

 DeRoyal®



 **Medical Depot® S.A.**



Control de carga bacteriana biológica

PROMOVER UN ENTORNO IDEAL PARA LA CURACIÓN

DeRoyal ofrece una línea avanzada, asequible y fácil de usar de vendajes para heridas para todas las fases y todas las etapas del cuidado de heridas. Si bien el tratamiento de diferentes tipos de heridas agudas y crónicas varía ligeramente, el tratamiento adecuado busca abordar la raíz de los problemas de estas heridas. Después de la preparación del lecho de la herida, el paso siguiente consiste en controlar la carga microbiológica. DeRoyal ofrece una diversidad de rellenos para heridas y antimicrobianos probados para el tratamiento avanzado - y cicatrización - de las heridas. Los productos de control de carga bacteriana biológica avanzada de DeRoyal, Multidex y Algidex, ofrecen mecanismos de reducción microbiológica superior a la vez que crean un entorno ideal para promover la cicatrización. Estos productos se ofrecen en una diversidad de métodos de aplicación que están formulados para mejorar la capacidad del cuerpo de curarse.





MULTIDEX®

VENDAJE PARA HERIDAS Y RELLENO CON MALTODEXTRINA

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

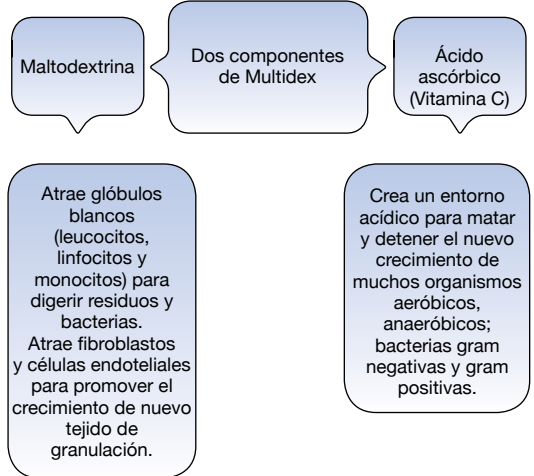
Multidex es un vendaje para heridas estéril basado en Maltodextrina (un simple ingrediente natural). Está disponible en polvo o en gel. Multidex tiene propiedades naturales que aportan nutrientes tópicos al lugar de la herida con el objetivo de crear un entorno natural para el proceso de curación del cuerpo. Multidex recubre el lecho de la herida, forma un revestimiento protector y crea el entorno óptimo para la curación de la herida.

- Un vendaje para heridas hidrofílico con Maltodextrina NF clínicamente probado para promover el crecimiento del tejido de granulación y la proliferación epitelial
- Rellena el lugar de la herida y se mezcla rápidamente con el exudado para formar una capa protectora que mantiene un equilibrio ideal de la humedad para proteger contra la deshidratación
- Disponible como polvo para heridas mojadas o como gel para heridas secas y con drenaje mínimo
- Para usar en todo tipo de heridas, incluyendo heridas infectadas difíciles de curar
- Específicamente formulado para brindar nutrientes tópicos al lugar de la herida, creando un entorno de curación natural
- No es tóxico y no se absorbe sistémicamente
- Controla el olor a la vez que reduce el exudado purulento
- Penetra todas las irregularidades de la herida para rellenar heridas en túnel y subyacentes
- Suaviza el tejido necrótico para facilitar el desbridamiento

INGREDIENTES

Multidex contiene Maltodextrina y 1% de ácido ascórbico.

Nota: No se han añadido conservantes, colorantes, aditivos, espesantes, aromas ni ningún otro ingrediente químico a Multidex.



MULTIDEX®

VENDAJE PARA HERIDAS Y RELLENO CON MALTODEXTRINA

INDICACIONES

Multidex puede utilizarse en heridas infectadas y no infectadas. Está indicado para todo tipo de heridas de espesor parcial y total que incluyen:

- Úlceras venosas
- Úlceras dérmicas
- Úlceras arteriales
- Heridas abdominales
- Heridas infectadas
- Heridas superficiales
- Úlceras por presión
- Lesiones dérmicas
- Quemaduras de segundo grado
- Puntos de donación
- Úlceras diabéticas
- Laceraciones, cortes y abrasiones



Relleno de heridas con maltodextrina



MULTIDEX® POLVO

VENDAJE PARA HERIDAS Y RELLENO CON MALTODEXTRINA

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

Multidex brinda un enfoque exclusivo para la gestión de heridas. Como polvo estéril de Maltodextrina NF¹ con 1% de ácido ascórbico, sus propiedades naturales brindan nutrientes tópicos a la herida, creando un entorno natural para la curación del cuerpo. El polvo Multidex rellena el lugar de la herida, se mezcla rápidamente con el exudado y forma un gel protector para crear un entorno húmedo que resulta beneficioso para el crecimiento de tejido de granulación y la proliferación epitelial.

