

FILE UNICO

NOME E ID PROVIDER:	PLANNING CONGRESSI SRL
ID ECM:	38- 467108
TIPO DI FORMAZIONE:	residenziale
TITOLO EVENTO:	EcholabXperience Corso Avanzato Teorico-Pratico Di Ecocardiografia
SEDE E DATA:	23 Gennaio – 20 Febbraio 2026 Croce Rossa Italiana Via Emilia Ponente, 56 - 40133 Bologna
DURATA FORMATIVA:	18 ORE
NUMERO CREDITI:	20,1
OBIETTIVO FORMATIVO:	3 - Documentazione clinica. Percorsi clinico-assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza - profili di cura
AREA FORMATIVA (acquisizione competenze):	FORNIRE A PROFESSIONISTI GIÀ CON ESPERIENZA DI IMAGING UNA OPPORTUNITÀ DI APPROFONDIMENTO SULLO STUDIO DELLE VALVULOPATIE E DELLE CARDIOMIOPATIE, CON PARTICOLARE FOCUS SU INDICAZIONI, APPLICAZIONE E MODALITÀ DI UTILIZZO DELL'IMAGING AVANZATO.
N. PARTECIPANTI:	40
DESTINATARI (Professione):	MEDICO CHIRURGO ; TECNICO DELLA FISIOPATOLOGIA CARDIOCIRCOLATORIA E PERFUSIONE CARDIOVASCOLARE
DESTINATARI (Disciplina):	CARDIOLOGIA; NEUROLOGIA; CARDIOCHIRURGIA; TECNICO DELLA FISIOPATOLOGIA CARDIOCIRCOLATORIA E PERFUSIONE CARDIOVASCOLARE; ISCRITTO NELL'ELENCO SPECIALE AD ESAURIMENTO;
RESP. SCIENTIFICO:	Casella Gianni, Chiara Pedone, Enrica Perugini

RAZIONALE

In epoca di multimodality imaging l'ecocardiogramma rimane la metodica più diffusa, più facilmente fruibile ed in grado di fornire contemporaneamente informazioni sulla funzione e sulla morfologia sia cardiaca che valvolare, costituendo uno strumento fondamentale per la diagnosi, la stratificazione prognostica e la guida alle scelte terapeutiche farmacologiche ed interventistiche.

L'ecocardiografia rappresenta il *gold standard* per lo studio delle valvulopatie, non solo per la definizione morfologica e la quantificazione ma anche per il *planning* della loro correzione chirurgica o percutanea.

Questa metodica è fondamentale anche nella ricerca di eventuali fonti emboliche nello stroke criptogenetico e per la selezione dei pazienti per chiusura percutanea dell'auricola sinistra.

PLANNING

In ambito di cardiomiopatie l'ecocardiografia ha un ruolo centrale nell'identificazione del fenotipo, nello studio della funzione ventricolare, nella stratificazione prognostica e nella scelta della strategia terapeutica, soprattutto in epoca di terapie disease modifying.

In tutti questi contesti le potenzialità diagnostiche dell'ecocardiografia sono significativamente aumentate dall'utilizzo del 3D, dallo studio dello *strain*, dalla disponibilità di software di analisi semiautomatica e automatica e dalla possibilità di completare la valutazione transtoracica con l'esame ecocardiografico transesofageo, da sforzo e con l'utilizzo del contrasto.

Questo corso di ecocardiografia ha lo scopo di fornire a professionisti già con esperienza di imaging una opportunità di approfondimento sullo studio delle valvulopatie e delle cardiomiopatie, con particolare focus su indicazioni, applicazione e modalità di utilizzo dell'imaging avanzato. Il corso prevede una alternanza di sessioni teoriche e pratiche durante le quali i partecipanti potranno esercitarsi su work station dedicate.

MODULO 1 - VALVULOPATIE Venerdì 23 Gennaio

VALVULOPATIE

8:00-8:30 Apertura segreteria e registrazione dei partecipanti

8:30-8:40 Benvenuto e presentazione del corso
Gianni Casella, Chiara Pedone, Enrica Perugini

8:40-9:45 I SESSIONE VALVOLA AORTICA

Moderatori: Luca Di Marco, Giampiero Nobile

8:40-8:55 Studio ecocardiografico della valvola aortica: studio di anatomia e funzione. Update 2026
Anna Chiara Vermi

8:55-9:10 **Focus on 1:** Stenosi aortiche "discordanti"
Gloria V. Coutsoumbas

9:10-9:25 **Focus on 2:** Insufficienza aortica e identificazione dei candidati ad interventi chirurgici riparativi
Chiara Pedone

