

“CARDIOREHAB VAD-EMECUM”

RIABILITAZIONE PRE E POST IMPIANTO
DI ASSISTENZA VENTRICOLARE SINISTRA

FAD
Asincrona

DAL 18/05/2026
AL 31/12/2026

“progetto educativo a cura della
Italian Alliance for Cardiovascular
Rehabilitation and Prevention (ITACARE-P)



ITACARE-P
ITALIAN ALLIANCE FOR CARDIOVASCULAR
REHABILITATION AND PREVENTION

RAZIONALE SCIENTIFICO

La carenza di donazioni e la pandemia scompenso cardiaco ha generato un incremento degli impianti di assistenza ventricolare sinistra [Left- Ventricular Assistant Device (L- VAD)]. In questo scenario il ruolo della Cardiologia Riabilitativa ha assunto ulteriore rilevanza, sia nella classica forma di intervento post impianto del device sia per quanto concerne la “preabilitazione” prima dell’impianto stesso, soprattutto in pazienti fragili e sarcopenici. Il ruolo della Cardiologia Riabilitativa è reso ulteriormente importante dal fatto che, negli anni, un L-VAD in fase di instabilizzazione difficilmente trova possibilità di ricovero se non in ambiente cardiocirurgico, anche se non strettamente pertinente.

Da parte delle cardiocirurgie che offrono percorsi di assistenze ventricolari, viene richiesto un maggior supporto nella fase post acuta e a lungo termine di questi pazienti. Spesso nei pazienti in cui l’impianto puo’ essere programmato, la richiesta si sposta anche nella fase pre impianto per poter ottimizzare al meglio le condizioni cliniche e la capacità funzionale globale del paziente, al fine di ridurre i rischi perioperatori e migliorare il successivo recupero post operatorio. Il ruolo della Cardiologia Riabilitativa risulta importante anche al servizio dei reparti cardiologici per acuti che trattano pazienti con scompenso cardiaco avanzato, spesso con procedure interventistiche ad alta complessità, per i quali la successiva fase riabilitativa rappresenta il setting più idoneo come “bridge to decision” al trapianto o assistenza ventricolare.

Allo stato attuale l’offerta di interventi di riabilitazione cardiologica pre e post impianto di L-VAD è estremamente ridotta e limitata a pochi centri di eccellenza integrati nelle reti di cure avanzate cardiocirurgiche, considerati “Riabilitazioni Hub”. Ciò comporta spesso lunghi viaggi e disagi per raggiungere riabilitazioni fuori dal territorio di residenza che gravano su paziente, caregiver e sistema sanitario, in termini di costi sia tangibili sia intangibili. Nello stesso network delle Cardiologie Riabilitative sono presenti strutture che hanno accumulato notevole expertise nella gestione dello scompenso cardiaco avanzato e che presentano condizioni favorevoli per proporsi anche come centri di riferimento pre e post impianto di L-VAD.

Il progetto di formazione a distanza “CARDIOREHAB VAD-EMECUM” vuole offrire alla comunità medica cardiologica le basi formative per la gestione del paziente con scompenso cardiaco avanzato prima e dopo l’impianto di L-VAD, nella prospettiva dell’intervento multidisciplinare e del contesto strutturale propri della Cardiologia Riabilitativa nazionale.

RESPONSABILI SCIENTIFICI

MARCO AMBROSETTI

FRANCESCO FATTIROLI

RELATORI

MARCO AMBROSETTI

MANUELA BIANCHI

SARA DI CAPPELLO

MICHELA CONTI

FRANCESCO FATTIROLI

SILVIA ROSSI FERRARIO

FABIANA ISABELLA GAMBARIN

VALENTINA GIGLIO

ANTONIO LOFORTE

NUCCIA MORICI

MASSIMO PISTONO

ANASTASIA TOCCAFONDI

ALESSANDRO VERDE

PROGRAMMA SCIENTIFICO

Modulo 1: CARDIOLOGIA RIABILITATIVA E ASSISTENZA VENTRICOLARE SINISTRA

Inquadramento ed evidenze scientifiche in ambito riabilitativo (15 min) • [Francesco Fattirolli](#)

Core components dell'intervento riabilitativo nel paziente con VAD e situazione della rete nazionale (15 min) • [Marco Ambrosetti](#)

