

Deliberazione della Giunta Regionale 24 settembre 2012, n. 32-4611

**DGR 49-2905 del 14 novembre 2011. Regolamentazione attivita' formativa per la gestione dei Defibrillatori Automatici Esterni in ambito extraospedaliero e accreditamento dei centri di formazione abilitati.**

A relazione dell'Assessore Monferino:

La DGR 47-8018 del 16 dicembre 2002 ha definito i criteri ai quali le Aziende sanitarie dovevano attenersi per autorizzare l'utilizzo dei defibrillatori semiautomatici in ambiente extraospedaliero da parte dei soggetti appositamente formati secondo i programmi formativi previsti dallo stesso provvedimento.

Con D.G.R. n. 13-8005 del 14 gennaio 2008 venivano approvati i nuovi standard formativi tra cui il programma formativo corso defibrillazione semiautomatica DAE infermieri 118, volontari 118 e laici (allegato 4).

Considerato che il Decreto Ministeriale 18 marzo 2011 ha individuato nuovi criteri e modalità per favorire la diffusione dei defibrillatori semiautomatici esterni.

Visto che con DGR 49-2905 del 14 novembre 2011 la Giunta Regionale ha approvato il Programma Regionale per la diffusione dei defibrillatori semiautomatici esterni, in applicazione a quanto previsto dal D.M. 18 marzo 2011 e che con la stessa deliberazione la Giunta regionale ha rinviato a successivo provvedimento la definizione delle modalità di erogazione dei corsi di formazione affidando la loro realizzazione non soltanto alle Centrali operative 118, ma anche ad altri centri di formazione accreditati di altre strutture del servizio sanitario regionale, delle Università, degli Ordini professionali sanitari, delle Organizzazioni medico -scientifiche di rilevanza nazionale, della Croce Rossa Italiana e delle Associazioni di volontariato nazionali e regionali operanti in ambito sanitario, degli enti pubblici che hanno come fine istituzionale la sicurezza del cittadino, nonché gli altri soggetti pubblico e privati operanti in ambito sanitario che dispongono di un'adeguata struttura di formazione.

Valutata la necessità di adempiere a quanto previsto dalla DGR 49-2905 del 14 novembre 2011, si è reso necessario definire i requisiti, le procedure e i termini per l'accREDITamento dei centri di formazione abilitati a rilasciare l'autorizzazione all'utilizzo dei defibrillatori semiautomatici in ambiente extra ospedaliero, così come previsto dall'allegato A della presente deliberazione, e di rivedere i contenuti dei programmi formativi per i "corsi di rianimazione cardiopolmonare adulto e pediatrico e utilizzo del defibrillatore semiautomatico esterno", così come previsti dall'allegato B, (parte integrante e sostanziale della presente deliberazione) ai quali tutti gli enti formatori dovranno rigorosamente attenersi;

tutto ciò premesso;

visto il D.Lgs. 30 marzo 2001 n. 165;

vista la Legge 120 del 03.04.2001;

vista la D.G.R. 48-3766 del 06/08/2001;

vista la D.G.R. 47-8018 del 16/12/2002;

vista la D.G.R. 13-8005 del 14/01/2008;

vista la L.23/2008 art. 17 e 18;

vista la Legge 191/2009;

visto il DM 18 marzo 2011;

vista la D.G.R. 49-2905 del 14 novembre 2011;

la Giunta Regionale, a voti unanimi per i motivi indicati in premessa,

*delibera*

- di approvare i requisiti, le procedure e i termini per l'accreditamento dei centri di formazione abilitati allo svolgimento dei "corsi di rianimazione cardiopolmonare adulto e pediatrico e utilizzo del defibrillatore semiautomatico esterno" e abilitati al rilascio della autorizzazione all'utilizzo dei defibrillatori semiautomatici esterni (AED) in ambiente extra ospedaliero, così come previsto dall'allegato A, parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
- di modificare i contenuti dei programmi formativi per i corsi di formazione per l'utilizzo dei defibrillatori semiautomatici esterni in ambiente extra ospedaliero, di cui all'Allegato A della D.G.R. n. 13-8005 del 14/01/2008, così come previsto dall'allegato B, parte integrante e sostanziale della presente deliberazione;
- di demandare al Settore Organizzazione dei Servizi Ospedalieri e Territoriali della Direzione Sanità il compito di indire entro l'anno 2012 il Bando per la raccolta e valutazione delle domande di accreditamento dei centri di formazione abilitati allo svolgimento dei "corsi di rianimazione cardiopolmonare adulto e pediatrico e utilizzo del defibrillatore semiautomatico esterno" e abilitato al rilascio della autorizzazione all'utilizzo dei defibrillatori semiautomatici esterni (AED) in ambiente extra ospedaliero" e di istituire la Commissione regionale per la valutazione delle richieste di accreditamento e verifica del rispetto dei requisiti richiesti di cui al punto 2 dell'Allegato A della presente deliberazione;
- di disporre che il procedimento della presente deliberazione integra l'elenco di cui alla D.G.R. n. 17-803 del 15 ottobre 2010;
- di dare atto che il presente provvedimento non comporta oneri a carico del Bilancio Regionale.

