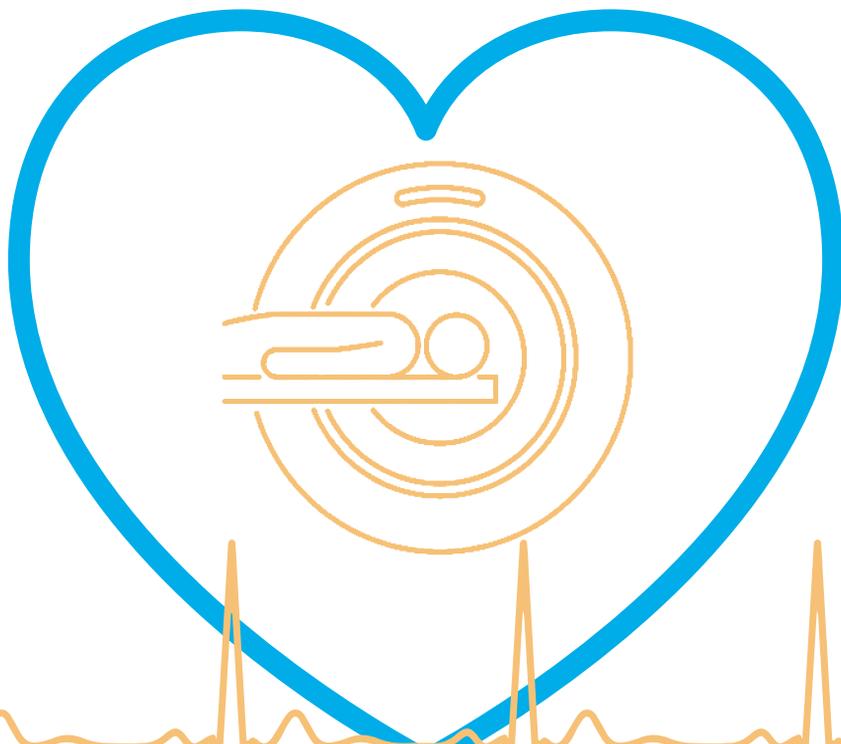


Modalità FAD live

23-24 Novembre 2020



Direttore del corso  
*Santo Dellegrottaglie*

CORSO AUTUNNALE ECOCARDIOCHIRURGIA

**La RM cardiaca raccontata ai clinici:  
fondamentali, indicazioni ed interpretazione dei referti**

# razionale

La Risonanza Magnetica (RM) cardiaca è un presidio diagnostico ormai fondamentale nella gestione del paziente cardiologico. Purtroppo, in molti casi il pieno sfruttamento della metodica è ancora condizionato non da fattori legati alle sue caratteristiche tecniche e diagnostiche, ma da scarsa diffusione di laboratori dedicati, carenza di operatori esperti e deficit di conoscenza da parte dei medici richiedenti.

Il corso non vuole insegnare “come si esegue” un esame di RM cardiaca, ma si propone di consolidare le conoscenze riguardanti le indicazioni e le controindicazioni all’esame e di fornire una guida all’interpretate delle risposte nell’ambito della gestione clinica del cardiopatico. Non ci rivolgiamo quindi preferenzialmente ai colleghi che lavorano nei grandi Centri dove queste esigenze non sono sentite perché tutti lavorano abitualmente con la RM cardiaca, bensì a coloro che operano in Strutture dove la metodica non è ancora disponibile o nelle quali è stata avviata soltanto da poco.

Questo corso, che ha per Direttore il Dott. Santo Dellegrottaglie, viene organizzato per la prima volta al di fuori del Congresso Nazionale di Ecocardiocirurgia dove è stato proposto sin dalle primissime edizioni degli anni 2000.

Ci sarebbe piaciuto trovarci nuovamente tutti insieme in una sala, ma la nuova “era Covid” ci ha convinto dell’opportunità di renderlo disponibile in versione FAD. Nonostante la scelta di uno strumento divulgativo diverso, gli obiettivi rimangono gli stessi. Come già detto, vorremmo innanzitutto fornire le basi culturali per poter formulare una richiesta

corretta di RM cardiaca ed interpretare correttamente i dati che, una volta eseguito l’esame, saranno a disposizione del clinico. Al tempo stesso, crediamo che possa essere utile avere dimestichezza con il tipo di immagini prodotte e le modalità di analisi cui queste immagini vengono sottoposte.

La struttura del corso comprende una parte teorica, composta da brevi lezioni, ed una pratica che verrà organizzata con sessioni di visione e discussione di casi reali riguardanti pazienti valutati con RM cardiaca. L’interazione live sarà possibile inviando domande via chat e rispondendo a domande poste dai relatori con uno strumento simile al “televoto”. Inoltre, ai primi 50 iscritti sarà offerta la possibilità di scaricare una versione di prova (gratuita per alcuni di giorni) di un software dedicato al post-processing di immagini di RM cuore, con esempi di varie tipologie di esame già pre-caricati.

È quindi previsto il pieno utilizzo dello strumento “FAD asincrona”, con il quale ci stiamo ancora confrontando, in modo da migliorare l’offerta formativa.

Il Corso è stato accreditato presso la Commissione Nazionale ECM per l’acquisizione di crediti formativi, per le seguenti figure professionali: Medico Chirurgo (Specialisti in Cardiologia, Geriatria, Medicina Interna, Medicina d’Urgenza, Cardiochirurgia, Medicina dello Sport, Anestesia e Rianimazione, Pediatria).

