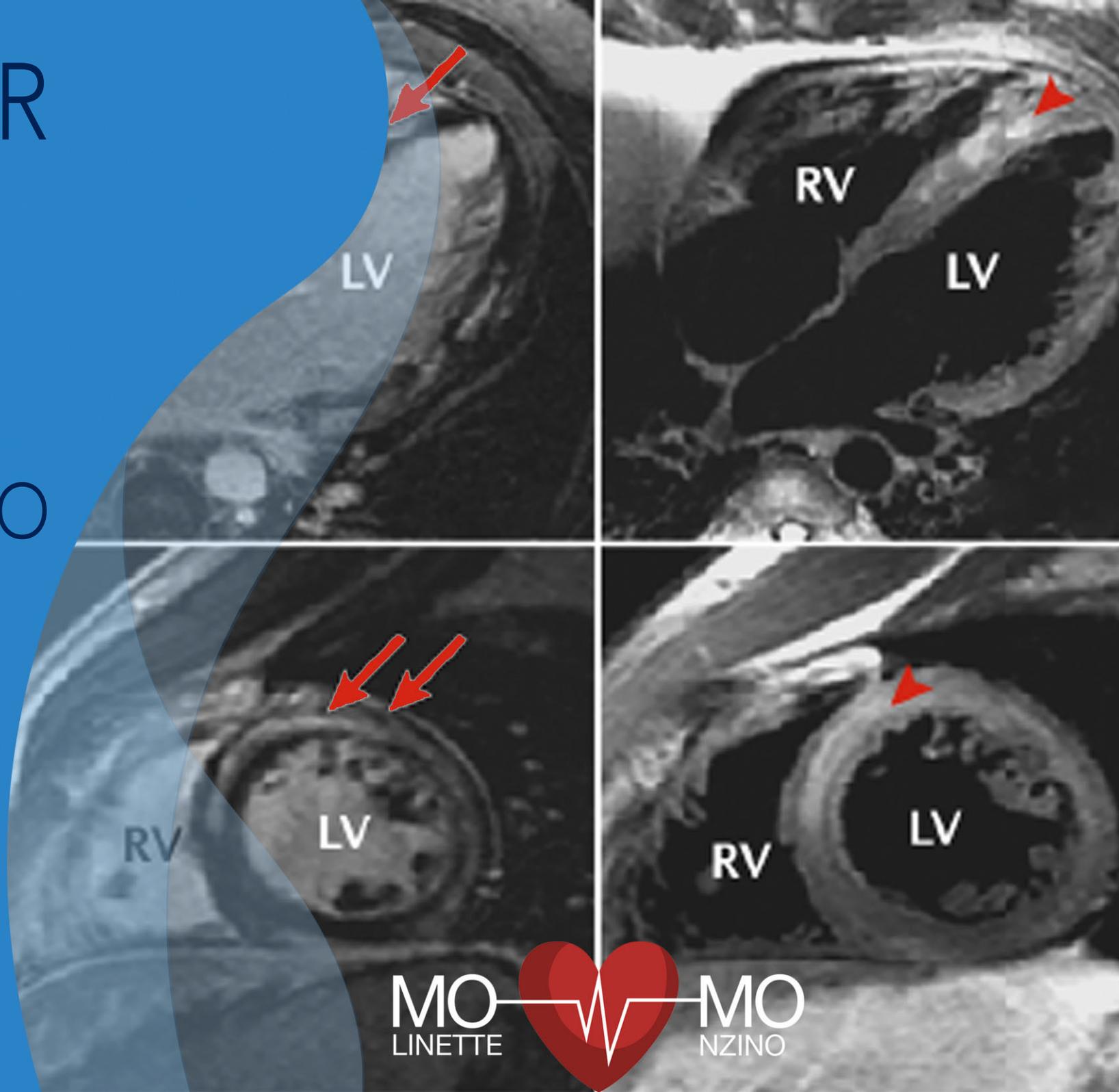


WEBINAR

L'IMAGING AVANZATO NELLO SCOMPENSO CARDIACO

20 MAGGIO 2021
ORE 16.30 / 19.30

CORSO ECM DI FORMAZIONE
A DISTANZA (FAD) SINCRONA



MO
LINETTE



MO
NZINO

L'IMAGING AVANZATO NELLO SCOMPENSO CARDIACO

L'imaging del cuore e delle strutture correlate si è evoluto con estrema rapidità negli ultimi decenni, con la progressiva introduzione di molte nuove tecnologie: dalla radiologia e dall'ecocardiografia, alla risonanza magnetica cardiaca (cardio-RM) e alla tomografia computerizzata cardiaca (cardio-CT), per arrivare alla cardiologia nucleare (tomografia ad emissione di un singolo fotone e tomografia a emissione di positroni, PET). Fino ad oggi, la loro implementazione nella pratica clinica è dipesa più dai tempi della disponibilità effettiva di ciascuna tecnologia che da una valutazione della relativa efficacia, caso per caso. Ma è ormai del tutto evidente che la migliore assistenza clinica richiederà, quanto prima, l'uso appropriato e integrato di più modalità di imaging. Stiamo parlando dell'imaging multimodale, definito come imaging del cuore basato sul paziente, sulla sua patologia e relativa presentazione clinica, mediante l'utilizzo di informazioni ricavate da una o più modalità di immagine, eseguite separatamente o in combinazione, in modo da offrire al paziente di volta in volta il test clinicamente più efficace, economico e tollerabile per il paziente.

L'attenzione crescente rivolta allo scompenso cardiaco è legata alla sua prevalenza, in crescita progressiva nel nostro paese ed in tutto l'occidente industrializzato, ed alla severità dei suoi sintomi. Ad oggi almeno l'1,5% della popolazione italiana è affetta da scompenso cardiaco, con punte superiori al 10% in settima e ottava decade di vita. Nei prossimi dieci anni, è prevista una crescita del 2,5% della sua prevalenza globale, ma già attualmente lo scompenso cardiaco determina 190.000 ricoveri per anno, rappresentando la prima causa di ri-ospedalizzazione entro 30 giorni, 6 mesi ed un anno, nonché la seconda causa di ricovero in assoluto.

