

FAD ASINCRONA

CORSO SIECVI IN ECOCARDIOGRAFIA NELLA CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA DELLE CARDIOPATIE STRUTTURALI

Programma

| MODULO | titolo | minuti | docente |
|--|---|----------|-------------------------------|
| MODULO I: VALVOLA MITRALE | Ruolo dell'Ecocardiografia nello screening e nella selezione dei Pazienti | 00:25:00 | Dott. G. ALUNNI (Torino) |
| | Correzione edge to edge: Tipi di device- tecnica interventistica | 00:25:00 | Dott. A. MONTEFUSCO (Torino) |
| | Ruolo dell'Ecocardiografia intraprocedurale e nel follow-up | 00:25:00 | Dott. P. ARUTA (Padova) |
| | Anuloplastica mitralica e nuove tecnologie | 00:25:00 | Prof. S. SALIZZONI (Torino) |
| | Valve-in-valve mitralico per bioprotesi mitraliche degenerate | 00:25:00 | Dott. M. TUSA (Milano) |
| MODULO II: VALVOLA AORTICA | TAVI state of the art and perspective (Indicazioni; Tipi di bioprotesi; Tecnica interventistica Indicazioni. Cosa ci dicono i trials. Qual è il candidato a TAVI) | 00:25:00 | Dott. A. CAMMARDELLA (Roma) |
| | Ruolo dell'Ecocardiografia nello screening e nella selezione dei Pazienti. La misura dell'annulus | 00:25:00 | Dott. M. PEPI (Milano) |
| | Altre metodiche di Imaging (TC e RM): cosa ci aggiungono? | 00:25:00 | Prof. G. PONTONE (Milano) |
| | Ruolo dell'Ecocardiografia intraprocedurale e nel follow up | 00:25:00 | Dott. V. POLIZZI (Roma) |
| MODULO III: VALVOLA TRICUSPIDE | Ruolo dell'Ecocardiografia transtoracica nello screening e nella selezione dei Pazienti | 00:25:00 | Prof.ssa D. MURARU (Milano) |
| | Ruolo dell'Ecocardiografia transesofagea nello screening e nella selezione dei Pazienti | 00:25:00 | Dott.ssa V. CAMMALLERI (Roma) |
| | Correzione edge to edge: Tipi di device- tecnica interventistica | 00:25:00 | Dott. C. GRASSO (Catania) |
| | L'ecocardiografia transesofagea intraprocedurale nella TTEER | 00:25:00 | Dott.ssa G. SALERNO (Napoli) |
| | Sostituzione valvolare transcateretere per insufficienza tricuspidalica (TTVR) | 00:25:00 | Dott. F. DE MARCO (Milano) |
| MODULO IV: CHIUSURA PFO E DIA, VALVOLA POLMONARE | Cosa ci dicono i trials. Qual è il candidato alla chiusura del forame ovale e del DIA? | 00:25:00 | Dott. C. PRISTIPINO (Roma) |
| | Chiusura PFO e CIA: tecnica interventistica e tipi di device. Chiusura diretta: Noblestitch | 00:25:00 | Dott. P. OMEDE' (Torino) |
| | Ruolo dell'Ecocardiografia nello screening e nella selezione dei Pazienti | 00:25:00 | Dott. M. GIORGI (Torino) |
| | Ruolo dell'ETE nella chiusura dei PFO/DIA | 00:25:00 | Dott. A.M. LANZONE Ome (BS) |
| | Valvola polmonare: Tipi di device; Tecnica Interventistica Tipi di device. Ruolo dell'ecocardiografia | 00:25:00 | Dott. G. ANNONI (Torino) |
| MODULO V: CHIUSURA AURICOLA SINISTRA | Chiusura Auricola: Indicazioni; Tipi di device; Tecnica interventistica | 00:25:00 | Dott. J. OREGLIA (Milano) |
| | Ruolo dell'Ecocardiografia nello screening e nella selezione dei Pazienti | 00:25:00 | Dott. S. SCANDURA (Catania) |
| | Ruolo dell'Ecocardiografia intraprocedurale e nel follow-up | 00:25:00 | Dott.ssa O. BELLI (Milano) |
| MODULO VI: ECOCARDIOGRAFIA NELLE ALTRE PROCEDURE STRUTTURALI E GESTIONE CLINICA | Imaging simulation nel planning delle procedure interventistiche | 00:25:00 | Prof. G. PONTONE (Milano) |
| | Terapia antiaggregante e anticoagulante dopo procedure strutturali | 00:25:00 | Prof. P. COLONNA (Bari) |
| | Chiusura dei leak paravalvolari | 00:25:00 | Dott. A. SQUERI (Cotignola) |