9:25-9:45 Discussione
Discussant: Alessandro Capecchi, Maurizio Sguazzotti

9:45 II SESSIONE VALVOLA MITRALICA

Moderatori: Gianluca Folesani, Tullio Palmerini

9:45-10:00 Studio ecocardiografico della valvola mitralica e quantificazione dell'insufficienza: integrazione tra metodi standard e strumenti avanzati
Giovanni Benfari

10:00-10:15 **Focus on 1:** studio ecocardiografico orientato al trattamento chirurgico: cosa deve sapere il cardiocirurgo?
Sergio Suma

10:15-10:30 **Focus on 2:** studio ecocardiografico orientato al trattamento percutaneo: cosa deve sapere il cardiologo interventista?
Maddalena Graziosi

10:30-10:50 Discussione
Discussant: Elisabetta Tonet, Francesco Lai

10:50-10:55 Introduzione
Chiara Pedone

10:55-11:15 **Lettura:** Linee Guida Valvulopatie ESC 2025: quali novità per l'imaging?
Eustachio Agricola

11:15-11:30 *Coffee break*

11:30-13:30 **SESSIONE PRATICA:** casi clinici e lavoro su work station

PLANNING

13:30-14:30 *Light lunch*

14:30-15:20 III SESSIONE VALVOLA TRICUSPIDE

Moderatori: Elena Biagini, Giovanna Di Giannuario

14:30-14:45 Studio ecocardiografico della valvola tricuspide e del ventricolo destro

Carla Lofiego

14:45-15:00 **Focus on:** Identificazione dei candidati a trattamento percutaneo della tricuspide

Angelo Squeri

15:00-15:20 Discussione

Discussant: Agnese Milandri, Laura Santona

15:20-16:30 IV SESSIONE SFIDE NELLA PRATICA ECOCARDIOGRAFICA: ORGANIZZAZIONE DEL LABORATORIO E VALVULOPATIE COMPLESSE

Moderatori: Andrea Barbieri, Enrica Perugini

15:20-15:35 Laboratorio di ecocardiografia: dotazioni strumentali e organizzazione del lavoro

Giacomo Dattolo

15:35-15:50 Valvulopatia mitralica ed aortica associate: tips and tricks della quantificazione

Alessandro Malagoli

15:50-16:05 Malfunzionamento di protesi: mismatch e leak paraprotetici

Gaia Mazzanti

16:05-16:20 Ruolo dell'ecocardiogramma transesofageo nella gestione dell'endocardite infettiva

Rita Pavasini

16:20-16:40 Discussione

Discussant: Anna Chiara Vermi, Mauro Li Calzi

16:40-18:00 SESSIONE PRATICA: casi clinici e lavoro su work station

18:00-18:05 Introduzione

Gloria V. Coutsoumbas

18:05-18:25 **Lettura:** L'Intelligenza Artificiale nella Pratica Ecocardiografica: Evoluzione, Applicazioni e Prospettive

Andrea Barbieri

18:25-18:35 Conclusioni e fine dei lavori

CARDIOMIOPATIE e STROKE CARDIOEMBOLICO

Venerdì 20 Febbraio

8:00-8:30 Apertura segreteria e registrazione dei partecipanti

8:30-8:40 Benvenuto e presentazione del corso

Gianni Casella, Chiara Pedone, Enrica Perugini

8:40-9:45 I SESSIONE CARDIOMIOPATIA IPERTROFICA

Moderatori: Elena Biagini, Sofia Martin Suarez

8:40-8:55 Studio ecocardiografico della cardiomiopatia ipertrofica: Tips and Tricks

Enrica Perugini

8:55-9:10 **Focus on 1:** Cardiomiopatia ipertrofica ostruttiva: studio del gradiente dinamico ed ecocardiogramma da sforzo

Maddalena Graziosi

9:10-9:25 **Focus on 2:** L'ecocardiogramma nella scelta della strategia terapeutica: inibitori della miosina o trattamento chirurgico?

Samuela Carigi

9:25-9:45 Discussione

Discussant: Gaia Mazzanti, Simona Colecchia

PLANNING

9:45-10:50 II SESSIONE AMILOIDOSI CARDIACA

Moderatori: Simone Longhi, Fabio Vagnarelli

9:45-10:00 Studio ecocardiografico dell'amiloidosi cardiaca: principi generali e red flags

Maurizio Sguazzotti

10:00-10:15 **Focus on 1:** Correlazione ecocardiogramma-ECG: diagnosi differenziale tra le diverse fenocopie

Agnese Milandri

10:15-10:30 **Focus on 2:** Amiloidosi da Transtiretina: stato dell'arte delle terapie disease modifying

