

	FICHA TÉCNICA	Fecha de actualización: 26/01/18
	SET PARA NEBULIZACIÓN	Technical Specifications Especificaciones Técnicas

MARCA: Global Healthcare.

DESCRIPCIÓN: Sistema utilizado para administrar aerosoles de tipo médico con tamaño menor a 3 micras mediante la inhalación directa. Compuesto por mascarilla con codo giratorio de 360°, nebulizador y manguera lisa. Consta de una máscara para suministro de oxígeno con adaptador nasal, banda elástica para sujeción, manguera lisa de conexión para adaptador universal (micronebulizador), incentivo adaptable a los accesorios, bolsa de polietileno de baja densidad sellada conteniendo cada unidad.

COMPOSICION: Set con Mascarilla:

Nebulizador	Resina 100% sin látex	capacidad 6cc
Mascarilla	Vinilo 100% extra suave	
Tubo Liso	Resina grado medico	2.1 cm.
Adaptador Universal	PVC	3.0 cm.

PRESENTACIONES COMERCIALES: Set con Mascarilla. (Mascarilla, tubo para oxígeno, Nebulizador, adaptador universal). 50 unidades/caja de cartón corrugado.

Item	Descripción	Empaque	Códigos de barras	N° Registro Invima
63-510A	Set para Nebulización Mascarilla Adulto Alargada.	50 sets/caja	Unidad: 872237008407 Corrugado: 40872237008405	2017DM-0001249R1 Vigente hasta: 18 Sep 2027 Clase: IIA
63-560A	Set para Nebulización Mascarilla Pediátrica Alargada.	50 sets/caja	Unidad: 872237008414 Corrugado: 40872237008412	
63-570A	Set para Nebulización Mascarilla Neonatal.	50 sets/caja	Unidad: 872237008421 Corrugado: 40872237008429	

TIPO DE CONSERVACIÓN: Almacenar en ambiente seco, evitar la luz solar directa, temperaturas extremas y gran humedad.

TIPO DE TRATAMIENTO: El sistema funciona con flujo de oxígeno de 6 a 8 litros/minuto. Al pasar el oxígeno por el micronebulizador se genera una nube de aerosol continua mediante la acción de un deflector que hace que las partículas muy grandes se unan y se precipiten permitiendo que solo las partículas muy pequeñas (0.5 a 3 micras) permanezcan en suspensión. Cuando la gota de solución es descompuesta en partículas pequeñas, estas son inspiradas por el paciente, adhiriéndose al árbol traqueo bronquial y logrando la estabilidad, penetración y depósito del aerosol.

El sistema se emplea para administrar agentes farmacológicos por vía inhalada a pacientes con diferentes patologías pulmonares, para ayudar a la higiene bronquial mediante la adición de agua a la capa mucosa y humidificar los gases inhalados de tal forma que se impida un déficit de humedad en la vía aérea.

Nebulizador:

- ✓ Proporciona partículas finas menores a 3 micras a una alta tasa de salida, para un rápido y efectivo tratamiento.
- ✓ Desempeño consistente en diferentes posiciones: permite la administración del medicamento en pacientes en decúbito supino o con requerimientos especiales.
- ✓ Capacidad de 6 cc.
- ✓ El ajuste de la tapa y su diseño anti-derrame minimizan pérdidas de medicamento mientras se realiza la nebulización.
- ✓ Sin Látex.
- ✓ Color que permite visualización del medicamento mientras se realiza su administración.

Mascarilla con codo giratorio de 360°:

- ✓ Material suave, maleable, translúcido.
- ✓ Ajustable de acuerdo al tamaño deseado con pinza nasal que permite mejor adaptación al contorno de la cara del paciente
- ✓ Con codo giratorio 360° para la conexión del micronebulizador que permite modificar la posición del dispositivo de acuerdo a la posición del paciente facilitando la entrega del medicamento tanto en posición sedente como en decúbitos, sin riesgo de derrames o disminución de la nube de aerosol, minimizando el volumen residual de la dosis de medicamento. Ideal para los pacientes pediátricos o adultos con limitación para adoptar posición vertical.

Manguera lisa:

- ✓ Manguera lisa de 2.10 metros.
- ✓ Adaptador universal que impide fugas o desajuste con fuente de oxígeno y nebulizador.

OPERACIÓN DEL EQUIPO. Debe utilizarse siempre por personal capacitado siguiendo las recomendaciones del fabricante y las guías clínicas basadas en evidencia para evitar efectos adversos como aumento en el volumen de las secreciones retenidas, precipitación de broncoespasmo, sobrecarga de líquidos en el sistema vascular y contaminación cruzada.

Utilizar el volumen de solución a nebulizar según las recomendaciones clínicas y administrar a flujos entre 6 a 8 litros por minuto para obtener una adecuada nube junto con una correcta técnica de Terapia de Aerosol que incluye adecuada posición del paciente, respiración lenta y profunda e instrucción de tos asistida posterior a la nebulización. Antes de iniciar el procedimiento se debe asegurar el adecuado ensamble de las partes de nebulizador verificando posición del deflector y correcto cierre del reservorio.

OBSERVACIONES: Verifique fechas de vencimiento antes de utilizar. Uso único por paciente. Descartar luego de usar teniendo en cuenta los protocolos de cada institución. No usar si el empaque está abierto o en mal estado. **Vida útil: 5 años**



Si requiere de información adicional, puede contactarnos en:
 Colombia: ghc-colombia@globalhealthcare.net
 Chile: infochile@globalhealthcare.net
 Sitio web: www.globalhealthcare.net