

## Scheda di adesione

Assistenza alla persona con cuore artificiale

16 dic

Si prega gentilmente di compilare e inviare la scheda di partecipazione al fax 02 4851 3353 oppure di effettuare l'iscrizione online sul sito [cardiologicomonzino.it](http://cardiologicomonzino.it)

Sarà contattato per confermare l'accettazione della domanda e definire le modalità di pagamento.

### Dati personali

cognome e nome

codice fiscale

data di nascita

indirizzo

città cap

tel fax

e-mail

### Dati personali

professione specialità

ente di appartenenza

indirizzo

città cap

tel fax

e-mail

Ai sensi della Legge n. 196/03, recante disposizioni a tutela delle persone e di altri soggetti rispetto al trattamento dei dati personali, si informa che i dati che verranno forniti a questa Azienda nell'ambito della presente iniziativa saranno oggetto di trattamento a mezzi sistemi informatici, nonché manuali, nel pieno rispetto delle norme della Legge n. 196/03. Tali dati saranno resi disponibili a terzi nei limiti e con le modalità previste dalla normativa vigente. Rispetto a tali dati, il soggetto al quale gli stessi si riferiscono, potrà esercitare i diritti di cui al Titolo II della Legge 196/03, previa verifica di compatibilità con la normativa eventualmente regolante la singola iniziativa nell'ambito della quale i dati sono stati raccolti e conservati da questa Azienda. Titolare dei dati forniti è il Centro Cardiologico Monzino IRCCS SpA con sede a Milano in Via Parea 4.

data firma

## Come raggiungerci

### CON MEZZI PUBBLICI (ATM)

#### **dal Centro:**

(1) prendere la metropolitana gialla (linea 3) direzione San Donato fino al capolinea, poi l'autobus 45, fermata Via Vittorini che si trova a 50 metri dal Centro Cardiologico Monzino IRCCS.

(2) prendere il tram 27 fino alla fermata di Viale Ungheria, quindi prendere l'autobus 66 o 45 per Linate, fermata Via Vittorini.

#### **dalle stazioni Centrale e Rogoredo:**

prendere la metropolitana gialla (linea 3) e seguire le indicazioni di cui al precedente punto (1).

### IN AUTOMOBILE

Il Centro Cardiologico Monzino IRCCS è situato a 100 metri dall'uscita di Via Mecenate della Tangenziale Est.

#### **da Milano:**

imboccare Via Mecenate, al semaforo prima della Tangenziale Est girare a sinistra e seguire le indicazioni Centro Cardiologico Monzino IRCCS.

#### **dall'autostrada A1 (Bologna):**

imboccare la Tangenziale Est (direzione Venezia) fino all'uscita Via Mecenate e seguire le indicazioni Centro Cardiologico Monzino IRCCS.

#### **dall'autostrada A4 (Venezia):**

imboccare la Tangenziale Est (direzione Bologna) fino all'uscita Via Mecenate e seguire le indicazioni Centro Cardiologico Monzino IRCCS.

#### **dall'autostrada A4 (Torino), A8 (Varese), A7 (Genova), A9 (Como):**

imboccare la Tangenziale Ovest (direzione Bologna) e quindi la Tangenziale Est (direzione Venezia) fino all'uscita Via Mecenate e seguire le indicazioni Centro Cardiologico Monzino IRCCS.

### PIANTINA

Nel sito internet del Centro Cardiologico Monzino IRCCS ([www.cardiologicomonzino.it](http://www.cardiologicomonzino.it)) alla voce "COME RAGGIUNGERCI", è disponibile una piantina stradale.



Centro Cardiologico  
Monzino

DISCCO - Sezione Cardiovascolare  
Università degli Studi di Milano

ECM

16 Dicembre 2016

## ASSISTENZA MEDICA ED INFERMIERISTICA ALLA PERSONA CON CUORE ARTIFICIALE

Sede corso:  
Centro Cardiologico Monzino IRCCS, Milano

Comitato organizzatore:  
F. Alamanni, P.G. Agostoni, M. Moro  
S. Patella, A. Sudati

### Faculty

PierGiuseppe Agostoni

Francesco Alamanni

Anna Apostolo

Mara Boschetti

Barbara Brizio

Patrizia Carpentieri

Giuseppe Ciccarello

Paolo Crippa

Giuliano Giusti

Gabriella Lanzi

Francesca Lupo

Annamaria Municinò

Moreno Naliato

Ortis Helena

Chiara Pagnin

Luca Palumbo

Sara Patella

Sara Pisani

Gianluca Riva

Silvia Scuri

Anna Sudati

Luana Tiso

Rosanna Toscano

Alessia Martina Trenta

### Sede

Aula Magna Cesare Bartorelli

Centro Cardiologico Monzino IRCCS

Via Parea, 4 - 20138 Milano

### Contatti

Segreteria organizzativa

Devital Service SpA

P.zza Wagner 5 - 20145 Milano

Tel 02 5800 2876 - Fax 02 4851 3353

[eventi@cardiologicomonzino.it](mailto:eventi@cardiologicomonzino.it)

## Corso

### Premessa

L'insufficienza cardiaca terminale può presentarsi come un evento acuto oppure come ultimo stadio di una cardiopatia cronica.

