

**24 - 25 gennaio
2022**

**Mario Luzzatto Simulation
Center
Humanitas University
Via Rita Levi Montalcini, 4
Pieve Emanuele (MI)**

**Scenari clinici
nell'imaging cardiaco
avanzato:
un approccio
multimodale**

**Resp. Scientifici:
Prof. Marco Francone
Dott. Lorenzo Monti**

**HU HUMANITAS
UNIVERSITY**

Tipologia e target del corso:

Corso multidisciplinare con focus sulla comprensione dell'indicazione all'esame di imaging di II livello e sulla semeiotica TC/RM nei vari scenari clinici. Le sessioni sono organizzate in moduli strutturati per indicazione clinica e prevedono la discussione collegiale di casistica ragionata.

Corso rivolto a specialisti in diagnostica per immagini e cardiologia con esperienza in imaging TC ed RM

Obiettivi:

Al termine del corso, i partecipanti saranno correttamente in grado di gestire il workflow diagnostico per le indicazioni più comuni a TC ed RM e di identificare i corrispettivi quadri di Imaging e di Diagnostica differenziale per i principali scenari clinici discussi.

FACULTY

Il **Prof. Marco Francone**, è professore ordinario di Radiodiagnostica presso Humanitas University. Past-president della Sezione di Studio di Cardiologia della SIRM, scientific chairman dell'ESCR e Board of Trustees dell'SCMR, Marco Francone vanta oltre 300 relazioni ad invito ai più importanti congressi nazionali ed internazionali su Imaging Cardiaco e vanta oltre 150 articoli e capitoli pubblicati peer-review con impact factor superiore a 500.

Il **Dott. Lorenzo Monti**, è Specialista in Cardiologia ed in Radiologia ed adjunct teaching professor di Humanitas University. Responsabile da oltre 15 anni del servizio di Risonanza Cardiaca di Humanitas, ha referato più di 20000 studi di cardiologia imaging avanzato, e circa 4000 esami di stress RM. È invited speaker ai più importanti congressi nazionali ed internazionali su temi di cardio RM, past-nucleus member e segretario del GdS di cardioRM della SIC e socio SCMR da oltre 15 anni.

PROGRAMMA

Lunedì 24 Gennaio

10.00

Registrazione

10.50

Introduzione al Corso

TC ed RM: stato dell'arte

11.00

Cardio-TC: Evoluzione tecnologica dalla 4 strati a oggi (M. Francone)

11.30

RM cardiaca: dalle sequenze convenzionali al mapping (L. Monti)

Cardiopatía ischemica cronica

12.00

TC: tecnica di prima scelta nel dolore toracico (L. Monti)

12.30

Studio della vitalità miocardica (M. Francone)

13.00

Stress-RM (e TC) (F. Fazzari)

13.30

Lunch Break

14.30

Casistica ragionata: cardiopatía ischemica cronica (L. Monti, M. Francone, F. Fazzari, E. Di Dedda, M. Maurina)

Il dolore toracico acuto

15.30

La TC nel dolore toracico acuto (F. D'Orazio)

16.00

Miocarditi, tako-tsubo e MINOCA (M. Francone)

16.30

Coffee Break

17.15

Casistica ragionata (F. D'Orazio, M. Francone, L. Monti, C. Lisi, D. Rizzo)

Imaging nell'interventistica strutturale

18.00

TAVI: quali risposte chiede l'emodinamista? (G. Stefanini)

18.20

Interventistica tricuspидale e mitralica: ruolo dell'imaging avanzato (F. Fazzari)

18.40

Chiusura I° Giornata

Martedì 25 Gennaio

Cardiomiopatie

09.00

Fenotipo ipertrofico e restrittivo
(M. Francone)

09.30

Fenotipo dilatativo e diagnosi
differenziali
(L. Monti)

10.00

Casistica ragionata
(M. Francone, L. Monti, S. Figliozzi,
M. Olivieri, E. Di Dedda)

10.30

Coffee Break

**Studio del pericardio, ventricolo
destro e prolasso mitralico**

11.00

Pericarditi queste sconosciute
(F. Catapano)

11.20

Cardiomiopatia aritmogena:
cosa aspettarsi dall'imaging
(L. Monti)

11.40

Dilatazione ventricolare destra:
diagnostica differenziale
(E. Bertella)