Matteo Serenelli

10:30-10:50 Discussione

Discussant: Giovanni Vitale, Michela Bartolotti

10:50-10:55 Introduzione

Enrica Perugini

10:55-11:15 **Lettura:** Cardiomiopatia aritmogena, "hot phases" e cicatrice del ventricolo sinistro: sfide diagnostiche e stratificazione prognostica

Maurizio Pieroni

11:15-11:25 **Coffee break**

11:25-13:30 **SESSIONE PRATICA: casi clinici e lavoro su work station**

13:30-14:30 **Lunch break**

14:30-15:35 III SESSIONE CARDIOMIOPATIA FENOTIPO DILATATIVO/IPOCINETICO

Moderatori: Francesco di Spigno, Francesca Mantovani

14:30-14:45 **Focus on 1:** Correlazione ECG-ecocardiogramma nel work-up diagnostico

Luca Bergamaschi

14:45-15:00 **Focus on 2:** Studio dello strain atriale: implicazioni cliniche e prognostiche

Alessandro Malagoli

15:00-15:15 **Focus on 3:** Valutazione avanzata della funzione ventricolare sinistra

Andrea Barbieri

15:15-15:35 Discussione

Discussant: Elisa Filippini, Gloria V. Coutsoumbas

15:35-15:40 Introduzione

Valeria Carinci

15:40-16:00 **Lettura:** Ruolo dell'ecocardiografia nella gray zone tra cuore d'atleta e cardiomiopatie

Flavio D'Ascenzi

16:00-16:45 IV SESSIONE STROKE CARDIOEMBOLICO

Moderatori: Gaetano Barbato, Andrea Zini

16:00-16:15 **Focus on 1:** Ricerca di fonti emboligene e indicazione all'ecocardiogramma transesofageo

Letizia Riva

16:15-16:30 **Focus on 2:** Selezione dei pazienti candidabili a chiusura percutanea dell'auricola sinistra

Chiara Pedone

16:30-16:50 Discussione

Discussant: Francesco Pergolini, Pamela Gallo

16:50-18:20 **SESSIONE PRATICA: casi clinici e lavoro su work station**

18:20-18:30 Conclusioni e fine dei lavori

TUTOR PARTI PRATICHE

Enrica Perugini

Chiara Pedone

Glori Vassiliki Coutsoumbas

Giacomo Dattolo

Alessia Lippolis

Paola Corbo

PLANNING

Curriculum breve dei relatori

Cognome	Nome	Professione	Disciplina	Ente	Città
Agricola	Eustachio	Medico chirurgo	Cardiologia	IRCCS Ospedale San Raffaele	Milano
Barbato	Gaetano	Medico chirurgo	Cardiologia	cardiologia ospedale Maggiore bologna	Bologna
Barbieri	Andrea	Medico chirurgo	Cardiologia	Azienda Ospedaliero Universitaria di Modena	Modena
Bartolotti	Michela	Medico chirurgo	Cardiologia	Ospedale Maurizio Bufalini	Cesena
Benfari	Giovanni	Medico chirurgo	Cardiologia	U.O.C. di Cardiologia	Verona
Bergamaschi	Luca	Medico chirurgo	Cardiologia	Divisione Cardiologia Universitaria, Ospedale Morgagni-Pierantoni, Università di Bologna, Campus Forlì	Bologna
Biagini	Elena	Medico chirurgo	Cardiologia	IRCCS Azienda Ospedaliero Universitaria di Bologna	Bologna
Capecchi	Alessandro	Medico chirurgo	Cardiologia	Ospedale Maggiore	Bologna
Carigi	Samuela	Medico chirurgo	Cardiologia	AZ. USL DI RIMINI - OSP.INFERMI FCIA - Divisione cardiologia	Rimini
Carinci	Valeria	Medico chirurgo	Cardiologia	Ospedale Maggiore-asl Bologna	Bologna
Casella	Gianni	Medico chirurgo	Cardiologia	UOC di Cardiologia, Ospedale Maggiore Bologna	Bologna
Colecchia	Simona	Medico chirurgo	Cardiologia	UOC Cardiologia Ospedale Bentivoglio	Bentivoglio
Coutsoumbas	Gloria Vassiliki	Medico chirurgo	Cardiologia	UOC Cardiologia Ospedale Maggiore Bologna	Bologna
D'Ascenzi	Flavio	Medico chirurgo	Cardiologia	Dipartimento Medico-Biotecnologie UO Cardiologia Università di Siena	Siena
Dattolo	Giacomo	Tecnico della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	Tecnico della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	Ausl Bologna, Bologna	Bologna
Di Giannuario	Giovanna	Medico chirurgo	Cardiologia	Ospedale Infermi di Rimini	Rimini
Di Marco	Luca	Medico chirurgo	Cardiochirurgia	Policlinico S.Orsola di Bologna	Bologna
Di Spigno	Francesco	Medico chirurgo	Cardiologia	U.O. Cardiologia e Utic	Parma
Filippini	Elisa	Medico chirurgo	Cardiologia	Ospedale Maggiore Bologna	Bologna
Folesani	Gianluca	Medico chirurgo	Cardiochirurgia	Policlinico S.Orsola	Bologna
Gallo	Pamela	Medico chirurgo	Cardiologia	Ausl Bologna	Bologna
Graziosi	Maddalena	Medico chirurgo	Cardiologia	Dirigente Medico Ospedale S.Orsola	Bologna
Lai	Francesco	Medico chirurgo	Cardiologia	AUSL Bologna	Bologna
Li Calzi	Mauro	Medico chirurgo	Cardiologia	Ospedale Santa Maria della Scaletta - AUSL Imola	PARMA
Lisi	Matteo	Medico chirurgo	Cardiologia	Ospedale Pubblico Santa Maria delle Croci di Ravenna	Ravenna