Modulo 2: PRIMA DELL'IMPIANTO

Lo scompenso cardiaco avanzato (15 min) • [Alessandro Verde](#)

Indicazioni e criteri di selezione per l'impianto del VAD (15 min) • [Alessandro Verde](#)

Il referral all'impianto a partenza dal contesto riabilitativo (15 min) • [Nuccia Morici](#)

L'intervento di preabilitazione (15 min) • [Nuccia Morici](#)

Modulo 3: L'IMPIANTO

Modalità di funzionamento ed impianto (10 min) • [Antonio Loforte](#)

Decorso in terapia intensiva (10 min) • [Antonio Loforte](#)

Importanza dei parametri pre e post carico (10 min) • [Massimo Pistono](#)

Post-operatorio: gestione device, allarmi e batterie (15 min) • [Michela Conti](#)

Modulo 4: LA FASE RIABILITATIVA

Stabilizzazione clinica e ottimizzazione terapeutica (15 min) • [Nuccia Morici](#)

L'importanza dell'imaging (15 min) • [Fabiana Isabella Gambarin](#)

Gestione delle complicanze correlate al device e delle emergenze/urgenze cardiologiche (15 min) • [Massimo Pistono](#)

Gestione infermieristica del dispositivo e del monitoraggio clinico (15 min) • [Sara Di Cappello](#)

Gestione infermieristica della driveline e delle medicazioni (15 min) • [Valentina Giglio](#)

Gestione del training fisico (15 min) • [Manuela Bianchi](#)

Gestione dell'intervento psicologico (15 min) • [Silvia Rossi Ferrario](#)

Modulo 5: IL MANTENIMENTO

La transizione dalla riabilitazione alle cure territoriali (15 min) • [Massimo Pistono](#)

La prosecuzione del training fisico di mantenimento (15 min) • [Fabiana Isabella Gambarin](#)

Intervento sul caregiver (15 min) • [Silvia Rossi Ferrario](#)

Le potenzialità delle prestazioni da remoto (15 min) • [Anastasia Toccafondi](#)

REGISTRAZIONE E ACCESSO

La registrazione e accesso al corso potranno essere effettuate collegandosi al seguente link: <https://fad.summeet.it>
Istruzioni:

- In caso di primo accesso al sito compilare il form di creazione utente (da "REGISTRAZIONE")
- In caso di utente già registrato al sito accedere con le proprie credenziali (Username & Password)
- Trovare il corso attraverso la funzione cerca, inserendo codice ECM: **484427**
- Una volta effettuata l'iscrizione, potrà accedere alla pagina del Corso FAD disponibile dal 18 maggio 2026 al 31 dicembre 2026.

HELPPESK

Per eventuali problematiche di accesso, potrà contattare l'help desk via mail alla casella attiva: helpdesk@summeet.it

ECM (Educazione Continua in Medicina) - Codice ECM: 604- 484427

Summeet Srl (Provider standard n° 604) ha inserito nel programma formativo 2026 l'evento **"CARDIOREHAB VAD-EMECUM": RIABILITAZIONE PRE E POST IMPIANTO DI ASSISTENZA VENTRICOLARE SINISTRA** assegnando n° 5 crediti formativi. L'evento formativo è destinato a n° 500 **Medici Chirurghi** (Categorie: Cardiologia; Medicina Interna), **Psicologi** (Psicologia; Psicoterapia), **Tecnici della Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusione Cardiovascolare** (Iscritto nell'elenco speciale ad esaurimento; Tecnico della Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusione Cardiovascolare), **Fisioterapisti** (Iscritto nell'elenco speciale ad esaurimento; Fisioterapista), **Infermieri**. Il rilascio della certificazione dei crediti è subordinato: alla corrispondenza tra la professione del partecipante e quella cui l'evento è destinato, alla fruizione dell'intera durata del corso, al superamento del test di valutazione apprendimento con almeno il 75% di risposte corrette e compilazione del questionario di gradimento (entrambi compilabili in piattaforma FAD).

OBIETTIVO FORMATIVO 1

Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (EBM - EBN - EBP)

Provider ECM e Segreteria Organizzativa

SUMMEET

SUMMEET Srl

Via P. Maspero, 5 - 21100 Varese

Tel. 0332 231416 - Fax 0332 317748

info@summeet.it - www.summeet.it

Provider ECM n° 604

CON IL CONTRIBUTO
NON CONDIZIONANTE

 **Abbott**