Obiettivo di questo webinar è descrivere come le più avanzate tecniche di imaging possano essere di ausilio e supporto clinico nella fase diagnostica dello scompenso cardiaco e nelle principali procedure interventistiche adottate nella cura del paziente scompensato nell'ottica di una crescente attenzione alla salute del paziente ed alla sicurezza di intervento in questo ambito terapeutico di grande sviluppo.



DOCENTI

Edoardo Conte
U.O. di Radiologia e TAC Cardiovascolare
Centro Cardiologico Monzino IRCCS - Milano

Nicola Cosentino
U.O. di Terapia Intensiva Cardiologica
Centro Cardiologico Monzino IRCCS - Milano

Gaetano Maria De Ferrari
Professore Ordinario di Cardiologia
Università degli Studi di Torino
Direttore S.C. di Cardiologia U
A.O.U. "Città della Salute e della Scienza" - Torino

Stefano Pidello
S.C. di Cardiologia U
A.O.U. "Città della Salute e della Scienza" - Torino

Gianluca Pontone
Direttore Dipartimento Imaging Cardiovascolare
Centro Cardiologico Monzino IRCCS - Milano

Claudia Raineri
S.C. di Cardiologia U
A.O.U. "Città della Salute e della Scienza" - Torino



PROGRAMMA

- 16.30 Inizio del webinar e presentazione degli obiettivi del corso
G.M. De Ferrari, G. Pontone
- 16.40 Terapia con i NAO del paziente con fibrillazione atriale e scompenso cardiaco: quali dosaggi per quali pazienti
N. Cosentino
- 17.00 Questions & Answers
N. Cosentino
- 17.05 Correlazione genotipo-fenotipo nelle cardiomiopatie
S. Pidello
- 17.25 Questions & Answers
S. Pidello
- 17.30 Risonanza Magnetica nella stratificazione prognostica delle cardiomiopatie dilatative
G. Pontone
- 17.50 Questions & Answers
G. Pontone
- 17.55 Presentazione di un caso clinico interattivo
G.M. De Ferrari
- 18.15 Questions & Answers
G.M. De Ferrari
- 18.20 Inquadramento diagnostico dei pazienti con cardiomiopatia a fenotipo ipertrofico: ruolo dell'imaging avanzato
C. Raineri
- 18.40 Questions & Answers
C. Raineri
- 18.45 TAC nella diagnosi differenziale delle cardiomiopatie e nella definizione del substrato aritmico: valida alternativa alla RM?
E. Conte
- 19.05 Questions & Answers
E. Conte
- 19.10 Discussione e sessione finale di Questions & Answers
Discussant: E. Conte, N. Cosentino, G.M. De Ferrari, S. Pidello, G. Pontone, C. Raineri
- 19.20 Take Home Messages
G.M. De Ferrari, G. Pontone
- 19.30 Chiusura del corso

