



## RIANIMAZIONE CARDIOPOLMONARE DI BASE E DEFIBRILLAZIONE - BLSD PER IL PERSONALE LAICO

L'arresto cardiaco improvviso è la principale causa di morte in Europa, colpisce circa 700.000 individui all'anno. Molte vittime di arresto cardiaco possono però sopravvivere se ricevono immediatamente soccorso durante una fibrillazione ventricolare (FV) o tachicardia ventricolare (TV).

Il trattamento migliore dell'arresto cardiaco è l'attuazione immediata delle manovre rianimatorie associate alla defibrillazione: la rianimazione cardio-polmonare di base infatti è in grado di prolungare il persistere di un ritmo defibrillabile mantenendo una minima perfusione, ma non rappresenta il trattamento definitivo. Per questo la diffusione del defibrillatore semiautomatico (DAE) e la formazione anche del personale non sanitario è fondamentale per la sopravvivenza di queste vittime.

Il corso recepisce le raccomandazioni delle linee guida internazionali ILCOR - ERC.



### Obiettivi formativi

Fornire le conoscenze e le abilità necessarie all'esecuzione della rianimazione cardiopolmonare di base con defibrillazione semiautomatica verso il paziente adulto e pediatrico. Eseguire interventi finalizzati a prevenire complicazioni severe. Il soccorritore-esecutore sarà quindi in grado di attuare le manovre rianimatorie sulla vittima in attesa dell'arrivo dei soccorsi avanzati.



### Contenuti del corso

- Anatomia e fisiologia di base dell'apparato cardiocircolatorio e respiratorio
- Dati statistici sul rischio di arresto cardiocircolatorio e possibilità di sopravvivenza
- La "catena della sopravvivenza"
- Valutazione della sicurezza ambientale
- Valutazione dello stato di incoscienza
- Attivazione della richiesta di aiuto all'emergenza sanitaria (112)
- Valutazione della pervietà delle vie aeree
- Valutazione della presenza di attività respiratoria
- Esecuzione delle compressioni toraciche
- Esecuzione della ventilazione
- Defibrillazione semiautomatica
- Algoritmo BLSD
- Rianimazione cardiopolmonare a due soccorritori
- Utilizzo dell'ossigeno
- Ostruzione delle vie aeree - Tecniche di disostruzione
- Posizione laterale di sicurezza



Addestramento dei discenti tramite l'uso di manichino professionale alla rianimazione cardiopolmonare con defibrillatore semiautomatico.





## Durata del corso

5 ore: sessione teorica seguita da sessione pratica di addestramento.

L'orario può essere concordato secondo le necessità del cliente; è possibile organizzare il corso anche il sabato o nei giorni festivi.



## Destinatari

Il corso è rivolto a personale non sanitario (laici).



## Numero partecipanti

Massimo 6 a edizione.

È possibile fornire la formazione anche a gruppi più numerosi fornendo più docenti o organizzando più edizioni, anche in parallelo.



## Metodologia didattica

Lezioni frontali, simulazioni, role-playing e addestramento pratico.



## Materiale didattico

Manichino RCP professionale, defibrillatore trainer, pallone ventilatorio autoespandibile con maschera facciale, pocket mask, cannula orofaringea, videoproiettore, materiale audiovisivo, tappeto, materiale igienizzante, manuale BLS.



## Sede del corso

Il corso può essere svolto presso la sede del cliente o in alternativa presso la nostra sede di Monza. Su richiesta possiamo provvedere a fornire un'aula nelle vicinanze della sede del cliente con un supplemento aggiuntivo per il costo di locazione.



## Verifica dell'apprendimento

Prova pratica sull'esecuzione delle tecniche BLS.



## Certificazione

Ad ogni partecipante, previo superamento della prova pratica, verrà rilasciato un'attestato di partecipazione certificato AREU (Azienda Regionale Emergenza Urgenza) che lo autorizzerà ad eseguire le manovre rianimatorie e ad utilizzare il defibrillatore semiautomatico. (Validità 2 anni)



## Segreteria organizzativa

**Nursing Project** – Via Valosa di Sopra 26, 20900 Monza (MB).

Telefono Ufficio: 0395964062 – Fax: 039735245 – [www.nursingproject.it](http://www.nursingproject.it)

Dott. Maurizio Neri (Responsabile Scientifico): [neri@nursingproject.it](mailto:neri@nursingproject.it) - 331 5345399

Segreteria Organizzativa: [formazione@nursingproject.it](mailto:formazione@nursingproject.it)