Nel caso di un paziente cronico con insufficienza cardiaca terminale la qualità di vita è pessima con ridotta probabilità di sopravvivenza. Questi pazienti, infatti, necessitano di frequenti ricoveri e di terapie farmacologiche complesse ed hanno una mortalità ad un anno di circa il 50%. (Stewart S, MacIntyre K, Hole DJ, Capewell S, McMurray JJ. More "malignant" than cancer? Five-year survival following a first admission for heart failure. Eur J Heart Fail 2001; 3: 315-22. La prognosi dei pazienti con insufficienza cardiaca terminale è peggiore della media dei tumori maligni con una sopravvivenza ad 1 anno del 50%)

L'unico trattamento è il trapianto di cuore ma il numero disponibile è di gran lunga inferiore rispetto alle richieste inoltre un numero limitato di pazienti può essere candidato al trapianto per una serie di controindicazioni.

LVAD (left ventricular assist device) è una tecnologia utilizzata come trattamento dello scompenso cardiaco ed è usata sia come ponte (bridge to transplan) verso il trapianto sia come terapia definitiva (destination therapy). ("Ruolo attuale dell'assistenza cardiocircolatoria nel trattamento dell'insufficienza cardiaca" giornale di cardiologia Marzo 2010)



### Obiettivo e Competenza attesa

La finalità di questo corso è di sviluppare le competenze possedute dagli infermieri, dai medici, dai fisioterapisti e dai tecnici perfusionisti nel fornire assistenza ai pazienti che devono essere sottoposti ad intervento di LVAD o che li assisteranno durante la degenza.

Al termine del corso i partecipanti saranno in grado di:

- Fornire assistenza al paziente che deve essere sottoposto all'impianto di LVAD: assistenza pre, intra e post operatoria.
- Fornire Informazioni riguardo al dispositivo ai pazienti ed al caregiver.
- Conoscere la classificazione INTERMACS.;
- Saper monitorare il paziente portatore di LVAD.
- Conoscere e saper gestire possibili complicanze e le situazioni di emergenza.

### Contenuti

- Classificazione dei pazienti candidati all'impianto di LVAD.
- Conoscenze relative ai dispositivi da impiantare.
- Assistenza nella fase pre-operatoria intra e post-operatoria.
- Conoscere e saper riconoscere tempestivamente le possibili complicanze.

### Metodologie didattiche

Attività didattica frontale e interattiva.

### Destinatari

Il corso è rivolto a medici, infermieri, fisioterapisti e tecnici della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare che hanno interesse verso l'argomento. Al momento è prevista un'edizione per l'anno 2016.

## Programma

8.30

Registrazione dei partecipanti

9.00

Apertura Lavori (Moro, Alamanni)

9.15

Candidati all'impianto del cuore artificiale, classificazione e gravità (Agostoni)

9.45

I modelli di LVAD (Giusti)

10.15

Pausa

10.30

Il ruolo del LVAD coordinator presso il Centro Cardiologico Monzino (Apostolo)

10.55

Il ruolo del LVAD coordinator presso l'Azienda Sanitaria Universitaria Integrata di Udine (Ortis)

11.20

La gestione ambulatoriale del paziente portatore di VAD. L'esperienza dellospedale Universitario di Zurigo (Palumbo)

11.45

L'intervento chirurgico (Naliato)

12.15

L'assistenza infermieristica intraoperatoria ai pazienti sottoposti ad impianto di LVAD (Brizio)

12.30

Ruolo del TFCPC durante l'impianto di LVAD (Riva)

12.45

Pausa pranzo

13.45

Assistenza infermieristica al paziente sottoposto ad impianto di LVAD con uscita retroauricolare presso il Centro Cardiologico Monzino (Crippa, Trenta)

14.15

Ruolo dell'infermiere nella gestione e nel training del portatore di ass. ventricolare con tramite cutaneo addominale presso ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda (Boschetti)

14.45

L'esperienza assistenziale al paziente portatore di VAD: percorso post-impianto e follow up a distanza presso AO di Padova (Tiso, Pagnin)

15.15

Intervento di Fisioterapia pre e post intervento al paziente sottoposto a LVAD (Pisani, Carpentieri)

15.30

Pausa

15.45

L-VAD: Vivere assieme con LUI dopo: Esperienza di gruppo con i pazienti Jarvik (Lupo, Lanzi)

16.15

Il paziente sottoposto a impianto di LVAD e il caregiver: self care, NSO e valutazione (Patella)

16.45

Come affrontare un'emergenza/urgenza con pazienti portatori di LVAD (Sudati, Municinò)

17.15

Somministrazione questionario di apprendimento

17.30

Alcuni modelli di LVAD (Scuri, Toscano, Ciccarello)

18.00

Chiusura dei lavori

