INTELLIGENT PUBLIC ACCESS DEFIBRILLATOR

IPAD CU-SP1







REGOLAZIONE AUTOMATICA DEL VOLUME

L'arresto cardiaco può verificarsi in qualsiasi momento, su chiunque, in qualsiasi luogo.

Per questo, vista la possibilità di utilizzare il sistema in ambienti pubblici quali stazioni affollate, aeroporti, strade trafficate e supermercati dove è spesso difficile che sta succedendo intorno, il defibrillatore iPAD CU-SP1 ascolta il rumore ambientale e regola automaticamente il volume dei messaggi vocali.

SMART PADS - PIASTRE SEMPRE PRONTE

Grazie all'innovativo sistema SMART PADS le piastre sono pre-collegate e alloggiate in uno scomparto apposito nella parte inferiore del defibrillatore.

Un indicatore sul display ci comunica in ogni momento se le piastre sono collegate correttamente e se si avvicina la loro data di scadenza.

ADULTO O BAMBINO SENZA CAMBIARE PIASTRE

Il defibrillatore iPAD CUSP-1 riconosce se il paziente è un adulto o un bambino e auto-adatta la potenza della scarica. Con un semplice switch sulla parte anteriore del dispositivo è possibile selezionare se il paziente ha più o meno di 8 anni. Collegando le piastre pediatriche, il sistema imposta automaticamente la modalità di scarica pediatrica.





COMANDI VISIVI E VOCALI

Il defibrillatore iPAD CU SP-1 guida passo passo l'operatore nella manovra di soccorso con messaggi vocali e luminosi. Inoltre indica accuratamente il ritmo da seguire durante la rianimazione cardiopolmonare.



FACILE COMUNICAZIONE CON IL SOFTWARE CU-EX1

Ottenere le informazioni dal defibrillatore iPAD CU-SP1 dopo un evento è più facile che mai!

L'installazione del software CU-EX1 sul computer permette di vedere e analizzare la cronologia di utilizzo dell'apparecchio.

Si possono inoltre visualizzare tutte le informazioni principali come il momento dell'accensione, il ritmo cardiaco della vittima e le scariche effettuate; il tutto è facilmente consultabile nell'archivio.

iPAD CU-SP1 - Funzioni avanzate - Prestazioni avanzate

CU-SP1 CARATTERISTICHE

1. Defibrillatore

Modello: CU-SP1

Energia di scarica: Adulti, 150Joules /

Bambini -50Joules (Common usage)

Tempo preparazione scarica: meno 8 secondi

2. Interfaccia Utente

Supporto all'utente - Indicazioni vocali dettagliate e indicazioni luminose sull'apparecchio

Guida alla RCP - Comandi vocali su come effettuare la RCP

Controlli - On/Off, i-button (penentrare nel menu), pulsante di scarica

Indicatori - Sul display LCD Indicatori di stato del dispositivo, stato della

batteria, stato delle piaste Tachicardia Ventricolare

3. Caratteristiche Ambientali

Impermeabile - resistente all'immersione (IPX5 per IEC605529 (IP55) / Protezione polveri IP5X

Temperature - Acceso/standby (0° C – 40° C)

Vibrazioni - Meets MILSTD810F

4. Registrazione dei dati

Porta IrDA - Trasmissione a infrarossi a PC

Slot per SD Card - Per trasferire con schedine di memoria SD Memoria interna ad alta capacità - 5 eventi / massimo 3 ore Programma gestione dati - CU-EX1 Software (opzionale, per PC)

5. Sistema di analisi del paziente

Rilevazione automatica ritmi defibrillabili - Fibrillazione Ventricolare, Tachicardia Ventricolare

Linee Guida - Meets AAMI DF80

6. Batteria

Standard

- + Tipo DC 12 Volts 2.8Ah, Lit, Lithium Manganese Dioxide
- + Capacità Minimo 100 shocks (150J)

Alta Capacità

- + Tipo DC 12Volt 4.2Ah, Lithium Manganese Dioxide
- + Capacità Minimo 200shocks (150J)o5anni

7. Piastre

Utilizzabili - su adulti e bambini

Data di scandenza - 30 mesi dalla data di produzione



CU Medical Systems, Inc.

DISTRIBUTORE:

MC EVOLUTION SRL

C.DACeramidio snc 88811 Cirò Marina (kr), ITALY

tel. 096235801

e-mail: info@mccare.net

website: www.mccare.net