

Ficha técnica

PICO 14

Sistema de terapia de presión negativa de un solo uso



Descripción

El sistema de tratamiento de heridas mediante presión. Negativa PICO 14™ de un solo uso está compuesto de una bomba, 2 apósitos estériles y 6 tiras adhesivas por apósito. La bomba PICO 14™ mantiene el tratamiento de heridas mediante presión negativa (TPN) a 80 mmHg (nominal) sobre la superficie de la herida. La capa exterior del apósito ayuda a eliminar el exudado mediante una combinación de absorción y evaporación. PICO 14™ está indicado en heridas profundas hasta 7cm (área superficial x profundidad) con exudado de bajo a moderado, las heridas de más de 2cm siempre con material de relleno.

Composición

PICO 14™ está compuesto por una pequeña bomba que se conecta a un apósito y que no necesita depósito. El sistema se suministra esterilizado en su totalidad. Se presenta en un innovador embalaje que consta de dos mitades que se articulan como un libro y contiene el material necesario para un tratamiento de 14 días:

1 bomba: de un solo uso que dura 14 días activa a partir del momento en el que se conecta. Funciona con 2 pilas alcalinas AA (incluidas), contiene 2 baterías extras para asegurar la vida del dispositivo durante los 14 días.

El kit no es estéril y aparece indicado en el embalaje. La bomba se puede conectar directamente al drenaje Soft Port

2 apósitos: cada uno de los cuales contiene una capa de aire que permite que la presión negativa se distribuya uniformemente en toda la superficie del apósito el cual, a su vez, constan de 3 capas:

- Capa con adhesivo de silicona en contacto con la piel que asegura la fijación y facilita el sellado sin dañar la piel.
- Capa de poliacrilato depositado sobre fibras de carboximetilcelulosa en el interior que actúa como material de alta absorción.
- Capa de film de poliuretano en el exterior que permite la evaporación y evita que el aire penetre.

6 tiras de fijación secundaria de film adhesivo de poliuretano con adhesivo acrílico para asegurar el sellado.

Las tiras de fijación secundaria vienen todas en una sola lámina precortada y se van separando una a una.

1 clip para cinturón

Características:

Rendimiento del dispositivo:

- Gestión de fugas de aire más eficiente, especialmente en áreas de difícil sellado
- Perfil de seguridad del dispositivo mejorado para incluir modos de transporte como aviones y áreas de escaneo

Calidad de vida del Paciente:

- Bomba significativamente silenciosa
- Nuevo clip para cinturón diseñado para mejorar la portabilidad
- Nuevo indicador de cambio de apósito para optimizar el uso del apósito

Facilidad de uso:

- Interfaz de usuario intuitiva para simplificar la resolución de problemas
- Nueva área para escribir la fecha de inicio de la terapia, mejorando el cumplimiento de protocolos médicos

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 superabsorbente del interior del apósito, manteniéndolo alejado del lecho de la herida. Se evaporará el 80% del exudado a través de la capa externa, pudiendo manejar cantidades de exudado de hasta 300ml por apósito, dependiendo del tamaño.

Indicaciones

PICO 14™ está indicado en pacientes que podrían beneficiarse de una terapia por aspiración (tratamiento de heridas mediante presión negativa) ya que favorece la curación de la herida (eliminando el exudado, de bajo a moderado y restos de tejido no viable) y ayuda al tratamiento de incisiones con riesgo de complicaciones posoperatorias (reduce la tensión de la sutura, el edema, la formación de seroma y protege de infecciones externas).

Algunos ejemplos de tipos aptos de heridas incluyen:

- Crónicas
 - Agudas
 - Traumáticas
 - Heridas subagudas y dehiscentes
 - Úlceras (por ejemplo, úlceras diabéticas o por presión)
- PICO 14™ es apto para su uso tanto hospitalario como domiciliario.

PICO[◇] con Soft Port, sistema de terapia de presión negativa de un solo uso sin depósito.

Especificaciones técnicas

Dimensiones de la bomba: 65 mm x 78.5 mm x 21 mm

Peso de la bomba: <100 g

Tiempo de funcionamiento: 14 días

Tipo de batería: alcalina 2 x AA 1.5v LR6/FR6)

Ajustes de Presión: Nominal -80 mmHg

Modo de operación: Continuo

Protección de ingreso: IP22

Vacío máximo: 100 mmHg

Almacenamiento / transporte: 5 – 25°C, 10 – 75% HR.

Ambiente de funcionamiento: 5 – 40°C, 10 – 75% HR.

Permeabilidad al vapor de agua a 37°C (g/m² / 24h): 600 mínimo para ilm y apósito (basado en UNE-EN 13726-2)

Nivel de Ruido (dB): 27.6 dB

Indicadores: Fuga, batería baja, apósito saturado / bloqueo de filtro

Presentación

Código Producto	Descripción Envase	Unidades/	Codigo EAN
66802040	PICO 14 Sistema TPNs Multisitio S 15cm x 20cm	1	05000223495367
66802041	PICO 14 Sistema TPNs Multisitio L 20cm x 25cm	1	05000223495374
66802042	PICO 14 Sistema TPNs 10cm x 20cm	1	05000223495282
66802043	PICO 14 Sistema TPNs 10cm x 30cm	1	05000223495299
66802044	PICO 14 Sistema TPNs 10cm x 40cm	1	05000223495305
66802045	PICO 14 Sistema TPNs 15cm x 15cm	1	05000223495312
66802046	PICO 14 Sistema TPNs 15cm x 20cm	1	05000223495329
66802047	PICO 14 Sistema TPNs 15cm x 30cm	1	05000223495336
66802048	PICO 14 Sistema TPNs 20cm x 20cm	1	05000223495343
66802049	PICO 14 Sistema TPNs 25cm x 25cm	1	05000223495350
apósitos multi empaque que constan de: 5 apósitos estériles empacados individualmente, tiras de fijación secundaria.			
66802020	Multisitio S 15cm x 20cm apósito multi empaque	5	05000223492557
66802021	Multisitio L 20cm x 25cm apósito multi empaque	5	05000223492564
66802022	10cm x 20cm apósito multi empaque	5	05000223492069
66802023	10cm x 30cm apósito multi empaque	5	05000223492489
66802024	10cm x 40cm apósito multi empaque	5	05000223492496
66802025	15cm x 15cm apósito multi empaque	5	05000223492502
66802026	15cm x 20cm apósito multi empaque	5	05000223492519
66802027	15cm x 30cm apósito multi empaque	5	05000223492526
66802028	20cm x 20cm apósito multi empaque	5	05000223492533
66802029	25cm x 25cm apósito multi empaque	5	05000223492540

Re. San.: INVIMA 2021DM-0024358

Certificación	Composición	Esterilidad	Conservación	Fabricante
ON n° 0086 CE n° C E 00356 Clase CE IIb Smith & Nephew, ISO 9001:2008	LATEX FREE	STERILE EO	 24 meses    25°C  	Smith & Nephew Medical Limited Hull HU3 2BN England. Distribuidor Smith & Nephew, SAU

Leyenda símbolos

	No contiene látex		Producto esterilizado con óxido de etileno
	Producto no esterilizado		No reutilizar
	Caducidad		Temperatura de almacenamiento
	Manténgase en lugar seco		No utilizar si el envase está abierto o dañado
	No exponer el producto a la radiación solar		
	Fabricante		

Smith&Nephew Colombia SAS

Calle 100 N° 7-33 Torre 1 Piso 3, Bogotá

Tel: 57 (1) 605 7373

www.smith-nephew.com

™ Marca registrada Smith&Nephew