

CORSO DI FORMAZIONE PER L'UTILIZZO DEI DEFIBRILLATORI SEMI AUTOMATICI ESTERNI

Opportunità:

Come evidenziato dalla D.G.R 14 novembre 2011, n. 49-2905, la letteratura scientifica internazionale (ILCOR 2010) ha ampiamente dimostrato che in caso di arresto cardiaco improvviso, un intervento di primo soccorso, tempestivo e metodologicamente adeguato, contribuisce, in modo statisticamente significativo, a salvare fino al 30 per cento in più delle persone colpite.

In particolare, è dimostrato che la maggiore determinante per la sopravvivenza e è rappresentata dalle compressioni toraciche esterne applicate il prima possibile a cui deve seguire, in tempi stretti, la disponibilità di un defibrillatore semiautomatico esterno (DAE), che consente anche a personale non sanitario, purché appositamente formato e abilitato all'utilizzo, di erogare una scarica elettrica dosata in grado, in determinate situazioni, di far riprendere un'attività cardiaca spontanea.

D.G.R. del 24 settembre 2012, n. 32-4611
Bollettino Ufficiale n. 39 del 27/09/2012

Finalità

Trasferire e certificare le competenze teorico pratiche per assicurare un corretto utilizzo del defibrillatore semiautomatico esterno da parte dei discenti.

Obiettivi

- ✓ Acquisire la conoscenza delle corrette azioni per l'allertamento del sistema di emergenza urgenza 118;
- ✓ Conoscere e saper praticare una corretta valutazione della sicurezza ambientale e degli eventuali rischi evolutivi;
- ✓ Acquisire la conoscenza e l'abilità al corretto utilizzo di face shield e pocket mask;
- ✓ Acquisire le corrette conoscenze teorico pratiche per una corretta gestione del supporto delle funzioni vitali di base negli adulti e in età pediatrica: BLS e PBLS;
- ✓ Acquisire le conoscenze teorico pratiche sul funzionamento del defibrillatore semiautomatico esterno e il suo corretto utilizzo nel lattante, nel bambino e nell'adulto.

Metodo di lavoro e materiale

- Lezioni frontali con ausilio di video didattici;
- Esercitazioni individuali e di gruppo su manichino adulto e baby;
- Manuale formativo;
- Face shield e pocket mask.

Durata del percorso formativo

- 4 ore a frequenza obbligatoria, suddivise in 50 minuti di teoria, 3 ore di esercitazione, con valutazione teorico pratica finale.

Docenti

Per ciascun percorso formativo è garantita la presenza continuativa e contemporanea di:

- 1 medico o infermiere istruttore accreditato Anpas Piemonte con funzione di Direttore del corso;
- 1 formatore accreditato Anpas Piemonte ogni 6 discenti.

Costo del percorso formativo

- € 40,00 a discente.

Programma del percorso formativo

1. Introduzione alla CPR ed elementi chiave
 - 1.1. Catena della sopravvivenza adulto
 - 1.2. Catena della sopravvivenza pediatrica
2. Valutazione sicurezza ambientale
3. Valutazione vittima e riconoscimento arresto
4. Allertamento sistema di emergenza
 - 4.1. vittima adulta
 - 4.2. vittima pediatrica
5. BLS e uso AED adulto
 - 5.1. Sequenza CAB
 - 5.2. Compressioni toraciche
 - 5.3. Ventilazioni senza mezzi di barriera
 - 5.4. Ventilazioni con mezzi di barriera
 - 5.5. Compressioni-Ventilazioni
 - 5.6. Funzionamento AED
 - 5.7. Situazioni particolari e AED (acqua ecc.)
 - 5.8. Sicurezza della scarica

6. BLS e uso AED nel bambino (1 anno-pubertà)
 - 6.1. Sequenza
 - 6.2. Compressioni toraciche
 - 6.3. Ventilazioni senza mezzi di barriera
 - 6.4. Ventilazioni con mezzi di barriera
 - 6.5. Cicli compressioni-ventilazioni
 - 6.6. Funzionamento AED
 - 6.7. Situazioni particolari e AED (acqua, ecc)
 - 6.8. Sicurezza della scarica
7. BLS nel lattante (< 1 anno di età)
 - 7.1. Sequenza
 - 7.2. Compressioni toraciche
 - 7.3. Ventilazioni senza mezzi di barriera
 - 7.4. Ventilazioni con mezzi di barriera
 - 7.5. Cicli compressioni-ventilazioni
8. Disostruzione vie aeree da corpo estraneo
 - 8.1. Adulto e Bambino
 - 8.2. Lattante

Valutazione di Certificazione e rilascio Attestati Formativi.

- Valutazione teorico pratica finale con risultati attesi di 15/15 e rilascio, ai discenti che hanno superato la prova finale, di attestato formativo e tesserino di autorizzazione all'uso del defibrillatore semiautomatico esterno con validità nazionale di anni due.