La presente deliberazione sarà pubblicata sul Bollettino Ufficiale della Regione Piemonte ai sensi dell'art. 61 dello Statuto e dell'art. 5 della L.R. 22/2010.

(omissis)

Allegato

(All. A)

## REQUISITI, PROCEDURE E TERMINI PER L' ACCREDITAMENTO DEI CENTRI DI FORMAZIONE ABILITATI A RILASCIARE L' AUTORIZZAZIONE ALL'UTILIZZO DEI DEFIBRILLATORI SEMIAUTOMATICI ESTERNI IN AMBIENTE EXTRA OSPEDALIERO

### 1.PREMESSA

La Regione affida lo svolgimento dei corsi di formazione per l'utilizzo dei defibrillatori semiautomatici esterni in ambiente extra ospedaliero alle Centrali Operative 118 ed a altri Enti formatori accreditati secondo quanto previsto dal presente allegato.

Lo svolgimento del processo per l' accreditamento degli Enti formatori abilitati al rilascio dell'autorizzazione all'utilizzo del defibrillatore semi automatico esterno (AED) in ambiente extra ospedaliera, avverrà a seguito di approvazione di bando regionale, indetto ogni anno da parte del Settore Organizzazione dei servizi ospedalieri e territoriali riportante le modalità e l' iter procedurale da seguire per la richiesta di accreditamento stesso.

Il Responsabile del procedimento individuato nel Dirigente del Settore provvederà al rilascio dell' accreditamento entro 90 dalla scadenza prevista per la presentazione delle domande sulla base delle valutazioni delle istanze da parte della Commissione costituita da rappresentanti delle AA.SS.RR e del Settore Organizzazione dei Servizi Ospedalieri e Territoriali in numero massimo di otto componenti.

Alla stessa Commissione spetterà l' eventuale valutazione documentale e di controllo degli Enti accreditati.

L' accreditamento rilasciato ha validità di tre anni.

Il non rispetto dei requisiti richiesti in fase di controllo da parte degli uffici competenti comporterà la revoca dell'accREDITAMENTO stesso.

Le strutture accreditate verranno inserite in apposito registro regionale degli enti formatori.

## 2. REQUISITI NECESSARI PER L' ACCREDITAMENTO

Possono ottenere la qualifica di Enti formatori accreditati al rilascio dell'autorizzazione per l'uso del defibrillatore semi automatico esterno (AED) in sede extra ospedaliera, i seguenti soggetti:

- Strutture del Servizio Sanitario Regionale
- Università
- Ordini professionali sanitari
- Organizzazioni medico scientifiche di rilevanza nazionale
- Croce rossa italiana
- Associazioni di volontariato nazionali e regionali operanti in ambito sanitario
- Enti pubblici che hanno come fine istituzionale la sicurezza del cittadino
- Altri soggetti pubblici e privati operanti in ambito sanitario nel cui atto costitutivo o atto istitutivo o statuto siano espressamente previste finalità formative

In particolare l' Ente formatore deve possedere i seguenti requisiti la cui attestazione dovrà essere presentata in fase di richiesta di accreditamento:

