

DEFIBRILLATORE iPad CU-SP1- automatico



DEFIBRILLATORE IPAD CU-SP1 - automatico Modello: CU-SP1 - automatico Defibrillatore Automatico Esterno (DAE) CU-SP1 Collegato a un paziente, il dispositivo acquisisce e analizza l'elettrocardiogramma (ECG) per rilevare la Fibrillazione Ventricolare o la Tachicardia Ventricolare (ritmi defibrillabili). Se viene rilevato un ritmo defibrillabile, il dispositivo si carica automaticamente. Al completamento della carica, l'apparecchio rilascia automaticamente una scarica elettrica. La facilità d'impiego è garantita dai messaggi vocali e dagli indicatori LED e grafici che guidano l'intera operazione di soccorso. Caratteristiche: - Regolazione automatica del volume CU-SP1 regola automaticamente il proprio volume proporzionalmente ai rumori emessi nell'ambiente circostante. - Piastre pre-connesse per un defibrillatore sempre pronto all'uso CU-SP1 è dotato di piastre pre-connesse alloggiare in un apposito vano posto sotto il defibrillatore. Questo assicura che il defibrillatore risulti pronto all'uso nel più breve tempo possibile. È inoltre in grado di effettuare un controllo preciso sullo stato di vita delle piastre stesse. La parte frontale del defibrillatore, infatti, ospita un indicatore luminoso che cambia colore sia 3 mesi prima della scadenza delle piastre, sia a piastre scadute. - Rilevamento RCP La RCP aumenta le probabilità di sopravvivenza. CU-SP1 rileva se il soccorritore sta effettuando la RCP o meno e lo invita rispettivamente a eseguirla o a continuarla. - Facile comunicazione con il software CU -EX1 Installando il software CU-EX1 su un computer, è possibile visualizzare e analizzare l'uso che è stato fatto del

dispositivo. Sono presentati in modo chiaro il tempo di accensione, il ritmo cardiaco del paziente e il numero di scosse applicate.

Defibrillatore Modalità: Automatica Forma d'onda: Bifasica esponenziale troncata Energia: Adulto: nominale 150J da 25 a 175 ohm ohm; Neonato/bambino: nominale 50 J a 50 ohm Controllo di carica: sistema automatico di analisi del paziente Tempo di carica: <10 secondi dall'avviso di scarica necessaria Impermeabilità: Protezione contro i getti d'acqua IPX5 secondo IEC60529 (IP55); Protezione contro la polvere IP5X secondo IEC60529 Dimensioni - Peso: 260x256x69,5 mm - 2,4 kg (incluse piastre e batteria) Interfaccia utente Supporto utente: M essaggi vocali dettagliati e indicatori lampeggianti Guida RCP: M essaggi vocali indicano come eseguire la RCP su adulti e bambini Controlli: Pulsante on/off, Pulsante "i" Indicatori: Display LCD (stato dispositivo, stato batteria, stato piastre) Sensori: Data scadenza piastre, stato di connessione delle piastre Monitoraggio RCP Regolazione automatica del volume Registrazione e trasmissione dati Porta IrDA/SD card: per comunicazione con PC Capacità Memoria Interna: registrazioni multiple 5 eventi singoli / Max 3 ore Programma PC di revisione dati: CU-EX1 Sistema analisi del paziente Analisi del paziente: Ritmi defibrillabili - Fibrillazione Ventricolare, Tachicardia Sensibilità/specificità Conforme alla linea guida AAMI DF80 Batteria monouso ad alta capacità Standard Tipo: CC 12 Volt 4,2 Ah, LiMnO2 Capacità: M inimo 200 scariche o 8 ore di funzionamento Intervallo altitudini di funzionamento Altitudine 0-4.570 m (0-15.000 piedi)