

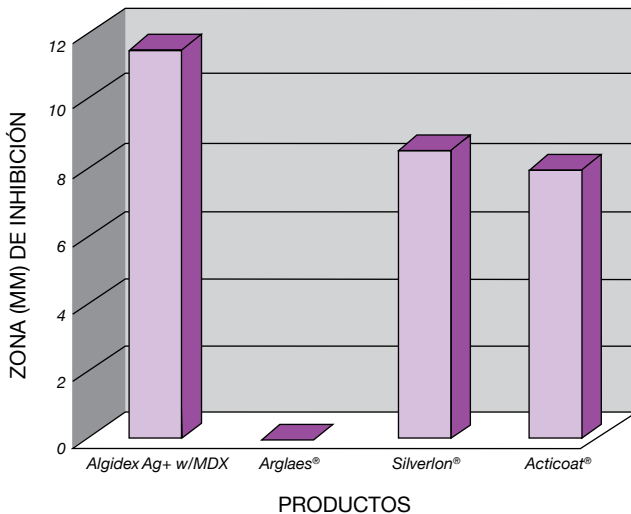


ALGIDEX Ag[®] +

VENDAJE DE HERIDAS CON ALGINATO DE PLATA

ANÁLISIS ANTIMICROBIANO

Algidex es un vendaje de heridas tecnológicamente avanzado cuya formulación exclusiva combina plata iónica, alginato y maltodextrina para proporcionar una actividad antimicrobiana inmediata y sostenida contra un amplio espectro de patógenos de heridas sin inducir resistencia bacteriana. La actividad antimicrobiana es eficaz durante siete días. Se ha documentado clínicamente Algidex como un apósito de relación coste/eficacia excelente que proporciona una óptima gestión del exudado con un tiempo de desgaste más largo que requiere menos cambios de vendaje. La plata de Algidex se distribuye completa y uniformemente sobre la herida en estado iónico. La formulación exclusiva evita que se adhiera a la herida tras su extracción.



**Zona de inhibición indicada debajo de la muestra.

Arglaes es una marca comercial estadounidense registrada de Giltech Limited Corporation.
Silverlon es una marca comercial estadounidense registrada de Argentum Medical, LLC.
Acticoat es una marca comercial estadounidense registrada de Smith & Nephew, Inc.



ALGIDEX Ag® +

VENDAJE DE HERIDAS CON ALGINATO DE PLATA

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Un gran avance en la aplicación de un antimicrobiano probado que comprende ventajas en términos de costos
- Exclusiva combinación de plata iónica, alginato y maltodextrina diseñada para crear el entorno húmedo óptimo para la herida que resulta importante para la curación
- Proporciona una actividad antimicrobiana inmediata y sostenida contra un amplio espectro de patógenos de la herida durante siete días incluyendo Staphylococcus aureus resistente a la meticilina (SARM), Staphylococcus aureus, Pseudomonas aeruginosa y E. Coli
- No induce la resistencia bacteriana
- Excelente gestión del exudado, lo que ayuda a reducir el riesgo de maceración alrededor de la herida
- Disponible con dorso de espuma integrado para aumentar la absorción y la comodidad
- Algidex está disponible en pasta o en hojas para áreas de gran superficie o heridas profundas
- La plata se distribuye completa y uniformemente en estado iónico
- NO requiere activación ni el uso de agua destilada estéril
- Tiempo de desgaste más largo que requiere menos cambios de vendaje, lo que resulta en un ahorro en los costos
- Fácil aplicación y extracción
- No se adherirá a la herida al retirarla
- No mancha
- No irrita, sin látex



INDICACIONES

Algidex es el vendaje de heridas ideal para la gestión de heridas mojas, húmedas o secas; por ejemplo:

- Úlceras venosas
- Úlceras por presión (fases I - IV)
- Lesiones dérmicas
- Quemaduras de segundo grado
- Puntos de donación
- Úlceras diabéticas
- Heridas superficiales
- Laceraciones, cortes y abrasiones

PRECAUCIONES

Si la herida muestra signos visibles de infección, Algidex sólo puede utilizarse cuando un tratamiento médico sistémico adecuado aborde la causa de la infección.