PLANNING

Lofiego	Carla	Medico chirurgo	Cardiologia	SOD Cardiologia ospedaliera- UTIC Ospedali Riuniti di Ancona	Ancona
Longhi	Simone	Medico chirurgo	Cardiologia	S. Orsola-Malpighi Reparto di Cardiologia	Bologna
Malagoli	Alessandro	Medico chirurgo	Cardiologia	Ospedale civile di Baggiovara (Modena)	Castelfranco Emilia
Mantovani	Francesca	Medico chirurgo	Cardiologia	Azienda usl di Reggio Emilia	Reggio Emilia
Martin Suarez	Sofia	Medico chirurgo	Cardiochirurgia	Ausl Bologna	Bologna
Mazzanti	Gaia	Medico chirurgo	Cardiologia	Ausl Bologna	Bologna
Milandri	Agnese	Medico chirurgo	Cardiologia	Ospedale S. Orsola-Malpighi	Bologna
Nobile	Giampiero	Medico chirurgo	Cardiologia	Emodinamica e Cardiologia Interventistica Ospedale Maggiore Bologna	Bologna
Palmerini	Tullio	Medico chirurgo	Cardiologia	Unità Operativa di Cardiologia, Policlinico S. Orsola di Bologna	Bologna
Pavasini	Rita	Medico chirurgo	Cardiologia	UO Cardiologia, azienda ospedaliera universitaria di Ferrara	Ferrara
Pedone	Chiara	Medico chirurgo	Cardiologia	Cardiologia Ospedale Maggiore	BOLOGNA
Pergolini	Francesco	Medico chirurgo	Cardiologia	UOC Cardiologia Ospedale Maggiore	Bologna
Perugini	Enrica	Medico chirurgo	Cardiologia	UO Cardiologia Ospedale Maggiore Bologna	Bologna
Pieroni	Maurizio	Medico chirurgo	Cardiologia	Policlinico Gemelli di Roma	Roma
Riva	Letizia	Medico chirurgo	Cardiologia	UOC Cardiologia Ospedale Maggiore Bologna	Bologna
Santona	Laura	Medico chirurgo	Cardiologia	UO Cardiologia Ospedale Bellaria	Bologna
Serenelli	Matteo	Medico chirurgo	Cardiologia	Azienda Ospedaliero Universitaria	Ferrara
Sguazzotti	Maurizio	Medico chirurgo	Cardiologia	Ospedale maggiore Bologna	Bologna
Squeri	Angelo	Medico chirurgo	Cardiologia	Maria Cecilia Hospital - GVM Care & Research	Cotignola RA
Suma	Sergio	Medico chirurgo	Cardiologia	Azienda Ospedaliero Universitaria Parma	Parma
Tonet	Elisabetta	Medico chirurgo	Cardiologia	Azienda Ospedaliero Universitaria di Ferrara	Ferrara
Vagnarelli	Fabio	Medico chirurgo	Cardiologia	OSPEDALI RIUNITI ANCONA	Ancona
Vitale	Giovanni	Medico chirurgo	Cardiologia	Ospedale Santa Maria della Scaletta, Imola	Bologna
Zini	Andrea	Medico chirurgo	Neurologia	IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche, Bologna	Bologna
Corbo	Paola	Tecnico della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	Tecnico della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	Ausl Bologna, Bologna	Bologna

PLANNING

Lippolis	Alessia	Tecnico della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	Tecnico della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	Ausl Bologna, Bologna	Bologna
----------	---------	--	--	-----------------------	---------