| | | | |
|--|---|----------|------------------------------|
| | Ruolo dell'Ecocardiografia intracardiaca nel trattamento percutaneo delle cardiopatie strutturali | 00:25:00 | Dott. S. BERTI (Massa) |
| | Valutazione ecocardiografica preliminare nei pazienti candidati a L-VAD | 00:25:00 | Dott.ssa F. CASADEI (Milano) |
| | Ottimizzazione emodinamica con ecocardiografia del paziente con L-VAD | 00:25:00 | Dott. A. PERGOLINI (Roma) |
| | Fusion Imaging e futuro dell'Imaging nel trattamento percutaneo delle cardiopatie strutturali | 00:25:00 | Prof. E. AGRICOLA (Milano) |

Provider Nazionale SIECVI ID 241

Via G.B. Sammartini, 5 - 20125 Milano

Tel 02 29414913 - Fax 02 37921134

info@siecvl.it - www.siecvl.it

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

SIEC SERVIZI srl

Via G.B. Sammartini, 5 - 20125 Milano

Tel 02 29414913 - Fax 02 37921134

news@siec.it

Obiettivo Formativo: 3 - Documentazione clinica. Percorsi clinico-assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza - profili di cura

Evento accreditato per:

Medico Chirurgo | Discipline: anestesia e rianimazione, cardiocirurgia, cardiologia, chirurgia vascolare, geriatria, malattie dell'apparato respiratorio, medicina e chirurgia di accettazione e di urgenza, medicina generale (medici di famiglia), medicina interna, oncologia, pediatria, radiodiagnostica. **Tecnico di fisiopatologia cardiocircolatoria** |

Tecnico Sanitario di radiologia Medica | **Infermiere**

Responsabile Scientifico: Dott. ssa Ilaria Caso – Coordinatore SO Formazione SIECVI 2024-2026

RAZIONALE

Il trattamento delle cardiopatie strutturali ha subito negli ultimi anni un'evoluzione significativa grazie allo sviluppo delle tecniche interventistiche percutanee, che rappresentano oggi un'alternativa consolidata alla chirurgia tradizionale in un numero crescente di pazienti. In questo contesto, l'imaging cardiovascolare – e in particolare l'ecocardiografia nelle sue diverse modalità (transtoracica, transesofagea e intracardiaca) – riveste un ruolo centrale e imprescindibile lungo tutto il percorso clinico.

L'ecocardiografia è infatti fondamentale nelle fasi di **screening e selezione dei pazienti**, consentendo una caratterizzazione anatomica e funzionale accurata delle valvulopatie e delle altre cardiopatie strutturali, nonché una corretta identificazione delle indicazioni procedurali sulla base delle evidenze disponibili. Inoltre, durante le procedure interventistiche, l'imaging ecocardiografico intraprocedurale guida in tempo reale il posizionamento dei device, contribuendo in maniera determinante alla sicurezza e all'efficacia dell'intervento.

Nel follow-up, l'ecocardiografia permette di monitorare i risultati a breve e lungo termine, identificando precocemente eventuali complicanze e supportando l'ottimizzazione della gestione clinica, inclusa la terapia farmacologica.

L'integrazione con altre metodiche di imaging avanzato (TC, RM, fusion imaging e simulazione) consente inoltre un approccio multimodale sempre più preciso, orientato alla medicina personalizzata.

Alla luce di queste considerazioni, il corso si propone di fornire un aggiornamento completo e sistematico sul ruolo dell'ecocardiografia nella cardiologia interventistica delle cardiopatie strutturali, approfondendo le principali procedure (mitraliche, aortiche, tricuspidaliche, chiusura di difetti interatriali e auricola sinistra) e le più recenti innovazioni tecnologiche, con l'obiettivo di migliorare le competenze diagnostiche e procedurali dei professionisti coinvolti e, conseguentemente, gli outcome clinici dei pazienti.