

Hablemos Acerca De...

Tratamiento respiratorio: sistema nebulizador eRapid™

El sistema nebulizador eRapid™ es un nebulizador que usa una membrana vibratoria para crear una bruma.

¿Quién puede usar el sistema nebulizador eRapid™?

El nebulizador eRapid es mejor para niños de dos años de edad o más que puedan recibir tratamientos mientras están sentados. Los bebés y niños que no pueden sentarse no deben usar el sistema nebulizador eRapid.

¿Qué medicamento puede usar mi niño con el sistema nebulizador eRapid™?

Su niño puede usar albuterol, solución salina hipertónica y pulmozyme con el sistema nebulizador eRapid.

¿Cómo usa mi niño el sistema nebulizador eRapid™?

Pida a su niño que siga estas instrucciones:

- 1 Lave las manos a su niño y séqueselas.
- 2 Siga el manual de instrucciones para montar el nebulizador eRapid.
- 3 Asegúrese de que el nebulizador está encima de una superficie plana y estable.
- 4 Vierta en el depósito para medicamento del nebulizador solamente el medicamento que su proveedor de atención médica le haya indicado. Tenga cuidado de no llenar en exceso el depósito. El volumen máximo de llenado es de 6 ml. No use en el sistema nebulizador eRapid ningún medicamento que le hayan recetado para otros nebulizadores.
- 5 Alinee las lengüetas de la tapa del medicamento con las ranuras del depósito del medicamento. Gire la tapa en sentido horario hasta que se detenga.

- 6 Para iniciar el tratamiento, siéntese en una posición erguida y relajada. Presione y mantenga presionado el botón de encendido y apagado durante unos segundos. Escuchará un pitido y la luz de estado cambiará a verde. Aparecerá el logotipo de la tecnología eFlow informándole que el controlador está ahora encendido.
- 7 Después de unos cuantos segundos, la bruma del aerosol empezará a fluir hasta la cámara del nebulizador.
- 8 El controlador mostrará la pantalla de tratamiento si el sistema nebulizador eRapid está funcionando correctamente.
- 9 Coloque la boquilla encima del labio inferior y la lengua de su niño, y pídale que cierre los labios alrededor de la boquilla. Si su niño usa una mascarilla, póngasela sobre la nariz y la boca. Cree una unión hermética con su cara, pero evite los ojos.



- 10 Mantenga nivelado el nebulizador eRapid. Si lo mantiene abajo en un ángulo mayor de 45 grados, el cabezal del aerosol pitará dos veces y la luz de estado del controlador parpadeará 2 veces en color verde. Después de aproximadamente 30 segundos, el controlador se apagará. Si esto sucede, sujete el nebulizador presione el botón de encendido y apagado para reiniciar el tratamiento.
- 11 Mantenga nivelado el nebulizador eRapid cuando lo use. Si el nebulizador está inclinado, es posible que la dosis no sea exacta.
- 12 Inhale y exhale normalmente hasta que termine el tratamiento.
- 13 Cuando haya inhalado todo el medicamento, el cabezal del aerosol pitará dos veces. Aparecerá la pantalla de dosis completa y el controlador se apagará automáticamente.
- 14 El controlador eBase le permite parar cuando sea necesario. Si debe parar su tratamiento antes de terminarlo, presione y mantenga presionado el botón de encendido y apagado del controlador durante un segundo completo. El modo pausa del nebulizador eRapid se activa cuando el LED parpadea en verde. La pantalla cambiará de tratamiento a pausa. Cuando esté listo para reanudar el tratamiento, presione y mantenga presionado el botón de encendido y apagado del controlador durante un segundo completo. El tratamiento se reanudará y la pantalla del controlador cambiará de la pantalla de pausa a la pantalla de tratamiento.
- 15 El controlador se apagará automáticamente al final del tratamiento. El nebulizador eRapid puede contener aproximadamente 1 ml (o 1/5 cucharadita) de resto de medicamento. Abra la tapa del medicamento y asegúrese de que no queda más de 1 ml de medicamento después de un tratamiento completo. Si queda más, vuelva a tapar y reinicie el tratamiento hasta que solamente quede aproximadamente 1 ml en el depósito.
- 16 Una vez que termine su tratamiento, desmonte el nebulizador eRapid para limpiarlo.



¿Cómo limpio el sistema nebulizador eRapid™?

- 1 Añada unas cuantas gotas de jabón líquido transparente para platos en un recipiente limpio y añada agua corriente tibia. Coloque todas las piezas del nebulizador y el cabezal del aerosol en agua jabonosa tibia durante 5 minutos. No use jabón líquido blanco para platos (p. ej., Ivory) o jabón antibacteriano.
- 2 Lave la parte anterior y posterior del cabezal del aerosol durante aproximadamente 1 minuto con agua corriente tibia. Lave bien las piezas del nebulizador con agua corriente tibia. Nunca use un cepillo ni ningún otro objeto para limpiar el cabezal del aerosol.
- 3 Desinfecte después de cada uso con un esterilizador electrónico a vapor. También puede hervir las piezas en agua destilada durante 5 minutos en una olla limpia.
- 4 Deje secar al aire todas las piezas encima de un papel limpio o una toalla que no deje pelusa.

- 5 Use la ayuda para limpieza easycare para el cabezal del aerosol. No lo use más de 2 veces a la semana. El cabezal de un aerosol no se debe lavar más de 25 veces en total con la ayuda para limpieza easycare.

¿Cómo uso la ayuda para limpieza easycare?

Lea las instrucciones en el manual de instrucciones del nebulizador para usar la ayuda para limpieza easycare para limpiar el cabezal del aerosol. No use la ayuda para limpieza easycare con ningún otro producto, salvo el cabezal del aerosol.

Para limpiar el cabezal del aerosol con la ayuda para limpieza easycare:

- Limpie las piezas del nebulizador eRapid y el cabezal del aerosol, siguiendo las instrucciones que aparecen en el manual de instrucciones del nebulizador eRapid.

- Lave a contracorriente el cabezal del aerosol con la ayuda easycare siguiendo el manual de instrucciones easycare.
- Desinfecte las piezas del nebulizador eRapid, incluyendo el cabezal del aerosol, siguiendo el manual de instrucciones eRapid.

¿Qué ocurre si el sistema nebulizador eRapid™ no está funcionando correctamente?

Lea la página 15 del manual de instrucciones para saber cómo hacer una prueba de funcionalidad si su nebulizador no funciona.

¿Qué ocurre si tengo preguntas sobre el sistema nebulizador eRapid™?

Si tiene preguntas sobre el sistema nebulizador eRapid, comuníquese con el proveedor de atención médica de su niño.

Notas

Breathing treatment: eRapid™ nebulizer system

Intermountain Healthcare cumple con las leyes federales de derechos civiles aplicables y no discrimina por motivos de raza, color, nacionalidad, edad, discapacidad o sexo. Se proveen servicios de interpretación gratis. Hable con un empleado para solicitarlo.