- possesso di un' adeguata struttura di formazione nel campo della rianimazione cardiopolmonare adulto e pediatrico e dell' utilizzo del defibrillatore semiautomatico esterno;
- regolamento dei percorsi di formazione ed aggiornamento continuo degli istruttori;
- presenza di un Medico responsabile della struttura formativa e del rilascio, ai soggetti formati, dell' autorizzazione per l'uso del defibrillatore semi automatico esterno;
- presenza nell' equipe dell' Ente formatore di almeno 10 istruttori certificati secondo i seguenti criteri:
  - Partecipazione e superamento di un "corso esecutore di rianimazione cardiopolmonare adulto e pediatrico e utilizzo del defibrillatore semiautomatico esterno"
  - Partecipazione e superamento di un "corso istruttori di rianimazione cardiopolmonare adulto e pediatrico e utilizzo del defibrillatore semiautomatico esterno", e mantenimento dello status di istruttore per aver svolto almeno 2 corsi all' anno con aggiornamento alle ultime raccomandazioni internazionali su RCP ed ECC ILCOR
- Certificazione che ciascun istruttore dovrà essere iscritto nell'elenco di un unico Ente accreditato.

- Certificazione del rispetto dei contenuti dei corsi di cui all' allegato B;
- Certificazione del possesso di strumenti audiovisivi per la didattica (PC, videoproiettore , impianto audio) perfettamente funzionanti;
- Certificazione del possesso del materiale previsto per l' addestramento di cui all'allegato B.

### 3.ADEMPIMENTI E REGOLAMENTAZIONE PER GLI ENTI ACCREDITATI

Gli enti che hanno ottenuto l' accreditamento devono obbligatoriamente disporre di una segreteria per lo svolgimento della attività connesse alla formazione, la quale dovrà provvedere:

- alla tenuta di un registro aggiornato, anche in formato elettronico , degli istruttori;
- alla tenuta di un registro aggiornato, anche in formato elettronico dei corsi effettuati con data di esecuzione, sede, numero totale formati, nome per esteso del Direttore di corso;
- alla tenuta di un registro anche in formato elettronico delle persone formate indicante:
  - a- nome, cognome, data di nascita
  - b- numero di protocollo dell'attestato di formazione
  - c- data di rilascio dell'autorizzazione
  - d- data di retraining della formazione

Inoltre gli Enti accreditati devono:

- dotarsi di tutto il materiale cartaceo utile per l'espletamento dei corsi (fogli presenze, modulo gradimento e valutazione qualità del corso, attestati di frequenza e superamento corso ,etc);
- fornire dispense inerenti gli argomenti del corso a tutti i soggetti che partecipano al corso;
- fornire l' attestato e il tesserino di autorizzazione all'utilizzo degli AED a tutti coloro che hanno superato il corso;
- inserire nella piattaforma i dati relativi al nominativo, codice fiscale, data di nascita, di tutti i soggetti che hanno superato il corso e quindi autorizzati all'utilizzo degli AED.

E' competenza dell' Ente accreditato provvedere all'organizzazione dei relativi corsi re-trainig entro 3 mesi dalla data di scadenza.

### 3.1. PROCEDURA PER L'ASSEGNAZIONE DEI CORSI AGLI ENTI ACCREDITATI

Viene assegnata alla Centrale Operativa 118 di Torino la funzione di programmazione e coordinamento dell'attività formativa da parte degli Enti accreditati.

A tale fine la Centrale Operativa provvede, di concerto con la Commissione competente, all'assegnazione a ciascun Ente accreditato del numero di posti complessivi per i corsi per il rilascio dell'autorizzazione all'uso del defibrillatore semiautomatico esterno (AED) in ambiente extra ospedaliero.

L'assegnazione avviene proporzionalmente al numero di istruttori presenti nell'elenco di ciascun Ente accreditato. Non è computato nel limite dei posti assegnati il numero di persone formate appartenenti all'Ente accreditato (dipendenti, volontari, associati).

In seguito all'assegnazione dei posti, gli Enti accreditati programmano le edizioni dei corsi individuando data, sede e numero di posti, nel limite dell'assegnazione ricevuta.

La programmazione viene pubblicata da ciascun Ente attraverso una piattaforma web per la formazione AED o attraverso altro strumento individuato dal Settore competente .

Gli utenti si iscrivono alle singole edizioni attraverso una piattaforma web o secondo modalità individuate dal Settore competente, scegliendo un'unica edizione tra quelle pubblicate.

