

 <p><b>LA BOUTIQUE</b> DEL CUIDADO RESPIRATORIO</p>	<p>Calle 74 No. 15-13/15 Of 501 Bogotá – Colombia Tel. (57 1) 7024960 3106285948 www.laboutique.com.co</p>	<p><b>NEUROLOGÍA Y SUEÑO</b></p>	 <p><b>COMPUMEDICS®</b></p>
--	--	--------------------------------------	--

**ELECTRODOS TIPO BROCHE  
EOG, EMG, EKG  
PERMISO DE COMERCIALIZACIÓN INVIMA 2017EBC-00115938**



**FICHA TÉCNICA**

Los electrodos reutilizables tipo broche (SNAP BUTTON) son resistentes y fácilmente maleables, garantizan la mejor grabación de señales mediante el uso de materiales de alta calidad.

**CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS**

- ✓ Paquete por 10 unidades de 60"
- ✓ Paquete por 10 unidades de 72"
- ✓ Paquete por 10 unidades de 48"
- ✓ Confort óptimo para el paciente con bajo perfil y cables de caucho anti-enredo blandos y flexibles.
- ✓ Diseño de conector optimizado para una fácil inserción y extracción de la caja de entrada

**INDICACIONES PARA EL USO**

Los electrodos reusables proporcionan una capa de señales electrofisiológicas EEG, EOG, EMG, REF para registrar en sistemas de adquisición de datos aprobados.

 <p><b>LA BOUTIQUE</b> DEL CUIDADO RESPIRATORIO</p>	<p>Calle 74 No. 15-13/15 Of 501 Bogotá – Colombia Tel. (57 1) 7024960 3106285948 www.laboutique.com.co</p>	<p><b>NEUROLOGÍA Y SUEÑO</b></p>	
--	--	--------------------------------------	---

## CONTRAINDICACIONES

Deje de usar si el paciente muestra angustia, malestar o alguna reacción adversa a los electrodos y/o de fijación de sensor.

Suspenda su uso si el paciente transpira en exceso. Esto puede causar distorsión de la señal. Los sensores no están destinados a su utilización como equipo de soporte de vida, tales como monitores de signos vitales en las unidades de cuidados intensivos.

## ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

- Los electrodos compumedics no deben usarse en aplicaciones críticas o de soporte vital
- ✓ Los electrodos Compumedics solo se pueden usar junto con sistemas de grabación aprobados por la ley.
  - ✓ Los electrodos están destinados para su uso solo en pieles sanas.
  - ✓ Suspenda el uso si los electrodos muestran signos de desgaste o daño

## COMPONENTES PRINCIPALES

Cable: Cable de aislamiento de PVC (diferentes colores)

Sensor: Disco de 10 mm de diámetro moldeado con agujero y recubierta de oro

## ACCESORIOS

- Instrucciones para el uso profesional

## RELACIÓN CON PACIENTES

Los electrodos de discos reutilizables consisten en una copa de plata moldeada básica de 10 mm con orificio, con una opción para chapado en oro y diferentes conectores. Todos los electrodos emplean cables de oropel aislados de PVC para una flexibilidad y durabilidad óptimas.

## METODO DE DESINFECCIÓN

### A. Copa de Oro Tipo broche y termistor Triple

Se recomiendan los siguientes procedimientos de limpieza y desinfección para electrodos de copa de oro y el sensor de posición externo opcional.

#### Limpieza:

- Después de cada uso permite que el cuerpo del electrodo o sensor en remojo en una solución de agua caliente y jabón líquido suave durante diez minutos.

 <p><b>LA BOUTIQUE</b> DEL CUIDADO RESPIRATORIO</p>	<p>Calle 74 No. 15-13/15 Of 501 Bogotá – Colombia Tel. (57 1) 7024960 3106285948 www.laboutique.com.co</p>	<p><b>NEUROLOGÍA Y SUEÑO</b></p>	
--	--	--------------------------------------	---

- Si es necesario usar un cepillo de dientes para fregar limpia.
- Enjuague los sensores a fondo con agua tibia para eliminar toda la suciedad y jabón.

**Desinfección: (se recomienda el método # 1)**

- Después de la limpieza sumerja el electrodo o el cuerpo sensor en una solución acuosa de 0,5% Cidex OPA durante 20 minutos.
- Después de la inmersión en el OPA Cidex enjuagar el electrodo o sensor con agua para eliminar todos los residuos de Cidex OPA o remojo en agua durante diez minutos. Cualquier residuo restante puede causar irritación o quemaduras si entra en contacto con la mucosa.
- Permitir el electrodo o sensor secar al aire.

**Desinfección: (se recomienda el método # 2)**

- Después de la limpieza sumerja el electrodo o el cuerpo sensor en una solución de lejía diluida (a 01:10 o 1: 5 dilución de 5,25% NaOCl) durante un mínimo de diez minutos.
- Una dilución 1: 5 (una parte de cloro a cuatro partes de agua) proporcionará una solución de > 5.000 ppm concentración de cloro buena durante 30 días cuando se almacena en un recipiente cubierto, opaco.
- Una dilución de 1:10 (una parte de cloro a nueve partes de agua) proporcionará una concentración ppm de cloro solución > 2000 que debe ser utilizado dentro de las veinticuatro horas.
- Después de remojar ras con agua y secar al aire.



**ADVERTENCIA No Utilizar:**

- **100% de solución de glutaraldehído:** Esto dañará sensores y clientes potenciales.
- **Acetona:** Esto dañará sensores y clientes potenciales.

**VIDA MEDIA ÚTIL**

✓ 6 meses – 1 año