INDICACIONES

- Úlceras dérmicas
- Heridas de espesor parcial y total
- Úlceras arteriales
- Heridas de etapa II, III y IV
- Úlceras diabéticas
- Úlceras venosas
- Heridas abdominales
- Heridas infectadas
- Heridas superficiales
- Puntos de donación
- Quemaduras de segundo grado

¹Cumple los requisitos del Formulario Nacional para las normas de identidad, concentración, calidad, pureza y etiquetado.

HALLAZGOS CLÍNICOS

- Hidrofílico, para contribuir a mantener un entorno húmedo beneficioso para el crecimiento del tejido de granulación y la proliferación epitelial
- Se convierte rápidamente en un gel en la mayoría de las heridas para adherirse rápidamente al tejido y protegerlo de la deshidratación
- Controla olores a la vez que reduce la cantidad de exudado purulento*
- Penetra rápidamente en todas las irregularidades de la herida
- No es tóxico y no se absorbe sistémicamente*
- Eficaz en heridas infectadas y no infectadas

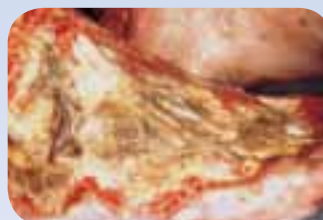
*Datos registrados

Estudio práctico: Polvo Multidex



El pie al comienzo del tratamiento

El pie de esta mujer de 65 años mostraba una necrosis severa de la piel y el tejido subcutáneo como resultado de vasculitis livedoide que persistió durante 34 años. Se recomendaba la amputación, pero la decisión fue tratarla con Multidex®.



El pie después de 14 días

Después de sólo 10 días de tratamiento con Multidex®, se observaba tejido de granulación muy vascularizado. Como el tejido epidérmico sano continuó creciendo, se redujo el tamaño de la herida. Después de un mes de tratamiento, se desbridaron quirúrgicamente los tendones. Después de sólo dos meses, la paciente volvió a caminar.



El pie a los seis meses

A los seis meses, la herida abierta se relleno con tejido y se cubrió con tejido epidérmico.



MULTIDEX® GEL

VENDAJE PARA HERIDAS Y RELLENO CON MALTODEXTRINA

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

El gel Multidex está especialmente formulado mediante el agregado de glicerina y agua al polvo Multidex para utilizarlo en heridas secas. Los hallazgos clínicos demuestran que el gel Multidex tiene las mismas características y rendimiento exclusivos que el polvo y que resulta más fácil de aplicar en áreas del cuerpo de difícil acceso.

INDICACIONES

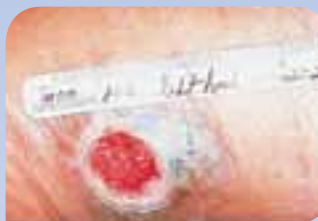
Especialmente formulado para heridas secas, el gel Multidex es el producto elegido para tratar áreas del cuerpo de difícil acceso y puede utilizarse en las mismas heridas que el polvo Multidex.

HALLAZGOS CLÍNICOS

- Fácil de usar en heridas húmedas o secas
- Humedece heridas secas, brindando el entorno correcto para el crecimiento del tejido de granulación y la proliferación epitelial
- Protege contra la deshidratación de las heridas
- Suaviza el tejido necrótico para contribuir al proceso de desbridamiento
- Controla olores a la vez que reduce la cantidad de exudado purulento*
- Contiene glicerina, un humectante que garantiza humedad
- Penetra rápidamente en las irregularidades de la herida para rellenar heridas en túnel y subyacentes
- No es tóxico y no se absorbe sistémicamente*
- Eficaz en heridas infectadas y no infectadas

*Datos registrados

Estudio práctico: Gel Multidex



Úlcera antes de Multidex

Esta mujer de 86 años con obesidad mórbida, diabetes, estasis venosa y piernas severamente edematizadas presentaba una úlcera por presión en el talón de Aquiles izquierdo que, al comienzo del tratamiento, medía: Largo= 2,2cm, Ancho=3,2cm y Profundidad=1,2cm.

