



HUMANITAS EDU

SIMULATION CENTER

Emodinamica e Aritmologia In simulazione

28 settembre 2021

Resp. Scientifici:
Prof. Riccardo Cappato
Prof. Corrado Lodigiani
Prof. Giulio Stefanini

Mario Luzzatto Simulation Center

Via Rita Levi Montalcini,
4 Pieve Emanuele (MI)

RAZIONALE

La fibrillazione atriale (FA) è l'aritmia più comunemente riscontrata nella pratica clinica quotidiana ed ha una prevalenza che cresce progressivamente con l'età. La presenza di questa aritmia costituisce un importante fattore di rischio per gli eventi tromboembolici, in particolare per lo stroke che, nei pazienti affetti da FA, ha una frequenza che è circa 5 volte più elevata. Inoltre, il rischio di stroke nei pazienti con FA è più elevato nel paziente anziano con il risultato che, non solo i pazienti anziani hanno maggior probabilità di avere FA ma hanno anche, in presenza di quest'ultima, maggior probabilità di andare incontro ad uno stroke dei pazienti giovani. Una corretta gestione del paziente affetto da questa patologia presuppone l'impiego di numerose terapie quali gli antiaritmici e gli anticoagulanti.

Il meeting si focalizzerà sulla gestione clinica ed interventistica della fibrillazione atriale e con particolare attenzione alla riduzione del rischio tromboembolico. Verranno affrontati gli aspetti relativi alla terapia anticoagulante del paziente con fibrillazione atriale, al ruolo dell'ecocardiografia e alle indicazioni alle procedure interventistiche. Particolare attenzione sarà riservata al management della terapia anticoagulante del paziente con fibrillazione atriale sottoposto a procedure interventistiche.

Il corso ha inoltre lo scopo di fare il punto sulla gestione clinica della TVP attraverso la condivisione di esperienze e conoscenze e di proporre possibili insoliti scenari clinici che possano complicare ulteriormente la gestione del paziente in trattamento con un nuovo anticoagulante orale diretto, privilegiando la discussione e l'interazione tra specialisti che

ogni giorno lavorano al trattamento e alla prevenzione delle trombosi. La metodologia didattica utilizzata sarà la simulazione ad alta fedeltà in cui i partecipanti saranno coinvolti in modalità hands-on.

Il corso, dedicato a medici di cardiologia, cardiocirurgia, medicina interna, geriatria, ematologia e medicina d'urgenza, si articolerà in una serie di brevi presentazioni interattive e di attività pratiche all'interno del centro di simulazione di Humanitas University.

FACULTY

Riccardo Cappato

Responsabile Centro di Ricerca
Aritmologia Clinica ed
Elettrofisiologia Clinico Humanitas
Rozzano MI - Humanitas University

Corrado Lodigiani

Responsabile Centro Trombosi
Istituto Clinico Humanitas
Rozzano MI
Humanitas University

Giulio Stefanini

Aiuto Cardiologia clinica e
interventistica Istituto Clinico
Humanitas Rozzano MI Humanitas
University

Riccardo Mantovani

Assistente Centro di Ricerca
Aritmologia Clinica ed
Elettrofisiologia Istituto Clinico
Humanitas Rozzano MI

PROGRAMMA

8.30-9.00

Registrazione partecipanti

9.00-9.15

Apertura lavori
(Prof. Cappato)

9.15-9.45

Lecture: Fibrillazione atriale e rischio tromboembolico
(Cappato)

9.45-10.15

Lecture: Fibrillazione atriale e indicazioni alle procedure interventistiche
(Stefanini)

10.15-10.45

Lecture: Fibrillazione atriale e Tromboembolismo Venoso
(Lodigiani)

10.45-11.00

Il laboratorio di simulazione, il ruolo del team durante la simulazione, stabilire un team leader, ripasso degli strumenti disponibili nel laboratorio: farmaci; strumenti diagnostici, disponibilità di esami, figura dell'infermiere e suo ruolo nello scenario.
(Mantovani)

11.00-11.30

Coffee Break

11.30-12.00

Simulation lab: familiarizzazione con le simulation room
(Mantovani)

12.00-13.00

Simulation experience 1

I partecipanti si divideranno in 3 gruppi di lavoro ed eseguiranno a rotazione scenari proposti in ambiente di simulazione.

13.00-14.00

Light lunch

14.00-15.00

Simulation experience 2

15.00-16.00

Simulation experience 3

16.00-17.00

Debriefing plenario e take-home message

17.00-17.30

Conclusioni

17.30-17.45

Valutazione gradimento
e adempimenti ECM



CREDITI ECM:

Cod. 5553-328268

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.

OBIETTIVO NAZIONALE:

Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica, ivi incluse le malattie rare e la medicina di genere

DESTINATARI:

Medici Chirurghi specializzati in cardiologia, cardiocirurgia, medicina interna, geriatria, ematologia e medicina di accettazione e di urgenza.

SEDE:

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

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Humanitas University

Mario Luzzatto Simulation Center

Humanitas University

02.8224.2249

edu@hunimed.eu

Con la sponsorizzazione non condizionante di



Boehringer
Ingelheim



HUMANITAS EDU
SIMULATION CENTER



HUMANITAS EDU
ANATOMY LAB



HUMANITAS EDU
CONGRESS CENTER

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.

edu@hunimed.eu

humanitasedu.it