# programma



**Lunedì 23 novembre**

**15.00** Strumentazione e produzione delle immagini in RM: quello che il cardiologo clinico deve sapere

*Santo Dellegrottaglie*

**15.15** Protocolli di acquisizione: applicazioni della RM cardiaca guidate dalla clinica

*Alessandra Scatteia*

**15.30** Metodologia degli esami RM nel paziente cardiologico

*Santo Dellegrottaglie*

**15.45** *Discussione (domande inviate via chat)*

**16.00** La RM cardiaca nella valutazione della vitalità e dell'ischemia miocardica

*Santo Dellegrottaglie*

**16.15** Sindromi coronariche acute: valore diagnostico e prognostico delle informazioni di RM

*Alessandra Scatteia*

**16.30** La RM nella gestione clinica dei pazienti con miocardite e/o pericardite

*Santo Dellegrottaglie*

**16.45** *Discussione (domande inviate via chat)*

**17.00** Pausa

**17.15** Il post-processing della RM cardiaca e la produzione di un referto di significato clinico

*Alessandra Scatteia*

**17.30** *Discussione ed esercitazione alla workstation con elaborazione condivisa di casi clinici*

*Alessandra Scatteia*

*Santo Dellegrottaglie*

**18.30** Lettura di interesse farmacologico (da definire)

**19.00** Conclusione del primo giorno di corso

*Santo Dellegrottaglie*

# programma



**Martedì 24 novembre**

**15.00** Cardiomiopatia a fenotipo dilatativo: significato diagnostico e prognostico dei reperti RM

*Alessandra Scatteia*

**15.15** Cardiomiopatia a fenotipo ipertrofico e/o restrittivo: significato diagnostico e prognostico dei reperti RM

*Santo Dellegrottaglie*

**15.30** Cardiomiopatia a fenotipo aritmogeno: significato diagnostico e prognostico dei reperti RM

*Alessandra Scatteia*

**15.45** *Discussione (domande inviate via chat)*

**16.00** La RM nella valutazione anatomica e funzionale delle valvole cardiache

*Santo Dellegrottaglie*

**16.15** La RM nelle cardiopatie congenite semplici e complesse

*Alessandra Scatteia*

**16.30** Masse e pseudo-masse cardiache: il ruolo della RM

*Santo Dellegrottaglie*

**16.45** *Discussione (domande inviate via chat)*

**17.00** Pausa

**17.15** Interpretazione guidata di referti di RM cardiaca

*Alessandra Scatteia*

**17.30** *Discussione ed esercitazione alla workstation (con elaborazione condivisa di casi clinici)*

*Alessandra Scatteia*

*Santo Dellegrottaglie*

**19.00** Conclusione del corso

*Santo Dellegrottaglie*



# informazioni generali

## FACULTY

### *Santo Dellegrottaglie*

*Responsabile Laboratorio RM Cardiovascolare  
Divisione di Cardiologia  
Ospedale Medico Chirurgico accreditato  
"Villa dei Fiori", Acerra (NA)*

### *Alessandra Scatteia*

*Medico Chirurgo, Specialista in Malattie  
dell'Apparato Cardiovascolare  
Ospedale Medico Chirurgico accreditato  
"Villa dei Fiori", Acerra (NA)*

## EDUCAZIONE CONTINUA IN MEDICINA

Planning Congressi Srl, Provider ECM n.38,  
ha accreditato il Corso con codice 306355  
presso la Commissione Nazionale ECM per  
l'acquisizione di crediti formativi.

### **Categorie e Discipline:**

Medico Chirurgo (Specialisti in Cardiologia,  
Geriatría, Medicina Interna, Medicina d'Urgenza,  
Cardiochirurgia, Medicina dello Sport, Anestesia  
e Rianimazione, Pediatria)

Infermiere

Tecnico della fisiopatologia cardiocircolatoria e  
perfusione cardiovascolare

**Obiettivo formativo: n. 2** – Linee guida –  
Protocolli - procedure

**Crediti formativi:** 12

**Ore formative:** 4+4

### **Modalità di iscrizione:**

Quote di iscrizione:

- Medici: € 170 (IVA inclusa)
- Specializzandi e over 65: € 110 (IVA inclusa)
- Infermieri e Tecnici: € 80 (IVA inclusa)

Per iscriversi collegarsi al sito

[https://webplatform.planning.it/rmcardiaca/  
register](https://webplatform.planning.it/rmcardiaca/register)

Inoltre è necessario registrarsi alla **FAD**  
collegandosi a questo link

<http://fad.planning.it/rmcardiaca>  
seguendo le istruzioni e inserendo il codice  
voucher che verrà inviato via email, dalla  
Segreteria a seguito del pagamento.

**Assistenza per informazioni e supporto  
tecnico:** [infofad@planning.it](mailto:infofad@planning.it)

### **Requisiti Tecnici:**

Hardware: PC, MAC, tablet e smartphone iOS o  
Android

Software: browser Internet di ultima  
generazione (per es. Chrome, Firefox, Safari)

Per fruire dei corsi online in formato pdf: Adobe  
Reader

Per vedere i video presenti nei corsi online:

- per chi possiede un PC: Windows Media Player  
oppure GOM Player

- per chi possiede un computer Macintosh:  
QuickTime

## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA E PROVIDER ECM



### **Planning Congressi**

Via Guelfa, 9 - 40138 Bologna

Tel. 051 300100, int. 134 - Fax 051 309477

Ref. Michela Gorgoglione

[m.gorgoglione@planning.it](mailto:m.gorgoglione@planning.it)

[www.planning.it](http://www.planning.it)