CONTRAINDICACIONES

Algidex no debe utilizarse para el tratamiento de:

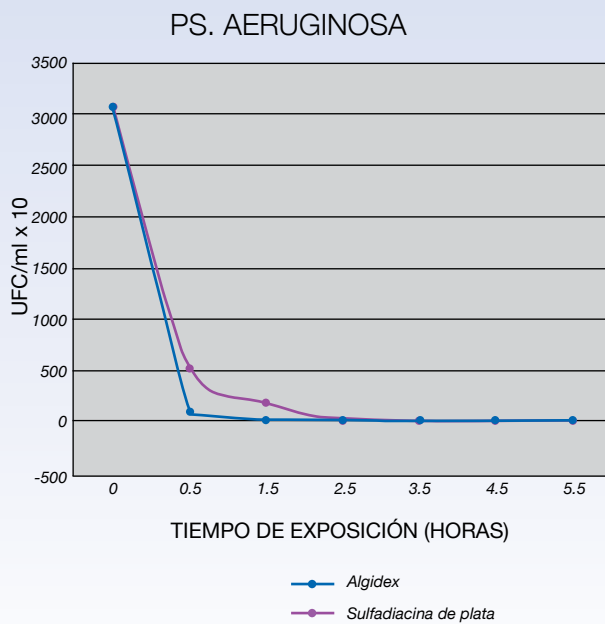
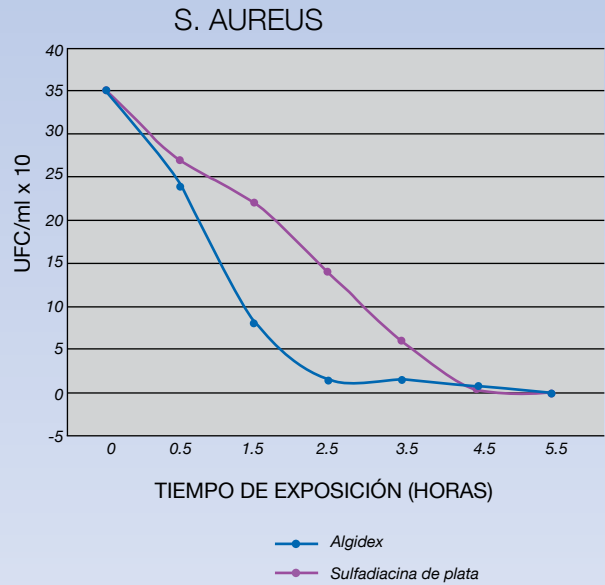
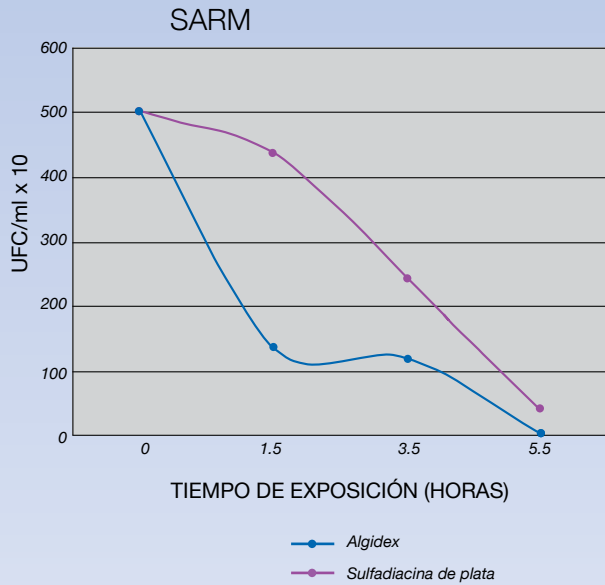
- Quemaduras de tercer grado
- Úlceras provocadas por infecciones
- Lesiones asociadas con vasculitis activa
- Pacientes con sensibilidad conocida a los alginatos



ALGIDEX Ag[®] +

VENDAJE DE HERIDAS CON ALGINATO DE PLATA

Curvas de supervivencia



1º

ALGIDEX Ag® +

VENDAJE DE HERIDAS CON ALGINATO DE PLATA

Estudio práctico: N° 1**ANTES DEL TRATAMIENTO**

Mujer de 56 años con úlcera por estasis venosa que mide 6,0cm x 3,0cm x 0,3cm. Drenaje moderado de la herida. Tratamiento previo de la herida con vendajes absorbentes y compresión multicapa.

**SEMANA 2**

Dos semanas después de iniciar el uso de Algidex y compresión, la herida mide 4,0 cm x 3,0 cm x 0,2 cm con drenaje moderado continuo. No hay signos de infección. La integridad de la piel alrededor de la herida ha mejorado significativamente.

