GUÍA RÁPIDA DE USO DE EQUIPO BIOMÉDICO

Empresa Social del Estado
HOSPITAL MENTAL DE ANTIOQUIA
María Upegui
HOMO

NOMBRE DEL EQUIPO

ELECTROCARDIÓGRAFO

MARCA	MODELO	CLASIFICACIÓN DE RIESGO
COMEN	CM1200B	IIa

1 USO PREVISTO

Electrocardiógrafo de 12 derivaciones para detectar y registrar las señales de ECG de rutina en unidades clínicas, con medición y diagnóstico automático opcional.

2 CONOZCA EL EQUIPO



1	Pantalla LCD a color de 5,6"
2	Tecla ON/OFF
3	Tecla START/STOP
4	Tecla MODE
5	Teclas SENS, Recall y 1mV
6	Teclado numérico y de flechas
7	Indicadores de CA, batería y carga
8	Registrador (bandeja lateral izquierda)

ACCESORIOS Y CONEXIONES

Cable paciente (6 derivaciones de tórax y 4 de extremidades) en el panel derecho, electrodos de extremidad y torácicos, papel térmico de 210/216 mm, cable de alimentación y cable de tierra.

3 VERIFICACIÓN ANTES DE USAR

Verifique equipo, cable paciente y electrodos sin daño, toma con polo a tierra y cable de tierra conectados y papel suficiente bien cargado. Aleje fuentes de interferencia.

4 USO PASO A PASO

1	Conecte el cable paciente en el panel derecho y encienda con la tecla ON/OFF.
2	Ingrese los datos del paciente y, en MENU, configure muestreo, filtros e impresión si es necesario.
3	Coloque los electrodos de extremidades (sobre muñecas y tobillos) y de tórax C1 a C6, sin que se toquen.
4	Pida al paciente que se relaje y respire tranquilo; seleccione el modo automático con la tecla MODE.
5	Presione START/STOP para registrar; al terminar, retire los electrodos y apague con ON/OFF.

5 RECOMENDACIONES Y ADVERTENCIAS

- No usar en presencia de anestésicos inflamables ni directamente en cirugía cardíaca.
- Use solo cable y accesorios Comen; el paciente no debe tocar partes metálicas de la cama.
- No desinfecte con alta temperatura, autoclave, radiación ionizante ni desinfectantes con cloro.

6 LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN

La limpieza y desinfección del dispositivo se realiza de acuerdo con el protocolo institucional de limpieza y desinfección vigente, utilizando los elementos de protección personal requeridos y, si el equipo funciona con energía eléctrica, desconectándolo previamente de la red.

7 REPORTE DE NOVEDADES

Si el dispositivo presenta una falla o novedad, suspenda su uso y repórtelo en la plataforma Almera.