

DEFIBRILLATORE iPad CU-SP2 - AED con monitor

specificare la lingua nell'ordine



Codice	35341
Unità di vendita	1 pz.
Quantitativi minimi	1
Tipo	Dispositivo medico
Classe	II B

RDM (NSIS)	1989284
CND	Z12030501
EAN/UPC	8023279353419
GMDN	17882

Descrizione

DEFIBRILLATORE iPad CU-SP2 - DAE

Modalità semiautomatica

Defibrillatore semiautomatico esterno applicabile a pazienti con arresto cardiaco improvviso (SCA).

CU-SP2 è un defibrillatore a batteria, di facile utilizzo, compatto, leggero e portatile.

Il DAE legge automaticamente l'elettrocardiogramma (ECG) del paziente e determina se si è verificato un arresto cardiaco (SCA) che richiede la defibrillazione, così da essere facilmente utilizzabile sia da tecnici medici di emergenza, sia da medici professionisti, sia da utenti non specializzati.

Caratteristiche innovative:

- Regolazione automatica del volume

Regola automaticamente il proprio volume proporzionalmente ai rumori emessi nell'ambiente circostante.

- Piastre pre-connesse per un defibrillatore sempre pronto all'uso

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 è di vitale importanza per garantire che il paziente abbia le maggiori probabilità di sopravvivenza. iPad CU-SP2 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

Consente di visualizzare e analizzare informazioni come il tempo di accensione, il ritmo cardiaco del paziente e le scosse applicate. Memorizza 3 eventi nella memoria interna (fino a 17 ore per evento).

- Dispositivo wireless per trasmissione ECG (CU-EM1) - opzionale

Nella modalità di monitoraggio, iPad CU-SP2 usa il Bluetooth per ricevere i dati ECG dal dispositivo CU-EM1 e li visualizza sullo schermo LCD.

- Stampante - opzionale

iPAD CU-SP2 supporta la connessione con una stampante Bluetooth esterna.

- Voce software: US, GB, FR, IT, ES, PT, DE, PL, CZ, KR

- Manuale online: US, GB, FR, IT, ES, PT, DE, CZ, KR (Per le lingue riportate solo in "Voce software", il manuale è in inglese. Manuale cartaceo solo per GB, IT)

Caratteristiche tecniche

Defibrillatore

Modalità: Semi-automatica

Forma d'onda: Bifasica esponenziale troncata
Energia: Modalità DAE: 150/200J fissa o 150-150-200J energia crescente
Tempo di carica: <10 secondi
Tempo di carica dopo fine RCP: Almeno 6 secondi
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

Interfaccia utente

Supporto utente: Messaggi vocali e testuali dettagliati
Guida RCP: Messaggi vocali indicano come eseguire la RCP su adulti e bambini
Controlli: Pulsante on/off, pulsante "i", pulsante scarica, tasti programmabili
Indicatori: Display LCD grafico (stato, guida utente, ECG, frequenza cardiaca)
Sensori: Data scadenza piastre, stato di connessione delle piastre
Monitoraggio CPR, monitoraggio ECG, regolazione automatica del volume

Registrazione e trasmissione dati

Porta IrDA: Trasmissione wireless dei dati verso il PC, SD Card
Memoria interna (Nand-flash): ECG, eventi
Capacità di memoria: Multi registrazioni 3 eventi / Max 17 ore per evento
Bluetooth: Comunicazione con la stampante o ECG CU-EM1
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

Standard Tipo: CC 12 Volt 4,2 Ah, LiMnO2
Capacità: Minimo 200 scariche (150J)
Capacità: Minimo 60 scariche o 3 ore di funzionamento

Intervallo altitudini di funzionamento:
Altitudine 0-5.000 m

Dotazione standard

Piastre adulti
Batteria al litio monouso
Borsa trasporto
Manuale cartaceo (GB, IT)