INFORMAZIONI GENERALI

Il corso, rivolto ad un massimo di **200 partecipanti**, è destinato alle professioni di **Medico-chirurgo** (discipline di riferimento: Cardiologia, Chirurgia Vascolare, Geriatria, Medicina e Chirurgia d'Urgenza, Medicina Generale (MMG), Medicina Interna e Nefrologia) e **Farmacista Ospedaliero**.

INFORMAZIONI ECM

Provider ECM: Cluster s.r.l. - ID 345

Progetto formativo n. 345 - 315456

Obiettivo formativo: contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica (Obiettivo formativo tecnico-professionale - n° 18)

Responsabili Scientifici: Gaetano Maria De Ferrari, Gianluca Pontone

Crediti assegnati: 4,5 (quattro virgola cinque)

Rammentiamo ai partecipanti al corso che il rilascio della certificazione dei crediti è subordinato alla partecipazione effettiva all'intero programma formativo e alla verifica dell'apprendimento (superamento del questionario con percentuale non inferiore al 75% del totale delle domande).

La piattaforma FAD utilizzata tratterà la presenza dei partecipanti online e, a partire dalla giornata successiva alla diretta streaming, verrà reso disponibile il **questionario di valutazione dell'apprendimento che dovrà essere compilato entro i tre giorni successivi alla data di conclusione dell'attività formativa**.

Al partecipante saranno consentiti al massimo **5 tentativi di superamento della prova**, previa la ripetizione della fruizione dei contenuti per ogni singolo tentativo. Al superamento della prova, e previa compilazione del questionario di valutazione della qualità percepita, la piattaforma FAD renderà disponibile l'attestato riportante il numero di crediti acquisiti.

ISCRIZIONE AL CORSO

L'iscrizione al corso, libera e gratuita, sarà garantita fino ad esaurimento dei posti disponibili.

Per poter partecipare all'attività formativa è indispensabile, per tutti gli interessati, **iscriversi online all'indirizzo www.clustersrl.it entro il 19 maggio 2021**.

Dopo tale data non sarà più possibile iscriversi al corso.

Per fruire del corso sarà necessario collegarsi al sito **www.clusterfad.it** utilizzando username e password ricevute via mail all'atto dell'iscrizione.

Tali credenziali di accesso saranno utilizzabili anche per le future iscrizioni online agli eventi RES e FAD promossi da Cluster s.r.l.

REQUISITI DI SISTEMA PER LA PARTECIPAZIONE AL CORSO

Requisiti Hardware richiesti:

- Minimo 2GB di memoria RAM – consigliati 4GB
- Casse audio integrate o esterne
- Microfono integrato o esterno (consigliate cuffie USB o auricolari)
- Webcam integrata o esterna

Sistemi operativi supportati:

- Windows 7 – Windows 10
- Mac OS X 10.9 (Mavericks) – MacOS Catalina (10.15)
- Linux
- Google Chrome OS
- Android OS 5 (Lollipop) – Android 9 (Pie)
- iOS 10 – iOS 12
- Windows Phone 8+, Windows 8RT+

Browser Web consigliati:

- Google Chrome
- Mozilla Firefox

Connessione Internet consigliata:

- Computer desktop o laptop: 1 Mbps o superiore
- Dispositivi mobili: 3G o superiore (WiFi raccomandato per audio VoIP)

L'iniziativa è realizzata grazie al contributo non condizionante di



**PROVIDER ECM
E SEGRETERIA ORGANIZZATIVA**



Cluster s.r.l.
www.clustersrl.it
info@clustersrl.it



Certificato n. IT20-31007A



Le procedure di gestione ECM di CLUSTER s.r.l. sono conformi ai requisiti della normativa UNI EN ISO 9001:2015