

ELECTRODO ECG PEDIATRICO DESECHABLE

MARCA: BEST CARE®

MODELO: HS02

FABRICANTE: Shanghai Yuechen Medical Supply CO., LTD.– China

Tipo de producto: Electrodo para monitoreo electrocardiográfico

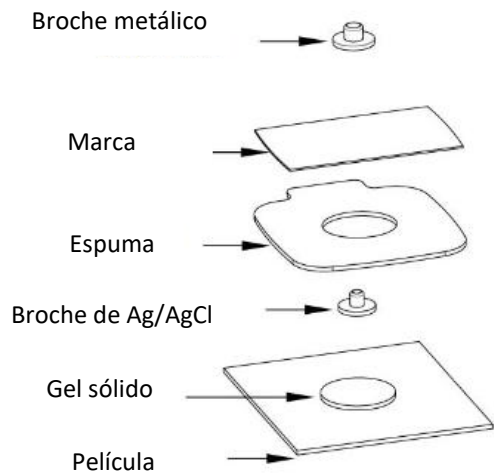
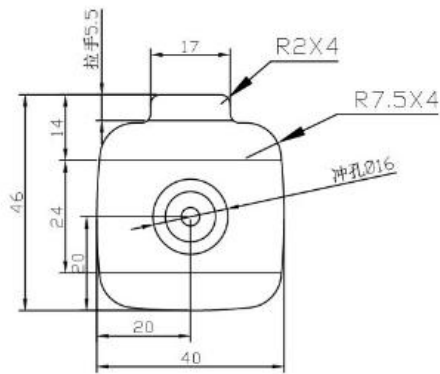
Condición de uso: Desechable – No estéril

1. DESCRIPCION DEL PRODUCTO

El electrodo ECG pediátrico desechable BEST CARE® es un dispositivo médico no invasivo diseñado para la captación y transmisión de señales electrocardiográficas desde la superficie cutánea del paciente hacia el sistema de monitoreo o registro ECG.

Cuenta con un sistema conductor Ag/AgCl de alta sensibilidad, gel electroconductor sólido y base adhesiva de espuma de polietileno, que garantizan una adecuada conductividad eléctrica, fijación segura y comodidad del paciente durante el monitoreo. Su sistema de conexión mediante broche metálico es compatible con la mayoría de cables ECG estándar.

Partes





Características:

- Sensor conductor de Ag/AgCl de alta estabilidad eléctrica
- Base de espuma de polietileno microporosa
- Con sustancia autoadhesiva resistente a cambio de postura del paciente y/o procedimiento de higiene
- Sistema de conexión mediante broche metálico
- Diseño con pestaña lateral para fácil retiro
- Radiopaco
- Gel electroconductor sólido, de alta conductividad en cantidades suficientes para la buena toma de registro.
- Resistente a fluidos
- No daña a la piel
- Tiempo de adhesión prolongado: hasta 3 días
- Con pegamento autoadhesivo hipoalergénico que no transfiere residuo.
- Libre de látex
- Material suave y flexible, adecuado para la piel sensible pediátrica.
- Bordes y superficies libres de rebabas o aristas cortantes

Condición biológica

- No estéril, aséptico
- No produce citotoxicidad
- No produce irritación
- No produce sensibilización.

2. INTENCION DE USO

Dispositivo accesorio para equipos de electrocardiografía, destinado a la monitorización y registro de señales ECG en pacientes pediátricos, en entornos clínicos y hospitalarios.

3. COMPOSICION QUIMICA

- Elemento conductor: **Ag/AgCl**
- Con gel electroconductor en cantidades suficientes.
- Con cubierta de espuma de polietileno, microporoso.



4. DIMENSIONES

- Largo 37mm x ancho 42mm
- Diámetro: Φ 40mm, ovalado

5. PRECAUCIONES, RESTRICCIONES Y ADVERTENCIAS

Precauciones

1. No abrir el envase salvo que se vaya a utilizar inmediatamente.
2. Los electrodos no utilizados deben colocarse en la bolsa y sellarse de inmediato.
3. Este producto es de un solo uso.
4. Usar con precaución en pacientes con piel sensible o antecedentes alérgicos
5. No colocar el electrodo en el pezón, pliegues cutáneos, uniones óseas, tejido cicatricial o zonas con inflamación.
6. Este producto debe almacenarse en una habitación ventilada, con humedad relativa inferior al 80 %.

Condiciones de almacenamiento.

Almacenar en un lugar limpio, seco a temperatura normal, libre de gases corrosivos, bien ventilado y libre de luz solar directa. Temperatura de almacenamiento recomendada: 5 – 30 °C.

6. ENVASE

Envase inmediato:

- Bolsa de aluminio
- Contenido: 50 unidades
- Sistema de fácil apertura tear open.
- Resistente a la manipulación y almacenaje.
- Que garantice la hermeticidad e integridad del producto
- Exento de partículas extrañas, exentos de rebabas o aristas cortantes.

Envase mediano:

- Caja de cartón

El sistema de envase garantiza la integridad física y funcional del producto durante almacenamiento, transporte y distribución.