

## INFORMAZIONI GENERALI

La partecipazione è gratuita.

La scheda di iscrizione è presente sul sito [www.sicardiologia.it](http://www.sicardiologia.it) (eventi formativi SIC).

Ai partecipanti verrà rilasciato l'attestato di frequenza, il certificato ed il patentino.

Per maggiori informazioni rivolgersi alle segreterie.

### CREDITI ECM

L'evento è inserito nel programma Educazione Continua in Medicina secondo i termini vigenti ed è parte del piano formativo della Società Italiana di Cardiologia, Provider standard riconosciuto dall'Agenas con il numero 91. L'evento n. 113598 ed.1 è riservato a 20 partecipanti ed ha ottenuto 20 crediti.

Discipline accreditate: cardiologia, medicina e chirurgia di accettazione e di urgenza, medicina generale, medicina interna, medicina dello sport, geriatria.

Per ottenere i crediti formativi sarà necessario:

- Partecipare nella misura del 100% ai lavori scientifici per i quali è stato richiesto l'accreditamento
- Compilare il questionario di apprendimento (rispondendo correttamente almeno al 75% delle domande), la scheda di valutazione dell'evento, la scheda di iscrizione.
- Riconsegnare al termine dell'evento, presso la segreteria, tutta la documentazione debitamente compilata e firmata.

Tutti i partecipanti, attenendosi alle attuali normative ministeriali, (indipendentemente dai crediti e dalle discipline accreditate), sono tenuti a compilare e consegnare il materiale rilasciato dalla segreteria.

I Relatori sono tenuti ad attenersi alle attuali normative ministeriali a riguardo della propria presentazione e, indipendentemente dall'assegnazione dei crediti formativi (1 credito per almeno 30 minuti di relazione come da programma) devono compilare e consegnare il materiale rilasciato dalla segreteria.

### SEGRETERIA SCIENTIFICA

SIC - Società Italiana di Cardiologia  
Via Po, 24 - 00198 Roma  
Tel. 06.85355854 - Fax 06.85356799  
E-mail: [corsi@sicardiologia.it](mailto:corsi@sicardiologia.it) - [www.sicardiologia.it](http://www.sicardiologia.it)

### SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

FINSIC srl  
Via Po, 24 - 00198 Roma  
Tel. 06.85355854 - Fax 06.84081665  
E-mail: [amministrazione@sicardiologia.it](mailto:amministrazione@sicardiologia.it) - [www.sicardiologia.it](http://www.sicardiologia.it)

Con il contributo economico non condizionante di:



**SOCIETÀ ITALIANA DI CARDIOLOGIA**  
Presidente: **FRANCESCO ROMEO**

**CORSO RESIDENZIALE**

# BLS-D

## Esecutore e Istruttore



**Responsabile Scientifico: FRANCESCO FEDELE**

## Razionale

L'arresto cardiaco rappresenta la principale causa di morte improvvisa in Europa, interessando circa 700.000 individui l'anno. In buona parte dei casi il decesso è dovuto ad una patologia coronarica che causa l'arresto cardiorespiratorio che determina la cosiddetta morte cardiaca improvvisa. Circa 2/3 delle morti dovute a malattia coronarica si verifica entro due ore dalla comparsa dei primi sintomi. A tutt'oggi, quindi, la morte improvvisa per patologia coronarica acuta rappresenta la più importante emergenza medica. L'incidenza di un arresto cardiocircolatorio di natura non traumatica è attualmente stimata in ragione di 1 persona ogni 1000 abitanti all'anno. Il trattamento ottimale nei casi di arresto cardiorespiratorio è rappresentato dalla tecnica di rianimazione BLS-D (Basic Life Support with Defibrillation), che consiste in una immediata RCP (Rianimazione Cardio-Polmonare) mediante l'esecuzione di compressioni toraciche e ventilazioni assistite associate alla defibrillazione elettrica grazie all'uso del DAE (Defibrillatore semi Automatico Esterno). Minor tempo intercorre tra l'arresto cardio-

respiratorio e l'inizio delle manovre di rianimazione, associate alla defibrillazione, migliore sarà la prognosi, in termini di sopravvivenza, delle persone colpite da questo drammatico evento.

Poiché in questo ambito di emergenza i tempi per intervenire, e aumentare così la possibilità di sopravvivenza, sono ridotti a pochi fondamentali minuti, è quindi importante che il medico sia in grado, nel più breve tempo possibile, di effettuare correttamente le manovre BSL-D, così da poter essere effettivamente delle manovre salvavita.

