

Sistema de terapia de presión negativa de un sólo uso

## Descripción

PICO 7<sup>◇</sup> es un sistema de terapia para el tratamiento de heridas mediante presión negativa (TPN o NPWT, por sus siglas en inglés) de un solo uso, que consiste en una pequeña bomba portátil con 2 baterías de litio, 2 apósitos con puerto suave (SoftPort) que se conecta a la bomba y 10 bandas de fijación.

PICO 7<sup>◇</sup> puede proporcionar 80 mmHg de presión negativa sobre la superficie de la herida y controlar el exudado de nivel bajo a moderado.

### Composición del Apósito

Película exterior de poliuretano con alta tasa de transmisión de vapor

---

Capa súper absorbente de fibras de celulosa

---

Capa de bloqueo de aire

---

Adhesivo de Silicón Perforado

---

Puerto suave (SoftPort) que conecta al apósito con la bomba



## Características

- Bomba con indicador de apósito lleno

---

- Capa exterior de poliuretano con una alta tasa de transmisión de vapor de agua (MVTR)

---

- Capa de Fibras de celulosa

---

- Capa de bloqueo de aire

---

- Capa de Silicón Perforado

---

- Puerto suave (SoftPort)

## Beneficios

- Permite detectar cuando es necesario hacer un cambio de apósito

---

- Permite la evaporación controlada del exudado

- Actúa como barrera bacteriana previniendo la contaminación de la lesión.

---

- Capa absorbente que aleja el exudado del lecho de la herida para iniciar vaporización

---

- Elimina riesgo de bloqueo y asegura la distribución de TPN

---

- Fácil retiro del apósito que disminuye riesgo de dolor o trauma.

- Fácil aplicación

---

- Reduce el riesgo de ocasionar puntos de presión en el paciente.

- Mayor comodidad para el paciente.

- Se puede ajustar el tamaño del tubo, ya sea que se conecte el SoftPort directo a la bomba o bien, que se use el tubo de mayor tamaño.

## Indicaciones terapéuticas

PICO está indicado para pacientes que podrían beneficiarse de un dispositivo de succión (tratamiento de heridas por presión negativa) ya que podría favorecer la curación de la herida al eliminar cantidades de exudado, de bajo a moderado, y materiales infecciosos. Sistema de tratamiento de heridas mediante presión negativa de un solo uso adecuado tanto para su uso en hospitales como de forma ambulatoria

- Heridas Agudas

- Heridas Crónicas

- Colgajos e

- Incisiones

- Quemaduras de espesor parcial

- Injertos

## Modo de Acción

Al encender la bomba, el aire contenido en el apósito y en la herida es absorbido, lo que crea una corriente de exudado en dirección al puerto, almacenándose este exudado en el material súper-absorbente de la superficie del apósito.

## Contenido del Kit

2 apósitos , 1 bomba, 10 bandas de fijación

## Instrucciones de uso

PICO<sup>o</sup> debe aplicarse bajo supervisión médica. Utilice siempre técnicas asépticas.

1. Si fuera necesario, humedezca la herida con suero fisiológico estéril y séquela. En caso necesario, limpie el área de alrededor de la herida con protector cutáneo y deje que la piel se seque.

2. Utilizando una técnica limpia, retire el asa de liberación central y coloque el apósito centrado sobre la herida para reducir el riesgo de que el fluido entre en contacto con el puerto. El puerto debe situarse lo más alejado posible de la herida (dependiendo de la posición primaria del paciente) para prevenir que haya fluido alrededor del puerto que bloquee la presión negativa. Retire las otras dos asas y alise el apósito alrededor de la herida para prevenir que se formen arrugas. Si es necesario, corrija la posición para asegurarse de que el borde no se arruga.

3. Una vez se ha colocado el apósito, retire la bomba y las baterías de la bandeja. Retire la tapa de las baterías de la parte superior de la bomba y coloque las baterías dentro. En el interior del compartimento se indica la dirección en la que deben colocarse las baterías. Vuelva a colocar la tapa. Si sigue estos pasos, las tres luces deberían parpadear una vez.

## 4. Inicio de Terapia

Una la bomba al apósito mediante los conectores de los tubos. Pulse el botón naranja para comenzar a aplicar presión negativa. La luz verde empezará a parpadear (indica que el sistema funciona correctamente). Dependiendo del tamaño de la herida, la bomba debería tardar hasta 30 segundos en establecer la presión negativa. Una vez se ha establecido la presión negativa, aplique las bandas de fijación en cada uno de los cuatro lados del apósito. Retire el soporte de aplicación de la banda una vez la haya aplicado. Estas bandas ayudan a sellar el apósito durante todo el tiempo que el paciente lo lleve puesto. En áreas difíciles, puede ser útil aplicar las bandas para conseguir un sellado antes de conectar la bomba. Coloque cada banda de forma que sobrepase el borde del apósito aproximadamente 1 cm. Asegúrese de que los tubos no se enrollan ni quedan atrapados entre la ropa.










Por favor, tenga en cuenta que si en algún momento se retiran las bandas de fijación, también deberá reemplazarse el apósito.

## Especificaciones técnicas de la Bomba

Dimensiones	85 x 85 x 25 mm
Peso	<120 gr
Tiempo de funcionamiento	7 días
Tipo de Batería	Litio AA
Modo de operación	Continuo
Vacío Máximo	100 mmHg
Almacenamiento/Transporte	5- 25 °C, 10 -75% RH 700 a 1060 mbar de presión atmosférica

## Presentaciones

Código	Medida del Apósito	Presentación
66802002	10 cm x 20 cm	1 kit
66802003	10 cm x 30 cm	1 kit
66802004	10 cm x 40 cm	1 kit
66802005	15 cm x 15 cm	1 kit
66802006	15 cm x 20 cm	1 kit
66802007	15 cm x 30 cm	1 kit
66802008	20 cm x 20 cm	1 kit
66802009	25 cm x 25 cm	1 kit
66802000	Multisite chico	1 kit
66802001	Multisite grande	1 kit

Certificación	Composición	Esterilidad	Conservación	Fabricante	
ON No. 0086 CE No. CE 00356  Clase CE IIb,	Libre de látex  	Bomba Baterías   Apósitos Banda de fijación	 12 meses   Manténgase en un lugar seco	 No se exponga a luz solar   Temperatura almacenamiento 25°C   No reutilizar	 Smith & Nephew Medical Limited Hull HU3 2BN England  Distribuidor Smith & Nephew S,A, de C.V.

Smith&Nephew Colombia SAS  
Calle 100 N° 7-33 Torre 1 Piso 3,  
Bogotá Tel: 57 (1) 6057373  
www.smith-nephew.com

Reg. Sanitario: INVIMA 2015DM- 0014176