

EVENTO ECM

TITOLO EVENTO ECM:	Ecocardiografia sulle cardiopatie congenite
SEDE RESIDENZIALE:	Bologna
DATA:	6, 7 novembre 2026
OBIETTIVO FORMATIVO:	Linee guida - protocolli – procedure
Professione:	Medici Chirurghi, Ostetrici/che, Infermieri, Assistenti Sanitari
Discipline:	Ginecologia e Ostetricia, Neonatologia, Anestesia, Pediatria, Ostetricia

RAZIONALE SCIENTIFICO

L'ecocardiografia è la metodica di imaging più utilizzata al mondo in virtù del suo basso costo, ripetibilità, sicurezza oltre che al suo alto contenuto informativo. È una metodica non invasiva, pertanto, può essere eseguita anche e direttamente al letto del paziente ottenendo, in tempo reale, informazioni sulla emodinamica, sulla perfusione tissutale e l'anatomia cardiaca nel bambino come nel neonato, consentendo un trattamento personalizzato in base al particolare quadro fisiopatologico. Per questo, negli ultimi anni è diventato uno strumento molto utilizzato da diverse figure professionali come il neonatologo e l'intensivista e non solo dal cardiologo pediatrico. Il Corso si prefigge l'obiettivo di fornire le conoscenze fondamentali per eseguire ed interpretare studi ecocardiografici, comprendere l'anatomia e la fisiologia cardiaca in diversi contesti clinici pediatrici, dal neonato pretermine al bambino con cardiopatia congenita.

PROGRAMMA SCIENTIFICO

Venerdì

13:45 Benvenuto, presentazione del corso (Balducci A., Donti A.)

Sessione 1

14:00-14:30 Ecocardiogramma transtoracico: metodologia e valori normali in età pediatrica (Z score) (Bartolacelli Y.)

14:30 -15:15 Approccio sequenziale allo studio delle cardiopatie congenite (Bartolacelli Y.)

PAUSA

Sessione 2

15:30 – 16:00 Valutazione del dotto di Botallo (Gesuele V.)

16:00 – 16:30 Dotto dipendenze per il circolo sistemico Stenosi aortica, Coartazione aortica (Ragni L.)

16:30 – 17:00 Dotto dipendenze per il circolo polmonare. Stenosi polmonare (Ciuca C.)

17:00 – 17:30 Emergenze neonatali (TGA, RVAPT) (Hasan T.)

17:30 – 17:45 Ipertensione polmonare in età pediatrica (Mastromarino V.)

Sabato:

Sessione 3 Cardiopatie semplici

09:00 – 09:30 Difetti interventricolari (Ciuca C.)

09:30 – 10:00 Shunt pretricuspidalici: Difetti interatriali + RVAPP (Gesuele V.)

10:00 - 10:30 Valvulopatie d'interesse pediatrico (+Ebstein) (Ciuca C.)

10:30 – 11:00 Canale atrio ventricolare (Balducci A.)

PAUSA CAFFÈ

Sessione 4

11:30 – 11:45 Anomalie coronariche (Bartolacelli Y.)

11: 45 – 12:00 Aortopatie (Mariucci E.)

12:00 - 12:30 Cardiomiopatie (Ragni L.)

13:30 – 14:30 PRANZO

Sessione 5

13:30- 14:00 Tetralogia di Fallot/atresia polmonare con DIV (Palleri D.)

14:00 -14:15 Atresia polmonare a setto intatto (Bronzetti G.)

14:15 – 14:45 Truncus e ccTGA (Gesuele V.)

14:45 – 15:15 DORV (Balducci A.)

15:15 – 15:45 Cuore a fisiologia univentricolare + HLHS. Valutazione ecocardiografica nei vari step della palliazione (Egidio Assenza G.)

PAUSA CAFFÈ

Sessione 6

16:15-16:30 Valutazione funzionale (novità, ruolo nella cardio-oncologia) (Fabi M.)

16:30-17:00 Ruolo dell'ecografia nel PS pediatrico (pericardite, miocardite, tamponamento) (Bonetti S.)

17:00-17:15 Ruolo dell'ecografia nel guidare le procedure emodinamiche/chirurgiche (Brighenti M.)

17:15-17:30 Ecografia 3D utilizzo in età pediatrica (Balducci A.)

17:30 -18:00 Saluti finali e take home messages (Balducci A., Donti A.)

Acronimi:

TGA: Trasposizione delle Grandi Arterie

RVAPT: Ritorno venoso anomalo polmonare totale

RVAPP: Ritorno venoso anomalo polmonare parziale

DIV: Difetto Interventricolare

ccTGA: Congenitally Corrected Transposition of the Great Arteries

DORV: Double Outlet Right Ventricle

HLHS: Hypoplastic Left Heart Syndrome

Tabella Relatori

Cognome	Nome	Laurea	Specializzazione	Affiliazione
Balducci	Anna	Medicina e Chirurgia	Cardiologia	Policlinico di Sant'Orsola

MEDICALCHANNEL

S.r.l.

Bartolacelli	Ylenia	Medicina e Chirurgia	Cardiologia	Policlinico di Sant'Orsola
Bonetti	Simone	Medicina e Chirurgia	Pediatria	Policlinico di Sant'Orsola
Brighenti	Maurizio	Medicina e Chirurgia	Pediatria	Policlinico di Sant'Orsola
Bronzetti	Gabriele	Medicina e Chirurgia	Cardiologia	Policlinico di Sant'Orsola
Ciuca	Cristina	Medicina e Chirurgia	Cardiologia	Policlinico di Sant'Orsola
Donti	Andrea	Medicina e Chirurgia	Cardiologia	Policlinico di Sant'Orsola
Egidy Assenza	Gabriele	Medicina e Chirurgia	Cardiologia	IRCCS Azienda Ospedaliera Universitaria di Bologna
Fabi	Marianna	Medicina e Chirurgia	Pediatria	Policlinico di Sant'Orsola
Gesuite	Valentina	Medicina e Chirurgia	Cardiologia	Policlinico di Sant'Orsola
Hasan	Tammam	Medicina e Chirurgia	Pediatria	Policlinico di Sant'Orsola
Mariucci	Elisabetta	Medicina e Chirurgia	Cardiologia	Policlinico di Sant'Orsola
Mastromarino	Vittoria	Medicina e Chirurgia	Cardiologia	Azienda Ospedaliero Universitaria di Bologna Policlinico Sant'Orsola Malpighi
Palleri	Daniela	Medicina e Chirurgia	Pediatria	Policlinico di Sant'Orsola
Ragni	Luca	Medicina e Chirurgia	Cardiologia	Policlinico di Sant'Orsola