12.00

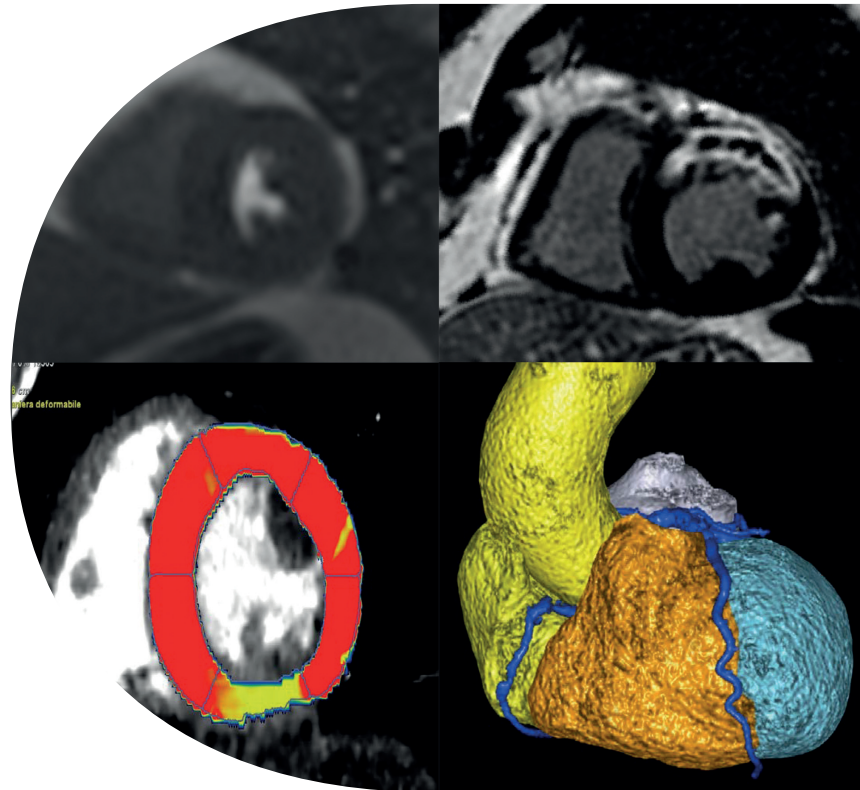
Il prolasso mitralico: cosa chiedere
all'imaging
(S. Figliozzi)

12.20

Casistica ragionata
(F. Catapano, L. Monti, E. Bertella,
S. Figliozzi, S. Bombace)

13.30

Domande ECM
e chiusura del Corso



CREDITI ECM:

Avranno diritto ai crediti ECM solo coloro che saranno presenti almeno al 90% della durata del corso, avranno superato la verifica dell'apprendimento consistente in una prova pratica e consegnato la scheda di valutazione evento.

ISCRIZIONE:

Il corso è a pagamento per:
- soci SIRM sezione cardio: 300,00€ (iva inclusa)
- soci SIRM: 370,00€ (iva inclusa)
- non soci SIRM: 480,00€ (iva inclusa)
Gratuito per gli specializzandi
(solo 10 posti disponibili)

DESTINATARI:

Medici Chirurghi specializzati in Radiologia, Cardiologia e Specializzandi

SEDE:

Humanitas University, Via Rita Levi Montalcini 4, 20072 Pieve Emanuele (MI)



HUMANITAS EDU: L'ACCELERATORE DI FORMAZIONE MEDICA SPECIALISTICA

Dall'esperienza di **Humanitas Research Hospital** e la competenza di **Humanitas University** nasce **Humanitas EDU**: un acceleratore di formazione medica specialistica a servizio della sicurezza del paziente.

Humanitas EDU è **Simulation Center**. Con 3 sale di simulazione ad alta fedeltà e grazie ai più avanzati simulatori e manichini meccanici, permette l'acquisizione di competenze e skills in spazi sicuri e protetti senza la paura di danneggiare il paziente.

Humanitas EDU è **Anatomy Lab**. Allestito come una moderna sala chirurgica e dotato di tutti gli strumenti e attrezzature per lo studio dell'anatomia, grazie all'utilizzo di preparati anatomici offre l'opportunità, ancora rara in Italia, di padroneggiare nuove tecniche e tecnologie mediche.

Humanitas EDU è **Congress Center**. Una struttura moderna, interconnessa audio e video con tutti gli spazi di Humanitas Research Hospital e di Humanitas University, e che grazie ai suoi spazi modulabili può contenere fino a 500 persone: la soluzione ideale per organizzare convegni, esposizioni e business meeting.

Humanitas EDU affianca professionisti, società scientifiche, associazioni e aziende nella creazione di percorsi di formazione specialistica: congressi ed eventi supportati da simulazione avanzata, Anatomy Lab e tecnologie all'avanguardia. Inoltre, grazie alla nuova piattaforma online My Humanitas EDU è possibile integrare la propria formazione con corsi virtuali accreditabili ECM sia e-learning, sia webinar.

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Humanitas University

Humanitasedu

02.8224.5647

edu@hunimed.eu

Con il supporto di:

Dott.ssa Sara Bombace
Dott. Emanuele Di Dedda
Dott.ssa Costanza Lisi
Dott. Matteo Maurina
Dott.ssa Marzia Olivieri
Dott. Dario Rizzo

Con il patrocinio di:

