



Per ulteriori informazioni sul progetto e sulle modalità di partecipazione sono disponibili i seguenti contatti:
 • **Tel.** +39 091 647 09344
 • **Email** info@118sicilia.it
 • **Web** www.118sicilia.it

Chiunque faccia dono di un DAE verrà espressamente citato con l'inserimento del nome (o azienda ecc.) sulle pagine del sito web del progetto.

La distribuzione sul territorio del maggior numero di defibrillatori semiautomatici (DAE) e la formazione anche di personale non sanitario possono concorrere a una persona colta da arresto cardiaco improvviso. Una fibrillazione ventricolare in tempi ridotti e, quindi, un caso di arresto cardiaco e della installazione di defibrillatori semiautomatici nei punti strategici della città.

REGALA UN DAE

Tutti possono contribuire a ridurre il rischio di morte per cause cardiache sul territorio e tutti possono salvare una vita. Scegli di sostenere il progetto "Ti abbiamo a cuore": regala un DAE! Un defibrillatore è un dono insolito ma certamente utile. Regalare questo strumento non rappresenta solo il dono dell'oggetto in sé, ma un gesto di grande attenzione verso la comunità tutta. Significa essere un tassello di un quadro che lentamente sta delineando la sua funzione: rendere le nostre città cardio-protette, attraverso la promozione delle manovre salvavita da attuare in caso di arresto cardiaco e della installazione di defibrillatori semiautomatici nei punti strategici della città.



IL PROGETTO

2 Il progetto "Ti abbiamo a cuore" - approvato dal Comitato Regionale della Salute con D.A. 02387/11, pubblicato in G.U. n. 2 e n. 3 del 20 01 2012, in attuazione del Decreto ministeriale del 18 marzo 2011 - ha come obiettivi:

- una diminuzione del numero di morti improvvise causate da arresto cardiocircolatorio, grazie all'acquisto e alla diffusione capillare di 310 DAE (defibrillatori semiautomatici), collocati in punti strategici del territorio siciliano;
- un'azione di sensibilizzazione (e conseguente campagna informativa) rivolta a tutta la cittadinanza riguardo al valore salvavita dei DAE.

Il fine ultimo del progetto, dunque, è quello di ridurre la mortalità per arresto cardiaco. Come ampiamente associato infatti le manovre di primo soccorso, se immediatamente prestate, contribuiscono a salvare il 30% in più delle persone colpite da arresto cardiocircolatorio. Per tale ragione, il facile accesso a un DAE (in special modo in luoghi di grande frequentazione o in luoghi isolati o disagiati) e un suo corretto utilizzo possono essere considerati fondamentali per la salvaguardia della salute e della vita dei cittadini, se affiancati da una corretta informazione e una crescita di consapevolezza all'interno della società.

La gestione e l'attuazione del progetto sono state affidate alla società in house providing della Regione Siciliana, S.E.U.S. SCpA, che ha ufficialmente dato avvio all'attività progettuale il 1° ottobre 2012. Il progetto, di durata biennale, ha previsto diverse fasi di attuazione, non tutte ancora concluse, quali:

- l'acquisizione e la distribuzione dei DAE;
- l'identificazione delle modalità di gestione;
- la predisposizione di un Registro dei DAE e delle persone formate;
- l'organizzazione di eventi formativi;
- l'attuazione di campagne di comunicazione / sensibilizzazione.

Il Registro dei DAE è consultabile da parte dei soggetti autorizzati (Regioni, Asl, Centrali Operative del 118 regionali e nazionali) e consente sia l'accesso ad una anagrafica degli Operatori, sia la gestione dell'archivio di tutti i dati tecnici relativi ai DAE, quali: gli identificativi, i collaudi, le scadenze e la loro precisa localizzazione.

Il Sistema prevede inoltre la georeferenziazione dei dispositivi, la quale consente agli operatori delle Centrali Operative del 118, per ogni singolo intervento, l'individuazione dei DAE più vicini e raggiungibili.

6

I DAE sono dislocati in zone di grande frequentazione turistica e in luoghi isolati o disagiati. Per conoscere l'ubicazione del DAE più vicino è possibile consultare il Registro DAE presente sul sito web, inserendo il proprio indirizzo e premendo invio. Lo stesso servizio è offerto sotto forma di APP per smartphone, scaricabile gratuitamente, per dare modo a sempre più persone di visualizzare immediatamente su una mappa i DAE più vicini.

Trovare il DAE più vicino.



Il DAE può essere registrato online compilando il modulo di segnalazione DAE appositamente predisposto sul sito web. **farle conoscere.**

La registrazione della localizzazione dei defibrillatori aiuta ad espandere il numero di localizzazioni di dispositivi DAE e a farle conoscere.

Qualora una struttura si dotasse di defibrillatore, è tenuta a dare tempestiva segnalazione del modello e della sede esatta in cui è stato posizionato e a fornire i nominativi delle persone autorizzate al suo utilizzo.

Secondo le disposizioni della legge 120/2001, l'installazione di defibrillatori semiautomatici (DAE) è consentita, in sede extra-sanitaria, al personale non sanitario, precedentemente formato nelle attività di rianimazione cardio-polmonare.

5

Registrare il proprio DAE.

4

Tra gli obiettivi di salute pubblica che si mira a raggiungere con il progetto "Ti abbiamo a cuore", fondamentale è quello di garantire la sopravvivenza dei pazienti in arresto cardiocircolatorio per mezzo dell'incremento del numero di DAE disponibili sul territorio regionale, contestualmente all'insegnamento delle manovre di rianimazione cardiopolmonare a sempre più larghe fasce di popolazione. Affinché i risultati efficaci, infatti, la ripresa cardiocircolatoria a seguito di un arresto cardiocircolatorio (ACH) - i cui sinonimi sono Arresto Cardiacco (AC) e Arresto Cardio-Circolatorio (ACC) - deve avvenire nel minor tempo possibile: il tempo che intercorre tra l'ACH e la ripresa dell'attività cardiaca, maggiore è la percentuale di sopravvivenza del soggetto. In questi casi si stima che la defibrillazione per mezzo di apparecchi elettrici (come i DAE) può rappresentare un trattamento spesso risolutivo. L'attuazione di un programma di rianimazione cardiopolmonare e di defibrillazione precoce (entro 5 minuti dalla chiamata) risulta essere indispensabile per rafforzare questo anello della "catena della vita" proprio attraverso una sempre più ampia diffusione dei DAE. Il proprio utilizzo da parte di un numero sempre maggiore di soggetti (operatori del personale professionista dell'emergenza).

Perché utilizzare un DAE.

Il DAE, inoltre, ha la possibilità di raccogliere i dati ECG e/o registrare l'audio ambiente in una memoria interna o memory card estraibile, in modo da poter avere una testimonianza dell'intervento di soccorso.

La legge 120/2001 non può in alcun modo forzare la scarica se il dispositivo segnala che questa non è necessaria.

Il DAE è in grado di determinare automaticamente il livello di energia della scarica, se per il ritmo cardiaco che sta analizzando è necessaria una scarica.

Il defibrillatore semiautomatico esterno (DAE) è un dispositivo che eroga una scossa elettrica al cuore attraverso piastre posizionate sul torace per riattivare il sistema elettrico cardiaco. **Cos'è un defibrillatore semiautomatico (DAE)?**

3

Il DAE è in grado di determinare automaticamente il livello di energia della scarica, se per il ritmo cardiaco che sta analizzando è necessaria una scarica.

Il defibrillatore semiautomatico esterno (DAE) è un dispositivo che eroga una scossa elettrica al cuore attraverso piastre posizionate sul torace per riattivare il sistema elettrico cardiaco. **Cos'è un defibrillatore semiautomatico (DAE)?**

Ti abbiamo a cuore

IL DEFIBRILLATORE PUÒ SALVARE UNA VITA: 310 DAE PRESENTI SU TUTTO IL TERRITORIO



DEFIBRILLATORI SEMIAUTOMATICI (DAE)

IN SICILIA UN AIUTO DI CUORE È SEMPRE DISPONIBILE



In Sicilia, grazie al progetto "Ti abbiamo a cuore" possiamo contare sulla presenza di 310 defibrillatori semiautomatici esterni (DAE) distribuiti su tutto il territorio regionale dalla SEUS SCpA - 118 Sicilia.

Dislocati in luoghi strategici e sempre disponibili, i DAE sono strumenti indispensabili che permettono di prestare tempestivo soccorso a chi ha subito un arresto cardiaco improvviso e salvare così una vita in attesa che giungano gli operatori sanitari del 118.

118 Sicilia, sempre più vicini alla salute dei cittadini.

1



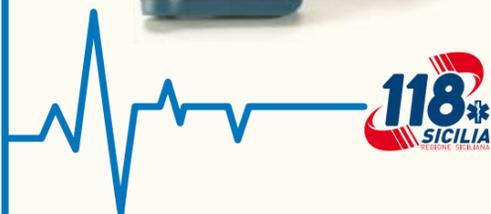
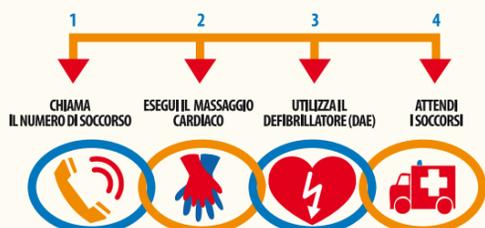
www.118sicilia.it

COSA PUOI FARE IN PRESENZA DI UN ARRESTO CARDIACO

8

Ti abbiamo a cuore
UN PROGETTO DEL 118 SICILIA

IN PRESENZA DI ARRESTO CARDIACO
SEGUI LA PROCEDURA



CHIAMARE IL 118

In caso di arresto cardiaco è indispensabile chiamare il numero di emergenza 118 e rispondere con chiarezza alle domande dell'operatore, per individuare nel modo più corretto la natura dell'emergenza. Fornire con precisione l'indirizzo e ogni altra informazione utile per individuare il luogo in cui far giungere i mezzi di soccorso. Restare calmi il più possibile.



ESEGUIRE IL MASSAGGIO CARDIACO

Se la persona è in stato di incoscienza e non respira è assolutamente necessario procedere alla Rianimazione Cardio-polmonare (RCP). La persona deve essere posizionata su una superficie rigida con le braccia lungo il corpo. Poggiare i palmi delle mani con le dita incrociate sul petto della persona. Con le braccia tese comprimere il torace del paziente con una pressione costante con una frequenza di 100 volte al minuto.



UTILIZZARE IL DEFIBRILLATORE (DAE)

Se la RCP non ha effetto e il paziente non si riprende è necessario utilizzare il defibrillatore semiautomatico (DAE). Posizionare le piastre adesive sul petto del paziente come mostrato nella figura e avviare il DAE. Il dispositivo eseguirà automaticamente una analisi delle condizioni del paziente e qualora non rilevi alcuna attività cardiaca indicherà che è pronto ad inviare una scarica elettrica. Dopo la scarica, il DAE ripeterà il controllo e, se necessario, si predisporrà per inviare una seconda scarica.



ATTENDERE I SOCCORSI

Dopo aver eseguito tutti gli step necessari, restare calmi e attendere i soccorsi. Si consiglia di rimanere in contatto con gli operatori del 118 per tutta la durata delle fasi di rianimazione del paziente, così da essere seguiti e coadiuvati in ogni momento del soccorso.

COME UTILIZZARE IL DEFIBRILLATORE SEMIAUTOMATICO

Il DAE è un apparecchio dotato di sensori in grado di riconoscere l'arresto cardiaco dovuto ad aritmie, fibrillazione e tachicardia ventricolare.

9

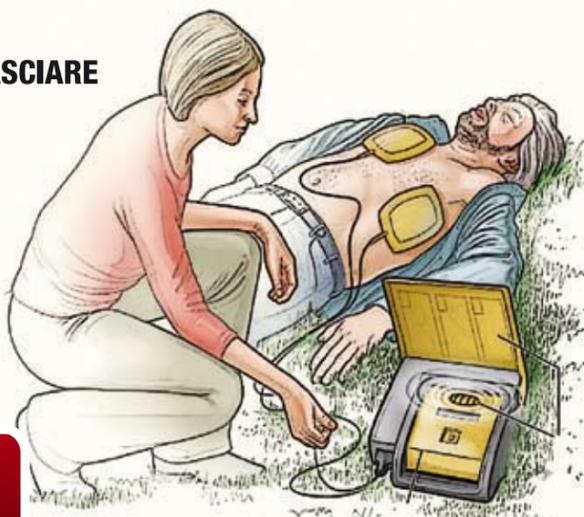
1) POSIZIONARE GLI ELETTRODI SUL PETTO DEL PAZIENTE (come nella fig.) E ATTENDERE IL RISULTATO DELL'ANALISI DEL RITMO CARDIACO.

2) RILEVATA L'ASSENZA DI RITMO CARDIACO, IL DAE SEGNERÀ DI ESSERE PRONTO A INVIARE LA SCARICA.

3) PREMERE IL TASTO 3 PER RILASCIARE LA SCARICA.

4) ATTENDERE IL RISULTATO.

5) IN ASSENZA DI RITMO CARDIACO, RIPETERE GLI STEP 2 E 3.



1) Il dispositivo esegue un'analisi del ritmo cardiaco del paziente

2) Se non rivela battito invia una scarica selezionando il livello di energia necessario

3) Dopo ciascuna scarica ripete il controllo del ritmo cardiaco e, se necessario, si predispose all'affettuazione di una seconda scarica



CHIAMARE SEMPRE
IL NUMERO DEL SERVIZIO
DI EMERGENZA

118



Regione Siciliana
ASSESSORATO DELLA SALUTE



www.118sicilia.it