il costo sarà di 450 euro, IVA inclusa per i medici strutturati e 250 euro, IVA inclusa per gli specializzandi. Le adesioni verranno registrate entro la data 8/9/2008

### Segreteria Scientifica:

Dr.ssa V. Fesslova  
Dr.ssa M. Montesano  
Tel. 02/52774-511  
Fax 02/52774-495

### Segreteria Organizzativa:

MCA Events Srl  
Via G. Pellizza da Volpedo, 4  
20154 Milano  
Tel. 02/34934404  
Fax 02/34934397  
E-mail: info@mcaevents.org  
www.mcaevents.org

preliminare

7

## Corso Teorico-Pratico di base

Istituto Policlinico San Donato  
Centro Cardiovascolare E. Malan  
Centro di Cardiologia Fetale

Istituto di Clinica Ostetrico-Ginecologica 1  
Ospedale Macedonio Melloni

# Ecocardiografia *fetale*



Crediti E.C.M. richiesti

*Milano*  
**18-19** settembre 2008

Aula Teatrino  
Ospedale Macedonio Melloni  
Via Macedonio Melloni

Ecocardiografia  
*fetale*

**Giovedì, 18 settembre 2008**

ore 09.00 Apertura dei lavori  
*Prof. P. Capetta*

**I Sessione - Moderatore: M. Busacca**

ore 09.15 Indicazioni all'esame ecocardiografico fetale  
*M. Montesano*

ore 09.35 Basi embriologiche dello sviluppo cardiaco e anatomia ecocardiografica del cuore  
*G. Botta*

ore 10.15 Discussione

**ore 10.30 Coffee Break**

**II Sessione - Moderatore: E. Grossi**

ore 10.45 Approccio all'esame ecocardiografico del cuore normale. Proiezioni standard (4-camere, efflussi, 3 vasi)  
*S. Mannarino, V. Fesslovà*

ore 11.25 Biometria fetale e valori normali Doppler  
*M. Fadin*

ore 11.40 Definizione del situs viscerotriale e posizione cardiaca  
*E. Chiappa*

ore 12.00 Valutazione Doppler dei distretti extracardiaci  
*M. Bellotti*

ore 12.20 Esame ecocardiografico 3-4D  
*M.A. Rustico, M. Lanna*

ore 12.40 Discussione

**ore 13.00 Lunch**

**III Sessione - Moderatore: E. Chiappa**

ore 14.00 4-Camere patologiche - Anomalie della giunzione atrioventricolare - problemi delle valvole  
(Cuore univentricolare, difetto atrioventricolare, anomalia di Ebstein)  
*S. Mannarino*

ore 14.30 4-camere sproporzionate - Ipoplasia del cuore sinistro e destro  
(Ventricolo sinistro ipoplasico, Atrisia tricuspide, Atrisia polmonare a setto intatto)  
*V. Fesslovà*

ore 15.00 Anomalie degli efflussi / giunzione ventricoloarteriosa  
(Tetralogia di Fallot- Atrisia polmonare + difetto interventricolare, Truncus, Trasposizione dei grossi vasi semplice e congenitamente corretta)  
*E. Chiappa*

ore 15.30 Riepilogo e Discussione

**ore 15.45 Coffee Break**

ore 16.00 Esercitazioni pratiche

**Svolto sotto il patrocinio di:**

**Società Italiana di Cardiologia Pediatrica**

**Venerdì, 19 settembre 2008**

**IV Sessione - Moderatore: S. Mannarino**

ore 09.00 Anomalie delle semilunari: stenosi aortica, anomalie arco aortico  
*E. Chiappa*

ore 09.30 Stenosi polmonare - Shunts  
*S. Mannarino*

ore 09.50 Anomalie del miocardio e tumori cardiaci  
*V. Fesslovà*

ore 10.15 Patologia del dotto arterioso  
*E. Chiappa*

ore 10.25 Riepilogo e Discussione

**ore 10.45 Coffee Break**

**V Sessione - Moderatore: G. Moro**

ore 11.00 Diagnosi delle aritmie fetali  
*V. Fesslovà*

ore 11.30 Possibilità di valutazione del cuore fetale nel I trimestre  
*C. Lombardi*

ore 11.50 Cardiopatie ad emergenza neonatale. Ruolo dell'emodinamica interventistica  
*M. Chessa*

ore 12.10 Urgenze cardiocirurgiche neonatali  
*A. Frigiola*

ore 12.30 Discussione

**ore 13.00 Lunch**

ore 14.00 **Tavola Rotonda**  
- Condotta ostetrica della gravidanza con feto cardiopatico.  
- Quando fare il cariotipo fetale?  
- Quando, dove e come far nascere il bambino cardiopatico?  
**Coordinatore: E. Grossi**  
**Partecipano: V. Fesslovà, E. Chiappa, S. Mannarino, L. Montanari**

ore 14.45 Proiezioni video di alcuni casi registrati  
Quiz di valutazione  
Quiz

ore 16.00 Esercitazioni pratiche

ore 17.30 Conclusioni del Corso

**Direttori del Corso**

**Dr. Vlasta Fesslovà**  
**Dr. Emilio Grossi**

**Docenti del corso**

**Dr.ssa Maria Bellotti**  
Clinica Ostetrico-Ginecologica,  
Università di Milano - DCMO S. Paolo

**Dr. Gianni Botta**  
Div. di Anatomia Patologica  
Osp. S. Anna, Torino

**Prof. Mauro Busacca**  
U.O. Ostetrico-Ginecologica,  
Osp. Macedonio Melloni, Milano

**Prof. Piero Capetta**  
U.O. Ostetrico-Ginecologica,  
Osp. Macedonio Melloni, Milano

**Dr. Massimo Chessa**  
Centro di Cardiologia Ped.,  
IRCCS Policlinico San Donato

**Dr. Enrico Chiappa**  
Div. di Cardiologia Ped., Azienda Ospedaliera  
Universitaria Meyer

**Dr. Mario Fadin**  
U.O. Ostetrico-Ginecologica,  
Osp. Macedonio Melloni, Milano

**Dr.ssa Vlasta Fesslovà**  
Centro di Cardiologia Fetale,  
IRCCS Policlinico San Donato

**Dr. Giuseppe Pomé**  
Divisione di Cardiocirurgia Ped.,  
IRCCS Policlinico San Donato

**Dr. Emilio Grossi**  
U.O. Ostetrico-Ginecologica,  
Osp. Macedonio Melloni, Milano

**Dr. Mariano Lanna**  
U.O. Ostetrico-Ginecologica,  
P.O. V. Buzzi, ICP Milano

**Dr. Claudio Lombardi**  
Studio Diagnostico Ecografico, Vimercate

**Dr.ssa Savina Mannarino**  
Sez. di Cardiologia Pediatrica,  
IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia

**Prof.ssa Laura Montanari**  
U.O. Ostetrico-Ginecologica, IRCCS Policlinico  
San Matteo, Pavia

**Dr.ssa Marzia Montesano**  
U.O. Ostetrico-Ginecologica,  
Osp. Macedonio Melloni, Milano

**Dr. Guido Moro**  
U.O. Patologia Neonatale,  
Ospedale Macedonio Melloni, Milano

**Dr.ssa Mariangela Rustico**  
U.O. Ostetrico-Ginecologica,  
P.O. V. Buzzi, ICP Milano

**Prof. Fabio Mosca**  
U.O. Neonatale, ICP Milano

**Milano**  
**18-19 settembre 2008**

Aula Teatrino  
Ospedale Macedonio Melloni  
Via Macedonio Melloni