FACULTY

Dr. Giovanni LaCanna

(Cardiologo)

Dr.ssa Lucia Torracca

(Cardiochirurgo)

Dr.ssa Iside Scarfò

(Cardiologo)

Dr. Andrea Fumero

(Cardiochirurgo) - Responsabile del corso

MODALITÀ DI ISCRIZIONE

Il corso è gratuito.

I partecipanti saranno accettati sulla base dell'ordine progressivo di arrivo delle domande alla Segreteria Organizzativa. Le iscrizioni saranno limitate a 3 posti per corso, al fine di garantire una ottimale interazione tutorpartecipante.

ECM

Per l'evento formativo è stato richiesto l'accreditamento per l'Educazione Continua in Medicina, per la Figura Professionale di Medico Chirurgo. Discipline di riferimento: Cardiologia, Medicina interna e Medico di Base.



EPICO 2019

Echocardiographic Planning In Cardiac Operation

(from Echo to O.R)

II EDIZIONE

07-08NOVEMBRE 2019

Resp. Scientifico **Dr. Andrea Fumero**Cardiochirurgo

SEDE DEL CORSO

Laboratorio di ecocardiografia - Blocco Operatorio Cardiochirurgia Istituto Clinico Humanitas IRCCS, Via Manzoni, 56 - 20089 Rozzano (MI) Segreteria Scientifica: Andrea Fumero

Segreteria Organizzativa: Centro Congressi Humanitas centro.congressi@humanitas.it



PRESENTAZIONE DEL CORSO

L'imaging ecocardiografico svolge un ruolo cruciale nel percorso diagnostico e nella gestione clinico-terapeutica delle cardiopatie. In particolare il contenuto informativo dell'ecocardiografia è indispensabile per la pianificazione ed il monitoraggio delle terapie valvolari chirurgiche o percutanee.

Il corso, della durata di 2 giorni, si propone di delineare, mediante l'impiego dell'ecocardiografia integrata con la valutazione clinica, i percorsi necessari per un corretto "work-up" diagnostico ed una adeguata pianificazione della terapia valvolare con approccio chirurgico o percutaneo.

Nel percorso diagnostico terapeutico preoperatorio i partecipanti al corso potranno inizialmente apprendere, nel laboratorio di ecocardiografia, le più attuali ed avanzate tecniche di ricostruzione tridimensionale (3D fotorealistica) e di analisi della funzione ventricolare (tecniche di speckle tracking, sistemi automatici).

I partecipanti al corso verranno coinvolti nella discussione interattiva delle diverse opzioni terapeutiche e nell'applicazione delle tecniche di riparazione valvolare in tempo reale in sala operatoria, eseguite sia in sternotomia sia con approccio mininvasivo, con controllo ecocardiografico transesofageo intraprocedurale.

PROGRAMMA 1° GIORNO

11.30-13.30

Laboratorio di Ecocardiografia: L'ecocardiogramma TT – TEE- 3D – da sforzo nella valutazione preoperatoria. Presentazione e Discussione Casi Clinici

13.30-14.30 Pausa pranzo

14.30-19.00

Sala operatoria cardiochirurgia: Intervento di riparazione valvolare. Valutazione ecocardiografica TEE pre e post operatoria.

20.30 Cena

PROGRAMMA 2° GIORNO

8.30-12.30

Laboratorio di Ecocardiografia: L'ecocardiogramma TT - TEE- 3D da sforzo nella valutazione preoperatoria. Presentazione Casi Clinici e Discussione.

12.30-13.30 Pausa pranzo

13.30-18.00

Sala operatoria cardiochirurgia: Intervento di riparazione valvolare. Valutazione ecocardiografica TEE pre e post operatoria.

18.30 Discussione Finale e Crediti FCM