



EOC Istituto Cardiocentro Ticino

CARDIOCENTRO OPEN DAYS 2026

Advanced Imaging Training

Valvulopatie aortica, mitralica e tricuspidalica

Giovedì 24 settembre - Aorta

Mercoledì 28 ottobre - Mitrale

Martedì 17 novembre - Tricuspidale

17:00 - 19:30

Istituto Cardiocentro Ticino, Lugano

Sala Zwick



Introduzione

Dopo il Training Ecocardiografico di base dedicato alla POCUS, i Cardiocentro Open Days 2026 proseguono con il percorso di Advanced Imaging Training, dedicato alla valutazione multimodale delle valvulopatie cardiache.

È per noi un piacere affidare la direzione scientifica di questo corso avanzato al Dr. Francesco F. Faletra, esperto di fama internazionale nell'imaging cardiovascolare, insieme al Team di Imaging del Cardiocentro Ticino.

I tre incontri saranno dedicati, rispettivamente, alla valvola aortica, mitralica e tricuspidalica, con l'obiettivo di approfondire l'anatomia e la valutazione ecocardiografica delle valvole cardiache in condizioni fisiologiche e nei principali quadri patologici.

Ogni pomeriggio offrirà indicazioni pratiche per riconoscere i reperti clinicamente rilevanti, definire criteri diagnostici condivisi e orientare correttamente lo screening dei pazienti candidati a trattamento transcateretere o chirurgico. Saranno inoltre affrontati la pianificazione pre-procedurale, la valutazione dei risultati immediati e il follow-up dopo l'intervento, con particolare attenzione alle più recenti linee guida europee 2025.

Gli incontri sono rivolti a cardiologi ospedalieri e del territorio, internisti e medici di famiglia con interesse per l'imaging cardiovascolare e per la gestione dei pazienti con malattia valvolare. In linea con la vocazione formativa dei Cardiocentro Open Days, l'obiettivo è costruire un linguaggio comune e rafforzare la rete di collaborazione regionale che rappresenta il filo conduttore dell'intera iniziativa.

È un piacere invitarvi a questo nuovo percorso formativo al Cardiocentro Ticino, che ci auguriamo possa rappresentare un'occasione concreta di aggiornamento, confronto e crescita condivisa nella presa in carico dei pazienti con valvulopatia.

Prof. Marco Valgimigli
Responsabile Scientifico

Advanced VHD 1 - Valvola aortica

Giovedì 24 settembre

17:00 - 19:30

17:00	Dentro e oltre le linee guida europee 2025 sulla patologia valvolare aortica - F. Faletra
17:10	Anatomia della valvola aortica: basi anatomiche e implicazioni per imaging e trattamento - F. Faletra
17:35	Stenosi aortica: valutazione ecocardiografica, severità, timing di intervento e stenosi aortica moderata - F. Faletra e Team Imaging
18:00	Planning TAVI: TC cardiaca, sizing, accessi vascolari, selezione della strategia e lifetime management - A. Quagliana
18:25	Insufficienza aortica: definizione della severità, meccanismi e opzioni terapeutiche - F. Faletra
18:50	Caso multimodality in insufficienza aortica: TTE/TEE, TC, indicazione e discussione Heart Team - Team Imaging
19:20	Discussione finale e domande

Advanced VHD 2 - Valvola mitrale

Mercoledì 28 ottobre

17:00 - 19:30

17:00	Dentro e oltre le linee guida europee 2025 sulla patologia valvolare mitralica - F. Faletra
17:10	Anatomia mitrale: apparato valvolare, sottovalvolare e implicazioni per imaging e trattamento - F. Faletra
17:35	Insufficienza mitralica: meccanismi, quantificazione, fenotipi clinici e selezione dei pazienti - F. Faletra
18:05	Mitral TEER: imaging pre-procedurale e intra-procedurale, clip + case, criteri di successo e limiti anatomici - A. Quagliana e Team Imaging
18:40	Stenosi mitralica: valutazione ecocardiografica, anatomia, severità e indicazioni al trattamento - F. Faletra
19:05	Valutazione del risultato procedurale e follow-up dopo trattamento transcateretere o chirurgico - Team Imaging
19:25	Discussione finale e domande

Advanced VHD 3 - Valvola tricuspidale

Martedì 17 novembre

17:00 - 19:30

Focus anatomia tricuspidale, insufficienza tricuspidale, imaging per T-TEER/Triclip, TTVR e follow-up

17:00	Dentro e oltre le linee guida europee 2025 sulla patologia valvolare tricuspidale - F. Faletra e A. Quagliana
17:10	Anatomia della valvola tricuspidale e del ventricolo destro: implicazioni per imaging e trattamento - F. Faletra
17:35	Insufficienza tricuspidale: meccanismi, quantificazione, funzione ventricolare destra e indicazione terapeutica - F. Faletra
18:05	Triclip/T-TEER: criteri di screening, imaging procedurale, obiettivi del trattamento e follow-up - F. Faletra , A. Quagliana e Team Imaging
18:40	TTVR: valutazione multimodale, selezione dei pazienti, imaging procedurale e follow-up - A. Quagliana e Team Imaging
19:10	Discussione di casi clinici e definizione di standard diagnostici comuni - Team Imaging
19:25	Discussione finale e domande

Formato del corso e obiettivi formativi

Formato	Tre pomeriggi interattivi, ciascuno dedicato a una specifica valvola: aortica, mitrale e tricuspide.
Durata	2.5 ore per sessione, dalle 17:00 alle 19:30.
Metodo	Presentazioni frontali brevi, aggiornamento delle linee guida, discussione di casi clinici e valutazione multimodale con un focus su ecocardiografia transtoracica e transesofagea, imaging intracardiaco, TC cardiaca e risonanza magnetica cardiaca.
Target	Cardiologi ospedalieri e del territorio, internisti e medici di famiglia con competenze/interesse nell'imaging cardiovascolare e nelle valvulopatie.

Crediti formativi

Società Svizzera di Cardiologia **3 crediti per ogni evento**

Società Svizzera di Medicina Interna in attesa del numero

Iscrizione

Iscrizione tramite il seguente link o codice QR. Posti limitati.

<https://eventi.eoc.ch/opendays/>



Faculty

Prof. Dr. med. Marco Valgimigli, Lugano

Dr.ssa med. Anna Laura Leo, Lugano

Dr. med. Francesco F. Faletra, Catania

Dr. med. Angelo Quagliana, Lugano

Informazioni e contatti

Istituto Cardiocentro Ticino

Via Tesserete 48

6900 Lugano

barbara.pedrazzi@eoc.ch

Si ringrazia per il sostegno



Edwards



Abbott

Medtronic