**SEMANA 4**

Después de cuatro semanas de tratamiento con Algidex y compresión, la herida mide 1,5 cm x 1,8 cm x 0,1 cm. La piel alrededor de la herida está intacta, sana y bien hidratada.

Estudios prácticos fotográficos cortesía de Joseph F. Smiddy, M.D., Director de Holston Valley Regional Center for Wound Care and Hyperbaric Medicine.

ALGIDEX Ag[®] +

VENDAJE DE HERIDAS CON ALGINATO DE PLATA

Estudio práctico: N° 2**ÚLCERA VENOSA****HISTORIA CLÍNICA ANTERIOR**

Estado de un paciente de 72 años posterior a lesión por aplastamiento en 1961 con complicaciones por trombosis venosa profunda en extremidades inferiores bilaterales. Historia de úlceras venosas bilaterales desde 1965. La gestión de heridas previa incluyó Compresión multicapa DeWrap y gasa impregnada en cloruro de sodio 2 veces por semana para tratar edemas, drenaje copioso de heridas y mal olor.

PRESENTACIÓN CLÍNICA EN LA ADMISIÓN

Mediciones de la herida para la parte posterior del tobillo derecho 5,5cm x 7,0cm x 0,4cm y maléolo lateral derecho 3,2cm x 2,8cm x 0,2cm.

**ANTES DEL TRATAMIENTO**

Antes del tratamiento, se advirtió tejido de granulación frágil, drenaje copioso con mal olor y dermatitis por estasis. Se trata al paciente con Espuma Algidex y vendaje de Compresión multicapa DeWrap con una frecuencia de cambio de vendaje de dos veces por semana.

**SEMANA 7**

Después de años de modalidades de tratamiento de heridas no exitosas, las heridas del paciente muestran un progreso significativo en el cierre después de siete semanas de tratamiento con Espuma Algidex y Compresión multicapa DeWrap.

**SEMANA 14**

Cierre completo de la herida con Espuma Algidex y Compresión multicapa DeWrap en 14 semanas.



ALGIDEX Ag® +

VENDAJE DE HERIDAS CON ALGINATO DE PLATA

Estudio práctico: N° 3

INSUFICIENCIA VENOSA

HISTORIA CLÍNICA ANTERIOR

Mujer de 56 años con historia de un año de insuficiencia venosa diagnosticada con ulceraciones por estasis bilateral. Los diagnósticos de comorbilidad incluyen diabetes, infarto de miocardio, insuficiencia cardíaca congestiva, hipertensión, ACV y asma. Sensibilidad alérgica extensiva a varios anticuerpos de amplio espectro. Índice ABI 0.86.

PRESENTACIÓN CLÍNICA EN LA ADMISIÓN

Úlceras por estasis bilateral con dermatitis por estasis con úlcera en extremidad inferior izquierda que mide 6,0cm x 3,0cm x 0,3cm con 100% de tejido de granulación y drenaje moderado. Tratamiento previo usando vendaje absorbente y Compresión multicapa DeWrap.



ANTES DEL TRATAMIENTO

Al momento de la presentación, se tomó la decisión de aplicar Espuma AlgideX a las úlceras en la extremidad izquierda con uso continuo de Compresión multicapa DeWrap.



SEMANA 2

Las heridas parecieron más limpias con formación de brotes de granulación. Herida con drenaje intensivo y menor olor. Herida en la parte posterior del tobillo derecho que mide 5,5cm x 7,0cm x 0,4cm. Herida en maléolo lateral izquierdo que mide 3,2cm x 2,8cm x 0,2cm.



SEMANA 3

Los tamaños de las heridas continuaron reduciéndose, con la herida en la parte posterior del tobillo derecho que mide 5,5cm x 6,8cm x 0,4cm y el maléolo lateral izquierdo que mide 3,1cm x 2,6cm x 0,2cm. La herida con drenaje intensivo requiere compresión y cambios de vendaje AlgideX dos veces por semana.



SEMANA 4

Progreso significativo en el cierre de la herida con granulación de 95% y esfacelo de 5%. No se observó infección, herida con drenaje moderado y mejoró la integridad de la piel alrededor de la herida.

