DESFIBRILADOR INTELIGENTE DE ACCESO PÚBLICO
iPAD CU-SP1

ELC-0386

AJUSTE AUTOMÁTICO DE VOLUMEN

Algunos lugares públicos pueden ser ruidosos, estaciones abarrotadas, aeropuertos con anuncios constantes y calles llenas de coches y gente, a menudo dificultan escuchar lo que está pasando a nuestro alrededor.

Intentar usar un AED en lugares ruidosos puede ser difícil si la persona que maneja el desfibrilador no puede oír claramente los mensajes de voz e instrucciones desde el AED. Para facilitar su audición el iPAD CU-SP1 analiza el nivel de ruido ambiente, y automáticamente ajusta el volumen de los mensajes. Cuando se alcanza el volumen adecuado, el iPAD CU-SP1 mantiene los mensajes a este nivel.

aNPe Electromedicina, S.L.
CIF: B-91427542
administracion@anpe-electromedicina.com
☎ 954 15 07 55
🖷 954 15 12 08
C/. Navarro Caro, 30 Bq. A Local
41940 Tomares-SEVILLA

ELECTRODOS INTELIGENTES – ¡PRÁCTICO ALMACENAJE!

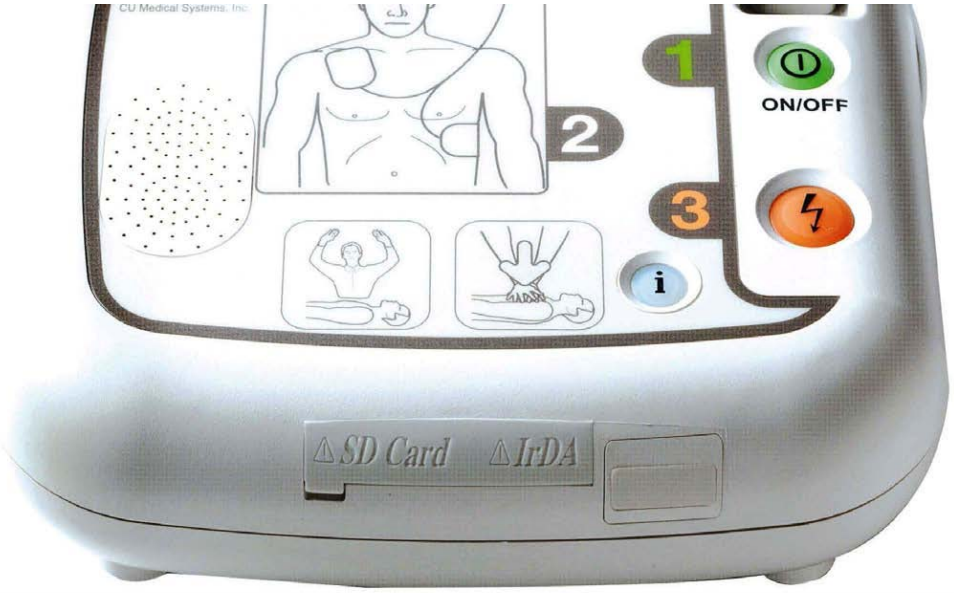
Los electrodos inteligentes pre-conectados se almacenan en un accesible compartimento en la parte de abajo del equipo. Con esto nos aseguramos de que el iPAD SP1 estará siempre preparado para ser usado en el menor tiempo posible.

La tecnología exclusiva que incorpora el iPAD CU-SP1 y los electrodos inteligentes permiten al equipo detectar si están conectados correctamente al aparato. Si lo están, avisará al usuario. Además, el indicador visual del frontal del iPAD CU-SP1 indicará si los electrodos están en fecha para ser usados. El indicador cambiará cuando a los electrodos les queden 3 meses de uso antes de la fecha de caducidad, dando tiempo para organizar su sustitución. El indicador cambiará otra vez cuando se alcance la fecha de caducidad. ¡Comprobar el estado de los electrodos es tan simple como mirar el panel frontal!

aNPe Electromedicina, S.L.
CIF: B-91427542
administracion@anpe-electromedicina.com
☎ 954 15 07 55
🖷 954 15 12 08
C/. Navarro Caro, 30 Bq. A Local
41940 Tomares-SEVILLA

DETECCIÓN DE CPR

CPR es vital para asegurar que el paciente tiene las mayores oportunidades de sobrevivir. El iPAD CU-SP1 detecta si el CPR se está realizando siguiendo los mensajes y reanimaciones del usuario. Si no se esta realizando el CPR, el iPAD CU-SP1 avisará al usuario para realizarlo. Si ya se está realizando, el iPAD CU-SP1 ayudará al usuario a completarlo.