### 4. TARIFFE APPLICATE

L'ente accreditato dovrà uniformarsi alla tariffa omnicomprensiva di € 40 + IVA per partecipante

### 5. CONTROLLO QUALITA'

E' facoltà della Regione Piemonte, attraverso la Commissione verificare in qualsiasi momento il rispetto dei requisiti richiesti di cui al punto 2 attraverso sopralluoghi e verifiche. Il mancato rispetto degli stessi comporterà, previa diffida la sospensione o l'eventuale revoca dell'accreditamento dell'Ente Formatore. La Regione provvederà al monitoraggio dei corsi di formazione per la verifica del rispetto dei criteri dichiarati, anche valutando i corsi durante il loro espletamento.

## **CORSI DI FORMAZIONE PER L'UTILIZZO DEI DEFIBRILLATORI SEMI AUTOMATICI ESTERNI**

### **DURATA DEL CORSO :**

4 ore compresa valutazione pratica finale

### **STRUTTURA DEL CORSO :**

- teoria 20% pratica 80%
- rapporto istruttori allievi: 1:6

### **DOCENTI**

Direttore di corso: un medico o infermiere istruttore iscritto nel registro dei formatori dell' Ente.

Istruttori: medico, infermiere o figura laica con certificazione specifica nella formazione del BLS adulto e pediatrico e defibrillazione con AED, iscritto nel registro dei formatori dell' Ente.

I Direttori e gli Istruttori al fine di mantenere lo status di istruttore devono svolgere almeno due corsi nell'arco di un anno e devono mantenere il periodico aggiornamento secondo le più recenti raccomandazioni internazionali su CPR ed ECC ILCOR .

### **MATERIALE DI ADDESTRAMENTO.**

Per tutto il materiale di addestramento, dovrà essere assicurato il perfetto funzionamento e un adeguato stato di pulizia/disinfezione e manutenzione.

E' necessaria la disponibilità del seguente materiale per l' addestramento:

- manichini adulto ( 1 manichino ogni 6 discenti)
- manichini baby (1 manichino ogni 8 discenti)

Tutti i manichini devono avere le seguenti caratteristiche : possibilità di estensione del capo, possibilità di ventilazione con sollevamento visibile del torace, resistenza toracica alle compressioni.

- ▣ AED trainer con placche adulto e pediatrico (1 AED ogni 6 discenti)
- ▣ face shield e pocket mask per ciascun allievo (dotazione da lasciare all'allievo a fine corso)
- ▣ materiale decontaminazione e disinfezione.

Ad ogni partecipante dovranno essere consegnate dispense o un manuale sugli argomenti trattati durante il corso.

L' Ente formatore dovrà anche provvedere a sottoporre ai partecipanti un questionario di gradimento del corso da conservare presso la segreteria dell' Ente stesso.

## CONTENUTI DEL CORSO

Tutti gli Enti sono tenuti ad erogare la formazione secondo le più recenti raccomandazioni internazionali su CPR ed ECC ILCOR i cui argomenti imprescindibili sono:

### 1)- Introduzione alla CPR ed elementi chiave

- Catena della sopravvivenza adulto
- Catena della sopravvivenza pediatrica

### 2) Valutazione sicurezza ambientale

### 3) Valutazione vittima e riconoscimento arresto

### 4) Allertamento sistema di emergenza

- vittima adulta
- vittima pediatrica

### 5) BLS e uso AED adulto

Sequenza CAB

Compressioni toraciche

Ventilazioni senza mezzi di barriera/face shield

Ventilazioni con mezzi di barriera (pocket mask) (\*)

Cicli Compressioni-Ventilazioni

Funzionamento AED

Situazioni particolari e AED (acqua ecc.)

Sicurezza della scarica

*(\*)Per il personale delle Associazione/Enti appartenenti al Sistema territoriale 118 in possesso dell' allegato A o B la parte di ventilazione viene completata con l'utilizzo del pallone autoespansibile*

5) BLS e uso AED nel bambino (1 anno-pubertà)

Sequenza

Compressioni toraciche

Ventilazioni senza mezzi di barriera/face shield

Ventilazioni con mezzi di barriera (pocket mask)

Cicli Compressioni-Ventilazioni

Funzionamento AED

Situazioni particolari e AED (acqua, ecc)

Sicurezza della scarica

6) BLS nel lattante (< 1 anno di età)

Sequenza

Compressioni toraciche

Ventilazioni senza mezzi di barriera

Ventilazioni con mezzi di barriera (pocket mask)