ALGIDEX Ag[®]+

VENDAJE DE HERIDAS CON ALGINATO DE PLATA

Estudio práctico: N° 3

INSUFICIENCIA VENOSA



SEMANA 7

Después de siete semanas, se suspende el uso de Espuma Algidex y se le colocan al paciente nuevas medias de compresión.



SEMANA 10

A las diez semanas, las úlceras están totalmente curadas y se resolvió la dermatitis por estasis.



ALGIDEX Ag® +

VENDAJE DE HERIDAS CON ALGINATO DE PLATA

Estudio práctico: N° 4

INSUFICIENCIA VENOSA

HISTORIA CLÍNICA ANTERIOR

Un hombre de 81 años sin diagnósticos de comorbilidad significativos con historia significativa de estado de 35 años posterior a lesión por aplastamiento en pies bilaterales que requieren corrección quirúrgica extensiva. Se queja de edema de extremidad inferior izquierda y desarrollo de ampollas y drenaje.

PRESENTACIÓN CLÍNICA EN LA ADMISIÓN

Se presenta al clínico con heridas de espesor total de 15cm x 10cm x 0,1cm en aspecto anterior de extremidad inferior izquierda, drenaje que supura e hinchazón del pie izquierdo. Con anterioridad, se trató tópicamente con vendajes absorbentes y compresión multicapa ligera.



ANTES DEL TRATAMIENTO

Antes del tratamiento, la integridad de la piel alrededor de la herida era deficiente. Se observó edema en la extremidad inferior con drenaje de la herida. No hay signos de infección.



SEMANA 1

Una semana después del tratamiento con Espuma Algidex muestra una mejora en el eritema del pie izquierdo. La herida en la tibia anterior izquierda disminuye de tamaño.



SEMANA 2

Dos semanas después del tratamiento con Espuma Algidex, disminuye el drenaje de la herida del pie izquierdo y la piel de alrededor de la herida está bien hidratada. La herida de la tibia anterior izquierda también continúa mejorando.



SEMANA 3

Tres semanas después del tratamiento con Espuma Algidex, mejora la integridad de la piel alrededor de la herida. Las heridas presentan 100% de granulación, sin signos de infección.

1°

ALGIDEX Ag[®]+

VENDAJE DE HERIDAS CON ALGINATO DE PLATA

Estudio práctico: N° 4

INSUFICIENCIA VENOSA



SEMANA 4

Cuatro semanas después del tratamiento con Espuma Algidex, la herida continúa curándose con una notable mejora en la integridad de la piel tanto del pie izquierdo como de la úlcera tibial alrededor de la herida.



SEMANA 5

Después de cinco semanas de tratamiento con Espuma Algidex, las heridas lograron 100% de cierre con Algidex y compresión multicapa.

1º

ALGIDEX Ag[®] +

VENDAJE DE HERIDAS CON ALGINATO DE PLATA

Estudio práctico: N° 5

INSUFICIENCIA VENOSA

HISTORIA CLÍNICA ANTERIOR

Una mujer de 75 años con historia de ACV y edema en extremidad inferior asociado con insuficiencia venosa. Historia de un año de ampollas y úlceras por estasis en el aspecto lateral anterior de la pantorrilla izquierda tratadas hasta su curación con tratamiento tópico y compresión.

PRESENTACIÓN CLÍNICA EN LA ADMISIÓN

El paciente regresa por úlcera venosa recurrente en la parte lateral de la extremidad inferior izquierda. El tratamiento anterior de la herida incluyó Iodoflex y compresión ligera. El médico indicó Algidex y compresión ligera continua con cambios de vendaje una vez por semana.

**ANTES DEL TRATAMIENTO**

Semana uno, la herida mide 10cm x 10cm, humedad con 90% de esfacelo, granulación de 10% y drenaje leve. No hay signos de infección. Dermatitis por estasis con epitelio seco y que se descama.

**SEMANA 2**

Dos semanas después del tratamiento con Espuma Algidex, la herida mide 6,0cm x 6,0cm con base de herida húmeda. No hay signos de infección. Mejoró la piel alrededor de la herida con menor dermatitis por estasis.

**SEMANA 3**

Tres semanas después del tratamiento con Espuma Algidex, el tamaño de la herida continúa reduciéndose, con tejido de granulación rojo, húmedo y sano, menor drenaje de la herida, y una notable mejora en la piel alrededor de la herida.

**SEMANA 7**

Después de siete semanas de uso de Espuma Algidex y compresión ligera, las heridas son superficiales con 90% de curación. La piel alrededor de la herida está bien hidratada y sin signos de dermatitis por estasis.

