

UrgoK2



URGOK2: SISTEMA DE VENDAJE COMPRESIVO MULTICOMPONENTE

DESCRIPCIÓN

UrgoK2: Sistema vendaje compresivo multicomponente formado por una venda interna de corta tracción y una venda externa cohesiva de larga tracción, con indicadores de presión en ambas vendas, que ejerce una presión sostenida en tobillo de ~40mmHg.

COMPOSICIÓN

- Venda interna:
 - KTECH: vendaje de tracción corta, de color blanco que ofrece compresión, protección y absorción.
 - Composición: guata de viscosa y poliéster; capa de tejido de poliamida y elastano. Libre de látex.
- Venda externa:
 - KPRESS: vendaje de tracción larga cohesiva, de color beige/rosa, que ofrece la compresión adicional necesaria para conseguir la presión terapéutica, evitando el deslizamiento de los vendajes.
 - Composición: algodón, poliéster, poliamida, elastano, material cohesivo sintético.

INDICACIÓN

Tratamiento etiológico:

UrgoK2 indicado para el tratamiento de las úlceras venosas, el edema venoso y el linfedema que requieren compresión terapéutica (40mmHg).

MODO DE ACCIÓN

La venda interna Ktech de corta tracción ejerce el 80% de presión ayudando al retorno venoso mediante un ejercicio de contención de la bomba muscular cuando el paciente está en movimiento (presión de trabajo).

La venda externa Kpress de larga tracción ejerce la presión restante ayudando al retorno venoso mediante un ejercicio de compresión constante cuando el paciente está tanto en movimiento como en reposo.

La combinación de una venda interna de corta tracción con una venda externa cohesiva de larga tracción permite asegurar la compresión terapéutica durante las 24 horas, independientemente del estado de movilidad que tenga el paciente.

BENEFICIOS

- UργοK2 asegura una aplicación fácil y precisa en todo momento, con una formación mínima. Debido a sistema de presión exclusivo (Pressure System), con indicadores de presión en ambos vendajes, garantiza que se ejerce de forma segura la presión terapéutica en cada aplicación, así como la homogeneidad en la colocación del vendaje independientemente de quién lo coloque.
- UργοK2 está disponible en 2 kits diferentes en función de la circunferencia del tobillo, para adaptar la presión a cada perfil de paciente.
- UργοK2 combina los beneficios de 2 vendajes de compresión diferentes; un vendaje de tracción corta (Ktech) y un vendaje de tracción larga (Kpress), que aplicados juntos para garantizan una compresión continua y fiable, realizando la presión terapéutica segura y confortable mantenida sea cual sea la actividad del paciente.
- UργοK2 ha demostrado permanecer en su lugar 24h/día hasta un máximo de 7 días, conservando un nivel terapéutico de presión entre los cambios de apósito, hasta 1 semana³.
- UργοK2 se adapta a todos los pacientes, con independencia de su movilidad: cuando el paciente hace ejercicio ejerce una presión de trabajo y, cuando el paciente está en reposo, mantiene un nivel de presión de reposo moderada³.
- UργοK2 crea un efecto masaje que mejora el retorno venoso y reduce el edema.
- UργοK2 ha demostrado ser cómodo para el paciente, tanto durante el día como durante la noche, asegurando que se pueda llevar puesto en todo momento⁴.

EVIDENCIA CIENTÍFICAS Y RECOMENDACIONES CLÍNICAS

Las principales sociedades y organizaciones de profesionales sanitarios responsables del manejo de la úlcera venosa recomiendan el uso del sistema de compresión multicomponente como primera opción de tratamiento para úlceras venosas desde su aparición y hasta su cierre.

- Cochrane en su metaanálisis sobre compresión destaca que los sistemas de compresión multicomponente son más efectivos que aquellos de un solo componente. Menciona también que los sistemas de compresión multicomponente que contienen un vendaje elástico pueden ser más efectivos que aquellos compuestos solamente por constituyentes inelásticos.
- La asociación europea de manejo de heridas (EWMA) afirma que los sistemas de compresión multicomponente deben ser utilizados como 1ª elección para pacientes con movilidad y sin movilidad. Mencionan también que estos sistemas son más eficientes que los sistemas de un único componente en términos de cicatrización de la úlcera por su habilidad de mantener la presión y rigidez de forma sostenida. Se consideran tratamientos coste-efectivos, eficaces en la reducción del tiempo de cicatrización, acortando así el tiempo de tratamiento.
- La conferencia nacional de consenso sobre las úlceras de la extremidad inferior (CONUEI) recalca que los sistemas de múltiples componentes han demostrado mayor efectividad que los sistemas de un único componente.
- La asociación española de enfermería vascular y heridas indican que los sistemas de compresión multicomponente tienen el nivel de evidencia máximo para su uso.

Por otro lado, el sistema de compresión multicomponente UργοK2 dispone de la siguiente evidencia científica:

- ***Evaluación comparativa entre sistemas de corta tracción y multicomponente con 32 enfermeras²:***

El 85 % de las enfermeras, sin experiencia previa, logran la presión terapéutica desde la primera aplicación con UργοK2, el 69 % de las enfermeras con un vendaje de 4 capas (Profore) y el 25 % de las enfermeras con un vendaje de corta tracción (Actico).

