

# CÁNULA NASAL DE OXIGENO



La cánula de oxígeno nasal es un dispositivo diseñado para el transporte de oxígeno mediante canales dobles. Su función principal es administrar oxígeno suplementario a pacientes o personas que requieren oxigenación adicional. Se coloca en la cavidad nasal mediante sus puntas nasales y su conector se conecta a una fuente de oxígeno, como un tanque, un generador portátil o una toma de pared hospitalaria, a través de un medidor de flujo.

#### Libre de latex

Vida util: 5 años.

Hipoalergenico y Atóxico

Estéril y No Esteril

### **Almacenamiento**

Mantener alejado de la luz solar directa, almacenar en lugar fresco y seco.

Mantener alejado de fuentes de ozono o ignición.







# Registro sanitario:

INVIMA 2024DM-0029096

# **CARACTERÍSTICAS**

- Fabricada en PVC verde transparente o transparente de grado médico, suave y flexible.
- Diseño ergonómico para reducir la irritación de la piel o las fosas nasales, incluso durante el uso prolongado.
- Puntas nasales curvas extra suaves.
- Esterilizadas con oxido de etileno.
- Dispositivo de un solo uso.
- El tubo principal en su interior tiene forma de flor para impedir acodamiento, asegurando un flujo continuo.
- Permite al paciente respirar con comodidad y libertad.

## **Especificaciones técnicas:**

Punta nasal:	Cloruro de polivinilo (PVC) extra suave		
Tubo principal:	Cloruro de polivinilo (PVC)		
Conector Ramificado:	Cloruro de polivinilo (PVC)		
Conector de Tres canales:	Cloruro de polivinilo (PVC)		
Conector:	Cloruro de polivinilo (PVC)		
Clip:	Cloruro de polivinilo (PVC)		

#### Presentación comercial:

- Unidad.
- Caja por 100 unidades.



# CÁNULA NASAL DE OXIGENO

#### Estándares de calidad:

- Manufacturados de acuerdo con el sistema de calidad ISO 9001. Garantiza la mejora de la calidad de los productos y servicios, así como la satisfacción del cliente.
- Cumple los estándares de la ISO 13485. Norma Internacional específica usada para el diseño y desarrollo, producción, instalación y servicio de post venta de Dispositivos Médicos y servicios relacionados; cumpliendo con la legislación vigente y con la necesidad de nuestros clientes.
- Cumple los estándares de EN ISO 10993: Evaluación biológica de dispositivos médicos
  - 1-2020: Evaluación y prueba dentro de un proceso de gestión de riesgos.
  - 5-2009: Pruebas de citotoxicidad in vitro.
  - 10-2023: Pruebas de sensibilización cutánea.
  - 23-2021: Pruebas de irritación.

#### **Dimensiones:**

Tipo	Longitud entre orificios (mm)	Diametro interior (mm)	Diametro exterior (mm)
Neonato	6.5 ± 0.5	1.3 ± 0.2	2.5 ± 0.2
Infante	9.5 ± 0.5	2.3 ± 0.2	3.5 ± 0.2
Pediatrico	12.3 ± 0.5	2.7 ± 0.2	4.2 ± 0.2
Adult	14.5 ± 0.5	2.9 ± 0.2	4.5 ± 0.2

Tipo de tubo	Longitud (mm)	Diametro interiror (mm)	Diametro exterior (mm)
Tubo principal	1800 ± 50	3.0 ± 0.2	5.0 ± 0.2
Tubo tipo rama	510 ± 50	Minimo 2.0 ± 0.2	3.2 ± 0.2

## **Instrucciones de Uso:**

- 1. Coloque la cánula en la cara introduciendo las puntas de la cánula en las fosas nasales.
- 2. Pase el tubo de la cánula por las orejas. Deslice el tubo de la cánula hacia el cuello para un ajuste cómodo debajo de la barbilla.
- 3. Ajuste el flujo de oxígeno al nivel prescrito por el médico.
- 4. Conecte el tubo de flujo seguro al suministro de oxígeno.

Laura Daniela Rivas Motta
Directora Técnica.