

CARDIOLAB CCM ACADEMY

*Corso Tecnico-Pratico sulla terapia
CCM e sulle soluzioni
avanzate per le aritmie.*

Casa di Cura Spatocco
Viale Giovanni Amendola, 93,
66100 Chieti CH

28.08.2026



 **IMPULSE**
DYNAMICS

Destinatari
Elettrofisiologi, Cardiologi,
Tecnici di Cardiologia,
Infermieri

Partecipanti previsti 4

Responsabile Scientifico: Stefano Guarracini

RAZIONALE SCIENTIFICO

Negli ultimi anni, il panorama del trattamento dell'insufficienza cardiaca ha riportato sviluppi significativi, con l'emergere di nuove terapie e tecniche mirate a migliorare la qualità della vita dei pazienti e a ottimizzare gli esiti clinici. Tra queste, la Terapia di Modulazione della Contrattilità Cardiaca (CCM) è emersa come una terapia innovativa e promettente, in particolare per i pazienti che non rispondono adeguatamente alle terapie tradizionali.

Questo corso, che si terrà presso la Casa di Cura Spatocco - Chieti (Gruppo Synergo), è stato sviluppato per offrire un'opportunità di formazione approfondita e pratica per il personale sanitario, facilitando l'acquisizione di competenze specifiche nella gestione dell'insufficienza cardiaca, nella terapia delle aritmie (sia con approccio farmacologico che con l'impiego di ICD) e nell'applicazione della terapia CCM.

La parte pratica includerà la tecnica di impianto dell'Optimizer Smart Mini (il dispositivo che eroga la terapia CCM) e di impianto di ICD come addestramento sulle procedure di device cardiaci.

La partecipazione a tale formazione avanzata è essenziale per garantire cure di alta qualità, colmando il divario tra teoria e pratica clinica.

Composizione del Corso:

Il corso si compone di una sessione teorica e di una sessione pratica, durante la quale verranno eseguiti due impianti di Optimizer Smart Mini (il dispositivo che eroga la terapia CCM) con relativi follow-up o sessioni con simulatore. Questo approccio doppio rafforzerà le conoscenze teoriche, fornendo allo stesso tempo un'esperienza pratica, cruciale per l'applicazione efficace della terapia CCM.

Obiettivi del Corso:

- 1. Condividere l'esperienza di un Centro Esperto:** I partecipanti avranno l'opportunità di apprendere da professionisti esperti nella terapia CCM e nella gestione delle aritmie, ascoltando casi clinici ed esperienze pratiche del Gruppo Synergo. Questo scambio di conoscenze contribuirà a migliorare le competenze dei partecipanti.

2. **Dimostrazione pratica dell'impianto del dispositivo:** Attraverso le sessioni pratiche, i partecipanti osserveranno l'impianto del dispositivo medico per la terapia CCM (Optimizer Smart Mini) e l'impianto di ICD endocavitario. Questo aspetto pratico è fondamentale per consolidare le conoscenze teoriche e aumentare la fiducia nell'esecuzione della procedura.
3. **Promuovere la collaborazione interdisciplinare:** Il corso incoraggerà la collaborazione tra le diverse figure professionali coinvolte nella cura dei pazienti con insufficienza cardiaca, facilitando un approccio integrato e multidisciplinare.

Conclusioni:

La formazione fornita da questo corso mira ad elevare il livello di competenza e professionalità del personale sanitario coinvolto nella gestione dei pazienti con insufficienza cardiaca e aritmie cardiache, assicurando che le migliori pratiche siano implementate e condivise. La combinazione di teoria e pratica permetterà ai partecipanti di acquisire una solida base per la gestione dello scompenso cardiaco e delle aritmie cardiache e di applicare efficacemente gli impianti ICD e la terapia CCM, contribuendo così a migliorare la cura dei pazienti e a ridurre il carico associato a questa condizione.

PROGRAMMA DEL CORSO

28.08.2026

08.30 Presentazione e introduzione del corso

Sessione pratica

Caso live: *Impianto Optimizer Smart MINI*

Caso live: *Impianto Optimizer Smart MINI*

Sessione di follow-up

Sessione al simulatore

Sessione teorica - Scompenso cardiaco e aritmie

1. *Lo scompenso cardiaco: fisiopatologia, diagnosi e terapia medica*
2. *Le aritmie nello scompenso: terapia farmacologica e ICD*
3. *La terapia CCM come opzione terapeutica dello scompenso*
4. *CCM: selezione dei pazienti, revisione delle evidenze scientifiche e tecnica di impianto*
5. *Esperienza del Gruppo Synergo: un approccio multidisciplinare per la gestione ottimale dei pazienti*