La paciente se mantuvo sentada durante 16 horas por día, no cumplía con la elevación de la pierna, no podía tolerar ningún tipo de compresión, tenía una nutrición adecuada pero de mala calidad y presentaba incontinencia urinaria y fecal.



Úlcera después del tratamiento

El tratamiento de la herida consistía en la irrigación de solución salina normal, luego la aplicación de gel Multidex cubierto con Covaderm Plus.

Se aplicaron vendajes diariamente durante cuatro semanas, luego día por medio durante las tres semanas siguientes. No experimentó ardor ni dolor. No tenía olor. El drenaje era claro.

Después de una semana de usar gel Multidex, la herida medía: Largo=2,1cm, Ancho=2,3cm y Profundidad=0cm.



Úlcera casi curada

Después de cuatro semanas de usar gel Multidex, la herida medía: Largo=0,8cm, Ancho=0,6cm y Profundidad=0cm.

Después de siete semanas de usar gel Multidex, la herida medía: Largo=0,1 cm, Ancho=0,1cm y Profundidad=superficie.

Nota: Piel cicatrizada, sin marcas. La herida estaba curada en la siguiente visita.



MULTIDEX®

VENDAJE PARA HERIDAS Y RELLENO CON MALTODEXTRINA

INSTRUCCIONES DE USO

PREPARACIÓN DEL LUGAR

1. El tejido necrótico debe desbridarse conforme a la práctica admitida o según indique el médico a cargo del tratamiento.
2. El lugar debe irrigarse abundantemente con una solución salina normal fisiológica estéril al 0,9% o una solución salina equilibrada.

APLICACIÓN DE POLVO O GEL MULTIDEX

1. Después de la irrigación, aplique Multidex.
 - a. Para heridas superficiales – 1/4" (0,6 cm) de espesor sobre todo el lugar de la herida.
 - b. Para heridas profundas – rellene el lugar de la herida hasta la superficie teniendo cuidado de rellenar todas las áreas subyacentes.
2. Cubra con un vendaje no oclusivo y no adherente como Covaderm Plus, MultiPad, Sofsorb, o Polyderm Plus. De ser necesario, sujételo en su lugar o utilice un rollo de gasa o Stretch Net para asegurar el vendaje.
3. Se debe realizar el cambio de vendaje una vez por día para heridas con un drenaje mínimo a moderado y dos veces por día para heridas con exudado abundante.



El tubo especialmente diseñado facilita la aplicación del polvo o gel Multidex.



El polvo Multidex puede cubrirse con un vendaje Covaderm Plus no oclusivo y no adherente.

EXTRACCIÓN DE MULTIDEX

1. Retire el vendaje no adherente con cuidado. Si el vendaje se adhiere a la herida, empápelo con solución salina durante varios minutos antes de quitarlo para no alterar el frágil tejido de granulación.
2. Enjuague el lugar suavemente con abundante solución de irrigación fisiológica estéril para eliminar residuos. Esto dejará intacto el tejido de granulación recientemente formado.
3. La frecuencia habitual del cambio de vendaje es una vez por día, dependiendo del drenaje y del tipo de vendaje secundario.

Multidex Gel, Patente estadounidense N° 6,046,178.

PEDIDOS

MULTIDEX VENDAJE PARA HERIDAS Y RELLENO CON MALTODEXTRINA				
Producto	Tamaño	REF	Envase	Cantidad total
POLVO MULTIDEX (MOJADA O HÚMEDA)	6 gramos	46-704	10/Ca, 6 Ca/Es	60
	12 gramos	46-703	5/Ca, 6 Ca/Es	30
	25 gramos	46-702	5/Ca, 6 Ca/Es	30
	45 gramos	46-701	6/Ca, 6 Ca/Es	36
GEL MULTIDEX (HÚMEDA O SECA)	1/4 onzas líquidas	46-711	10/Ca, 3 Ca/Es	30
	1/2 onzas líquidas	46-710	10/Ca, 3 Ca/Es	30
	3 onzas líquidas	46-712	6/Ca, 6 Ca/Es	36
ENVASES MULTIDEX PARA EL CUIDADO DE HERIDAS	Heridas de menos de 1 1/2" (3,8 cm) de diámetro	RE47-006	7/Ca, 20 Ca/Es	140
	Heridas de más de 1 1/2" (3,8 cm) de diámetro	RE47-007	7/Ca, 20 Ca/Es	140