Cicli Compressioni-Ventilazioni

7) Disostruzione vie aeree da corpo estraneo

Adulto e Bambino

Lattante

## VALUTAZIONE FINALE

I partecipanti al corso per conseguire l'attestato di formazione e l' autorizzazione all'uso del defibrillatore semiautomatico , devono superare una prova pratica relativa a:

- a) valutazione sicurezza ambientale
- b) riconoscimento di un arresto cardiocircolatorio;
- c) messa in atto dei metodi di rianimazione di base in relazione agli ambiti di utilizzo;
- d) utilizzazione del defibrillatore semiautomatico per l'analisi dell'attività elettrica cardiaca;
- e) applicazione, in sicurezza, della sequenza di scariche di defibrillazione e RCP;
- f) rilevazione di anomalie di funzionamento dell'apparecchio.

Per la valutazione finale gli enti dovranno fare riferimento alla scheda riportata. La prova si considera superata dal candidato se ogni passo controllato è stato eseguito correttamente (15/15).

Ad ogni candidato che ha frequentato il corso e superato la prova finale viene rilasciata l'attestazione di formazione e di autorizzazione all'uso del defibrillatore semiautomatico (attestato e tesserino), che dovranno riportare necessariamente:

- Denominazione/Logo Centro di Formazione
- Nome, cognome
- La dicitura *"Ha completato con successo il corso BLS per adulto bambino e lattante e defibrillazione con AED, secondo le Raccomandazioni Internazionali su RCP ILCOR correnti superando positivamente le prove di valutazione finale"*
- data e luogo esecuzione corso
- data raccomandata di retraining
- nome e cognome del Direttore del Corso
- firma del direttore del corso
- firma del possessore del tesserino (*solo per tesserino*)
- autorizzazione alla defibrillazione con AED Regione Piemonte N° \_\_\_\_\_

La durata della validità dell'autorizzazione all'uso dei defibrillatori è di 2 anni e ha valenza su tutto il territorio nazionale, così come stabilito dalla normativa vigente.

## SCHEDA DI VALUTAZIONE RCP ADULTO + AED

COGNOME \_\_\_\_\_ NOME \_\_\_\_\_  
 SEDE CORSO \_\_\_\_\_ DATA \_\_\_\_\_  
 ENTE FORMATORE \_\_\_\_\_

<b>Scheda di valutazione RCP ad 1 soccorritore AED Adulto</b>					
<b>Passo</b>	<b>Prestazione eseguita</b>	<b>BARRARE <input checked="" type="checkbox"/> SOLO SE ESEGUITO CORRETTAMENTE</b>			
1	Valuta la sicurezza ambientale				
2	Valuta lo stato di coscienza e respiro normale				
3	Attiva il sistema di emergenza/richiede o recupera un AED				
4	Scopre il torace della vittima e individua il punto delle mani sul torace per la RCP				
5	Eroga il primo ciclo di compressioni alla frequenza corretta (Accettabile < 23 secondi per 30 compressioni )				
6	Aprire le vie aeree usando la manovra head tilt-chin lift				
7	Eroga 2 ventilazioni (ciascuna di 1 secondo)				
8	Prosegue cicli di 30 compressioni e 2 ventilazioni Corretta posizione mani Corretta profondità Completo rilasciamento del torace				
L'AED arriva					
9	Accende l'AED				
10	Sceglie le placche adeguate e le posiziona correttamente sul torace				
11	Fa sicurezza per l'analisi (Deve eseguire un controllo visivo e verbale)				
12	Fa sicurezza per lo shock poi preme il tasto shock (Deve eseguire un controllo visivo e verbale) Tempo massimo dall'arrivo dell'AED < 90 secondi				
13	Riprende immediatamente le compressioni toraciche dopo lo shock				
Continua la RCP					
14	Eroga il ciclo di compressioni nella posizione corretta e con adeguata profondità e completo rilasciamento del torace				
15	Eroga 2 ventilazioni (ciascuna di 1 secondo)				
<b>RISULTATO PROVA</b>		15			
<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 33%;"><b>HA SUPERATO LA PROVA</b></td> <td style="width: 33%; text-align: center;"><b>SI</b></td> <td style="width: 33%; text-align: center;"><b>NO</b></td> </tr> </table>			<b>HA SUPERATO LA PROVA</b>	<b>SI</b>	<b>NO</b>
<b>HA SUPERATO LA PROVA</b>	<b>SI</b>	<b>NO</b>			
Nome e cognome istruttore _____					
Firma Istruttore _____					