FÁCIL COMUNICACION CON EL SOFTWARE CU-EX1

Adquirir la información desde el iPAD CU-SP1 después de un evento es ahora más fácil que nunca. Instalando el software CU-EX1 en su ordenador le permitirá ver y analizar el historial de uso del equipo. Información como el tiempo encendido, el ritmo cardiaco del paciente y las descaras suministradas se mostrarán en un formato fácil de entender.
El iPAD CU-SP1 puede almacenar más de 5 eventos con más de 3 horas de análisis de ECG en una tarjeta de memoria SD. Los datos se pueden transferir simplemente o conectando la tarjeta SD a un PC o usando el puerto infrarrojos (lrDA). Tener los datos en una tarjeta de memoria SD permite usar estos datos para su análisis, mientras el equipo con otra SD insertada está preparado para su uso.

aNPe Electromedicina, S.L.
CIF: B-91427542
administracion@anpe-electromedicina.com
☎ 954 15 07 55
🖷 954 15 12 08
C/. Navarro Caro, 30 Bq. A Local
41940 Tomares-SEVILLA

ESPECIFICACIONES CU-SP1

1. Desfibrilador

Modelo: CU-SP1
Contenido: Desfibrilador, electrodos, batería, manual
Energía de salida: Adulto-150Joules
Pediatrico-50Joules (uso común)
Tiempo de carga:
1) Tiempo de carga: Menor de 8 segundos
2) Tiempo de carga después de finalizado CPR: al menos 8 segundos

2. Interface de usuario

Ayuda al usuario: Mensajes de voz detallados e indicadores luminosos
Guía CPR: Mensajes por voz para realizar el CPR en pacientes adultos y niños.
Controles: Botón On/Off, botón I, Botón descarga
Indicador: Pantalla LCD
(Estado dispositivo, estado batería, estado de electrodos) Detección fecha caducidad electrodos, estado conexión electrodos
Ajuste volumen monitorización CPR automático

3. Entorno

Sellado: Protección líquidos IPX5 per IEC60529 (IP55) Protección polvo IP5X per IEC60529
Temperatura: Funcionamiento/standby (OºC - 40ºC)
Vibración: Reúne directrices MILSTD 81OF

4. Grabación de datos y transmisión

Puerto lrDA: Transmisión sin cables de datos de eventos al PC, Tarjeta SD
Memoria Interna (Nand-flash): ECG, Eventos
Capacidad de almacenaje: Multi grabación de 5 eventos/ Max 3 horas
Programa PC revisión de datos: CU-EX1

5. Sistema análisis paciente

Análisis Paciente: Ritmos desfibrilables
Fibrilación ventricular
Taquicardia ventricular
Sensibilidad/Especificaciones: Reúne directrices AAMI DF80

6. Batería

Estándar:
* Tipo: DC 12 V 2.8 Ah, Lithium dióxido manganeso
* Capacidad: Mínimo 1OO descargas (150J)
Alta capacidad:
* Tipo: DC 12V 4.2Ah, Lithium dióxido manganeso
* Capacidad: Mínimo 200 descargas (150J)
Vida útil: 5 años (Batería alta capacidad)
(En condiciones de temperatura de funcionamiento/standby y en modo standby después del chequeo inicial)

7. Electrodos

Uso común para adultos y niños
Fecha caducidad: 30 meses (desde la fecha de fabricación

aNPe Electromedicina, S.L.
CIF: B-91427542
administracion@anpe-electromedicina.com
☎ 954 15 07 55
🖷 954 15 12 08
C/. Navarro Caro, 30 Bq. A Local
41940 Tomares-SEVILLA