

Módulo 8  
**Unidad de  
Extensión  
Hospitalaria**

Micronebulización  
en casa



# ¿Qué es la micronebulización?

Es la administración de un medicamento en las vías respiratorias, que permite mejorar la respiración. Este tratamiento es suministrado la mayoría de las veces por la Unidad de Extensión Hospitalaria de Méderi.

## ¿Qué debo saber antes?

- Tenga en cuenta las recomendaciones del folleto del manejo del oxígeno medicinal en casa.
- Defina si está en capacidad de realizar las micronebulizaciones en casa sin presencia del profesional de UEH.
- Identificar el medicamento que debe utilizar y la cantidad.
- **Reconocer los elementos que requiere para la terapia:**

**1** Máscara

**2** Frasco

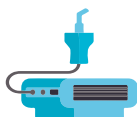
**3** Manguera



# ¿Cómo debo realizar la micronebulización?



- Coloque el medicamento en el frasco nebulizador.
- Agregue 3 centímetros de solución salina.



- Retire el humidificador y conecte el nipple a la bala de oxígeno.
- Conecte un extremo de la manguera del equipo de terapia al nipple y el otro extremo al frasco nebulizador.



- Conecte la máscara al frasco nebulizador y colóquela en la cara del paciente ajustándola con el elástico.
- Abra la llave del oxígeno.



- Gradúe la cantidad de oxígeno (6 a 8 litros), que va a pasar mientras realiza la micronebulización.
- Continúe el tratamiento de esta forma hasta que se acabe el líquido que se encuentra en el frasco nebulizador (cuando no salga vapor).



- Cierre la llave del oxígeno.
- Desconecte el nipple y conecte nuevamente el humidificador en la bala de oxígeno.



- Reinicie el oxígeno medicinal tal y como está indicado.

Nombre del medicamento: \_\_\_\_\_

Cantidad: \_\_\_\_\_

Frecuencia: \_\_\_\_\_

## Unidad de Extensión Hospitalaria

# Recomendaciones finales

- No realice micronebulizaciones si estas no fueron indicadas.
- No agregue sustancias diferentes al medicamento y la solución salina si el paciente está con oxígeno medicinal.



**Ante cualquier pregunta no dude en comunicarse con el  
Hospital Universitario Mayor:**



**Línea de atención telefónica**

**Teléfono:** 5600520 Ext. 3962



**Celular:** 3138152076



**Horario** de lunes a domingo  
las 24 horas