- **Ensayo clínico europeo aleatorizado y controlado realizado en 187 pacientes¹:**

Cierre completo de la herida (%) en la semana 12; se confirma la hipótesis de no inferioridad s: se demuestra el cierre completo de la herida del 44,1 % en el grupo de vendaje de 2 capas (UrgoK2) frente al 38,7 % en el grupo de vendaje de 4 capas (Profore), p<0,001.

Reducción relativa del área de la herida en la semana 12: reducción de la superficie de -89,23% en el grupo de vendaje de 2 capas (UrgoK2) frente al -81,82% en el grupo de vendaje de 4 capas, (Profore), p=0,353.

- **Ensayo clínico aleatorizado abierto y controlado realizado en 24 voluntarios sano³:**

Transcurridos 7 días, UrgoK2 mantuvo la presión terapéutica (~40 mmHg) en posición supina, sentada y de pie.

- **Ensayo clínico no comparativo en 42 pacientes⁴**

Reducción media del área de la herida transcurridas 6 semanas = -58,5 %.

Solo el 12 % de los pacientes continuaban teniendo edema transcurridas seis semanas, en comparación con el 69 % de los pacientes que los presentaban al inicio.

El 95 % de los pacientes encontraron que UrgoK2 era cómodo* durante el día, y el 92 % lo encontraban cómodo* durante la noche (*Comodidad buena o excelente).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Vida útil: 3 años.
- Producto sanitario CE, clase I.
- Debe conservarse en un lugar seco, lejos de la luz y a una temperatura inferior a 25°C
- Hecho en Francia. Fabricante oficial: Laboratoires URGO, 42 rue de Longvic, 21300 Chenôve, Francia.
- Nombre del lugar de producción y dirección: URGO ADVANCED TEXTILE (UAT) Rue des Siccards - BP 67 - 42340 VEAUCHE – Francia.

PROPIEDADES	ESPECIFICACIONES		
	Venda interna KTech	Venda interna KTech Lite	Venda externa KPress Latex-Free
Composición	- Relleno: viscosa/poliéster - Capa de tejido: Elastano/Poliamida	- Relleno: viscosa/poliéster - Capa de tejido: Elastano/Poliamida	algodón, poliéster, poliamida, elastano, material cohesivo sintético sin látex
Ancho de vendaje	10 cm +/- 0.5cm	10 cm +/- 0.5cm	10 cm +/- 0.5cm
Gramaje (valor promedio)	175 g/m ² (medido con la venda sin estirar)	90 g/m ² (medido con la venda estirada)	72 g/m ² (medido con la venda estirada)
Longitud con tracción constante	Tobillo 18-25 cm: Talla 1: ≥ 5,80 m Tobillo 25-32 cm: Talla 2: ≥ 7,10 m	Tobillo 18-25 cm: Talla 1: ≥ 5,80 m Tobillo 25-32 cm: Talla 2: ≥ 7,10 m	Tobillo 18-25 cm: Tamaño 1: de 6,65 a 7,65 m Tobillo 25-32 cm: Tamaño 2: de 10,0 a 11,0 m
Grosor del vendaje			Tobillo 18-25 cm: Talla 1: de 50 a 66 mm Tobillo 25-32 cm: Tamaño 2: de 59 a 75 mm
Extensibilidad	45 a 80 %	45 a 90 %	De 150 a 210 %
Cohesividad	---	---	0,35 a 1,05 N/cm

INDICACIONES DE USO

Visualizar Prospecto incluido en unidad de venta.

CONTRAINDICACIONES

- Presencia de patología arterial (úlceras arterial o predominantemente arterial; arteriopatía conocida o sospecha)
- Índice de presión tobillo/brazo ITB < 0,8 para UrgoK2.
- En pacientes que padecen microangiopatía diabética, flegrmasía cerúlea dolens (flebitis azul dolorosa con compresión arterial), trombosis séptica y ulceración de origen infeccioso.
- Alergia a cualquiera de los componentes.

FORMATOS

Suministrado en cajas que contienen dos vendajes embolsados individualmente, listos para su uso

Producto	Circunferencia del tobillo	Nombre genérico	Código ID Urgo	Código CM
UrgoK2	18-25 cm	Sistema de Vendaje Compresivo Multicomponente de dos capas, Tracción Corta y Tracción Larga, con indicadores de presión en ambas vendas	UR552916	1885911 1885912 1885913 1885914
	25-32 cm		UR552917	

CARACTERÍSTICAS ENVASE

Envase con sistema de apertura de líneas perforadas de rotura, como precinto de garantía y de seguridad para poder garantizar que el contenido del envase no haya sido abierto previamente, contaminado o manipulado antes de su primera apertura.

BIBLIOGRAFÍA

- (1) Lazareth I *et al.* Eficacia de dos sistemas de compresión (UrgoKTwo frente a Profore) en la gestión local de úlcera de pierna venosas: Results of a European randomized controlled trial. *J Wound Care* 2012;21(11):553-4,556, 558.
- (2) Hanna R *et al.* A comparison of interface pressures of three compression bandage systems. *Br J Nurs.* 2008 Nov 13-26;17(20):S16-24-1.
- (3) Junger M *et al.* Comparison of interface pressures of three compression bandaging systems. *J Wound Care* 2009;18(11):474-80.
- (4) Benigni J-P. *et al.* Efficacy, safety and acceptability of a new two-layer bandage system for venous leg ulcers. *JWC*, 2007; 16,9: 385-390.