

AEROSOLTERAPIA EN URGENCIAS. PROCEDIMIENTOS Y CUIDADOS DE ENFERMERÍA

Fernández González, José Eduardo. Mejías Gallego, Álvaro. Delgado Sánchez-Toboso, Victoria.

INTRODUCCIÓN: Un aerosol es una suspensión de partículas en chorro de gas a alta velocidad. Utilizado en urgencias para la administración de fármacos por vía inhalatoria.

OBJETIVOS: El objetivo primordial es el de ampliar el conocimiento de los profesionales respecto al procedimiento de administración de aerosolterapia.

➤ Conocer los cuidados específicos, NOC Y NIC del procedimiento.

METODOLOGÍA: Se realiza revisión bibliográfica y aplicación empírica del estudio.

CONTRAINDICACIONES: Hipersensibilidad conocida a medicamentos empleados
NO USAR MÁS DE 15 MINUTOS EN PACIENTES CON EPOC.

EQUIPO

- Nebulizador Jet
- Turbohaler
- Cámaras de inhalación
- Inhaladores de polvo seco



DIAGNÓSTICO ENFERMERÍA (NANDA)

00032 Patrón respiratorio ineficaz
00031 Limpieza ineficaz de las vías aéreas.
00126 Conocimientos deficientes.

INTERVENCIONES (NIC)

3390 Ayuda a la ventilación.
3302 Manejo de la ventilación mecánica: no invasiva.
3140 Manejo de la vía aérea.
3210 Manejo del asma.
3350 Monitorización respiratoria.

OBJETIVOS (NOC)

3103 Autocontrol: EPOC.
1832 Conocimiento: Manejo Asma.
0410 Estado Respiratorio: permeabilidad de las vías respiratorias.
0403 Estado Respiratorio: ventilación.

BIBLIOGRAFIA

1. Vives E, Fernández-Fabrellas E, Balbín R. Aerosolterapia [Internet]. Separcontenidos.es. 2017 [cited 17 October 2017]. Available from: <http://separcontenidos.es/revista/index.php/revista/article/view/145/188>
2. Dugernier J., Wittebole X., Roeseler J., Michotte J., Sottiaux T., Dugernier T., Laterre P. et al. Influence of Inspiratory Flow Pattern and Nebulizer Position on Aerosol Delivery with a Vibrating-Mesh Nebulizer During Invasive Mechanical Ventilation: An in Vitro Analysis. Journal of Aerosol Med Pulm Drug Deliv. 2014 Nov 13.
3. Citar un sitio web - Cite This For Me [Internet]. Madrid.org. 2017 [cited 17 October 2017]. Available from: <http://www.madrid.org/cs/Satellite?blobcol=urldata&blobheader=application/pdf&blobkey=id&blobtable=MungoBlobs&blobwhere=1352819764175&ssbinary=true>

