

AEROBIKA

Dispositivo OPEP. Dispositivo para el tratamiento con presión espiratoria positiva (PEP) con sistema oscilante.

Tratamiento para mantener los pulmones limpios y abrir las vías respiratorias ayudando a diluir y aflojar la mucosidad y ejercitar una alta capacidad ventilatoria. Indicado en pacientes capaces de generar un flujo de exhalación más bajo, a partir de 10lpm durante 3-4 segundos.

Diversos estudios clínicos* muestran la disminución de exacerbaciones y reingresos así como mejora de la función pulmonar y ventilación en pacientes en tratamiento con este dispositivo. Mejora de la calidad de vida del paciente.

Producto de uso individual. 100% libre de látex, BPA y DEHP.



Desmontable en cuatro piezas

Uso conjunto con nebulizador



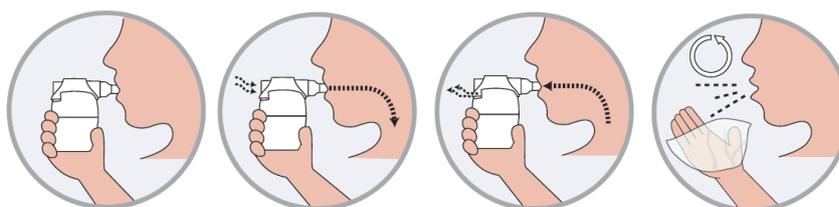
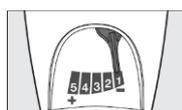
* Svenningsen S, Paulin GA, Sheikh K, et al. Oscillatory Positive Expiratory Pressure in Chronic Obstructive Pulmonary Disease. Journal of COPD 2016;13(1):66-74.

* Stockley RA. Abstract presentations: COPD10, Birmingham, United Kingdom, 2016. Chronic Obstr Pulm Dis. 2017; 4(3): 225- 246. doi: <http://doi.org/10.15326/jcopdf.4.3.2017.0137>.

* Burudpakadee C, Seetasith A, Dunne P, et al. A real-world study of 30-day exacerbation outcomes in chronic obstructive pulmonary disease (COPD) patients managed with Aerobika* OPEP. Pulmonary Therapy. 2017; 3(1):163-171.

* Adapted from Svenningsen S, Paulin GA, Sheikh K, et al. Oscillatory Positive Expiratory Pressure in Chronic Obstructive Pulmonary Disease. Journal of COPD 2016;13(1):66-74.

MODO DE EMPLEO DEL DISPOSITIVO DE PEP OSCILANTE AEROBIKA



- › Examinar el dispositivo para asegurar su buen estado y corroborar colocación del indicador de la resistencia como le prescribió su sanitario.
- › Colocarse en posición cómoda y colocar la boquilla en la boca sellándola con los labios. No bloquear la vía de exhalación trasera.
- › Inhale tomando una respiración más profunda de lo normal sin llenar totalmente los pulmones. Mantenga 2-3s antes de exhalar.
- › Exhale enérgicamente pero sin fuerza. La proporción ideal es la relación I:E de 1:3.
- › Repita las respiraciones que le indique su personal sanitario y realice toses controladas cada 10 respiraciones para limpiar las vías.

Condiciones de mantenimiento: Limpieza y/o desinfección del dispositivo según indicación del personal sanitario en función del paciente y uso. Desmontar y lavar con agua y jabón. Se recomienda cambiar el producto después de 12 meses de uso. Condiciones de almacenaje: Guardar en un lugar seco y libre de polvo evitando la exposición continuada a la luz del sol.

BENEFICIOS

- › Dispositivo que permite complementar el tratamiento de aclaramiento de las vías respiratorias o manejo de secreciones en la Fibrosis Quística, EPOC o bronquiectasias.
- › Efectivo y Eficiente: Las oscilaciones ocurren desde el inicio hasta el final de la respiración con una amplitud alta y constante. Su frecuencia imita el movimiento natural de los cilios de las vías respiratorias.
- › Configuración de la resistencia personalizada por parte del profesional sanitario. Se gradúa y adapta a cada paciente.
- › Permite la terapia combinada con nebulizador mediante un simple adaptador de 22mm, reduciendo el tiempo total de tratamientos. Tratamiento de presión positiva inalterable, gracias al acople posterior del nebulizador en el dispositivo OPEP.
- › Fácil de usar, indicado tanto para pacientes adultos como pediátricos. No se precisa supervisión en cada uso lo que aporta libertad e independencia al paciente.
- › Diseño ligero y ergonómico se adapta cómodamente a la mano. Uso del dispositivo en cualquier posición y orientación.
- › Limpieza sencilla con agua y jabón, incluso permite su lavado en lavavajillas. Si estuviera indicado, también permite la esterilización por vapor y desinfección.

REFERENCIA Y UNIDADES

REFERENCIA	UNIDADES	EAN13
110501	10	40762860503890



Fabricado en conformidad con la directiva 93/42/EEC, enmendada por 2007/47/EC. Producto Clase I. Cumpliendo los requisitos de evaluación biológica ISO 10933-1:2009. Sistema de calidad registrado ISO 13485:2016