Familiarizzare con queste procedure è fondamentale per garantire non solo la sopravvivenza del paziente ma anche per scongiurare la comparsa di lesioni irreversibili che incidono pesantemente sulla qualità di vita dei pazienti e dei familiari.

Il programma è articolato in due giornate, la prima dedicata all'apprendimento delle tecniche BLS-D, mentre la seconda dedicata all'acquisizione di competenze per diventare istruttori.

## 26 Febbraio 2015 - BLS-D Esecutore

- 09.00 - 09.20 Come affrontare un arresto cardiaco  
Francesco Fedele (Roma)
- 09.20 - 09.40 **Modulo I**  
Anatomia e fisiologia di base  
Maria Chiara Gatto (Roma)
- 09.40 - 10.00 **Modulo II**  
Fisiopatologia dell'arresto cardio-respiratorio  
Azzurra Marceca (Roma)
- 10.00 - 10.20 **Modulo III**  
Il ruolo diagnostico e terapeutico del defibrillatore esterno semiautomatico  
Alessandra Cinque (Roma)
- 10.20 - 10.40 **Modulo IV**  
La catena della sopravvivenza  
Pasqualina Bruno (Roma)
- 10.40 - 10.50 Pausa caffè
- 10.50 - 11.10 **Modulo V**  
Linee guida Internazionali (ILCOR - AHA - ERC)  
Maria Chiara Gatto (Roma)
- 11.10 - 13.00 **Modulo VI**  
Addestramento BLS-D (lavoro a piccoli gruppi)  
Azzurra Marceca, Alessandra Cinque, Maria Chiara Gatto, Pasqualina Bruno (Roma)
- 13.00 - 13.45 Compilazione e consegna dei questionari da parte dei discenti
- 13.45 - 14.20 Pausa pranzo
- 14.20 - 15.00 **Modulo VII**  
RCP e defibrillazione: il lato umano- Ostacoli psicologici alla rianimazione. Reazioni allo stress.  
Pasqualina Bruno (Roma)
- 15.00 - 15.30 **Modulo VIII**  
Aspetti medico-legali della CPR e sull'uso del DAE.  
Azzurra Marceca (Roma)
- 15.30 - 16.30 **Modulo IX**  
Addestramento pratico con simulazione di scenari (lavoro in piccoli gruppi)  
Valutazione pratica finale  
Azzurra Marceca, Alessandra Cinque, Maria Chiara Gatto, Pasqualina Bruno (Roma)
- 16.30 - 17.00 **Modulo X**  
Domande e feedback
- 17.00 - 17.30 **Modulo XI**  
Consegna attestati e patentini

## 27 Febbraio 2015 - BLS-D Istruttore

- 09.00 - 09.30 **Modulo I**  
Strategie di insegnamento del Basic Life Support: Learning System  
Active Learning, Feeling Based Approach.  
Alessandra Cinque (Roma)
- 09.30 - 10.00 **Modulo II**  
Le tecniche didattiche: didattica tradizionale e tutoriale.  
Gli obiettivi educativi specifici nel BLS-D  
Maria Chiara Gatto (Roma)
- 10.00 - 10.10 Pausa caffè
- 10.10 - 12.00 **Modulo III**  
Addestramento ed esercitazione pratica alla esposizione in aula.  
Valutazione  
Azzurra Marceca, Alessandra Cinque, Maria Chiara Gatto, Pasqualina Bruno (Roma)
- 12.00 - 12.30 **Modulo IV**  
Manutenzione strumenti didattici: disinfezione - cambio polmoni e viso manichino - uso telecomando del DAE trainer - preparazione stazione didattica con controllo materiale didattico (manichino - ambu - DAE )  
Pasqualina Bruno (Roma)
- 12.30 - 13.15 Compilazione e consegna dei questionari da parte dei discenti
- 13.15 - 14.00 Pausa pranzo
- 13.40 - 14.00 **Modulo V**  
Illustrazione dello skill test  
Azzurra Marceca (Roma)
- 14.00 - 14.20 **Modulo VI**  
Panoramica della didattica interattiva. Esempi di training.  
Maria Chiara Gatto (Roma)
- 14.20 - 16.30 **Modulo VII**  
Addestramento pratico in piccoli gruppi con simulazione di scenari e gestione del training.  
Esercitazione pratica in piccoli gruppi: Esposizione in isole  
Valutazione pratica finale  
Azzurra Marceca, Alessandra Cinque, Maria Chiara Gatto, Pasqualina Bruno (Roma)
- 16.30 - 17.00 **Modulo VIII**  
Domande e feedback
- 17.00 - 17.30 **Modulo IX**  
Conclusione del corso e consegna attestati