ALGIDEX Ag®+

VENDAJE DE HERIDAS CON ALGINATO DE PLATA

Estudio práctico: N° 6

ÚLCERA DEL PIE DIABÉTICO

HISTORIA CLÍNICA ANTERIOR

Una mujer de 50 años con diabetes mellitus, deformidad de pie de Charcot, neuropatía y componente de compromiso microvascular. Historia positiva de úlcera en la planta del pie izquierdo de aproximadamente dos años.

PRESENTACIÓN CLÍNICA EN LA ADMISIÓN

Paciente tratada por herida recurrente en planta del pie izquierdo secundaria a una mayor ambulación y zapatos para diabéticos gastados. Los niveles de glucosa en sangre presentaban un promedio de 110-115 antes de la recurrencia de la herida. Los niveles de glucosa en sangre actuales se elevaron a 190.

**ANTES DEL TRATAMIENTO**

Al momento de la presentación, la úlcera medía 8,0cm x 6,0cm con presencia de celulitis y pulsos periféricos reducidos. Se observó 100% de tejido de granulación con base de herida húmeda. Se le indicaron a la paciente antibióticos orales para tratar la celulitis. Se aplica un vendaje con Espuma Algidex en la planta del pie izquierdo y se la mantiene en su lugar con envoltura cohesiva autoadherente aplicada cuidadosamente alrededor del pie con precaución para evitar la tensión y compresión de constricción. Se indica a la paciente que deje los vendajes intactos y regrese para el seguimiento en una semana.

**SEMANA 1**

Una semana después del tratamiento con Espuma Algidex. Después de la limpieza y desbridamiento de la herida, se observó tejido de granulación en la base de la herida. No hay signos de maceración ni infección de la herida. Se observó una disminución del eritema y el drenaje.

**SEMANA 2**

Dos semanas después del tratamiento con Espuma Algidex, la herida continúa mostrando mejoría sin signos de infección o maceración alrededor de la herida.

**SEMANA 3**

Después de tres semanas de tratamiento con Espuma Algidex, se observó una cicatrización continua. La herida mide 1,0cm x 0,75cm con 100% de granulación y sin signos de infección. La integridad de la piel alrededor de la herida está sana e intacta.



ALGIDEX Ag[®] +

VENDAJE DE HERIDAS CON ALGINATO DE PLATA

USO

APLICACIÓN

APLICACIÓN DE ALGIDEX Ag+ ESPUMA

1. Limpie a fondo la herida con solución salina normal.
2. Aplique Algidex con la matriz de plata tocando la herida.
3. Sujete el vendaje en su lugar con un apósito de retención como gasa, película transparente o cinta.
4. Algidex es antimicrobiano durante siete días y puede llevarse hasta que el vendaje se sature.



Algidex Ag+ Espuma



ALGIDEX Ag+ APLICACIÓN DE HOJA DELGADA

1. Limpie a fondo la herida con solución salina normal.
2. Extraiga el dorso de la hoja delgada Algidex.
3. Coloque la hoja delgada Algidex sobre heridas superficiales o comprima en heridas profundas.
4. Cubra con un vendaje secundario adecuado como gasa, hidrocloide, espuma o película en función del drenaje de la herida.
5. La hoja delgada Algidex es antimicrobiana durante siete días y puede llevarse hasta que deba cambiarse el vendaje secundario.



Algidex Ag+ Hoja Delgada



ALGIDEX Ag+ APLICACIÓN DE PASTA

1. Limpie a fondo la herida con solución salina normal.
2. Aplique 1/4" (0,6cm) de espesor de pasta a heridas superficiales o llene completamente las heridas profundas.
3. Cubra con un vendaje secundario adecuado como gasa, hidrocloide, espuma o película en función del drenaje de la herida.
4. La pasta Algidex es antimicrobiana durante siete días y puede llevarse hasta que deba cambiarse el vendaje secundario.



Algidex Ag+ Pasta



ALGIDEX Ag[®] +

VENDAJE DE HERIDAS CON ALGINATO DE PLATA

EXTRACCIÓN

EXTRACCIÓN DE ESPUMA ALGIDEX Ag+

1. Retire el vendaje de retención, si procede.
2. Levante suavemente Algidex de la herida. Si el vendaje se adhiere a la herida, irrigue suavemente con solución salina para que se desprege.
3. Deseche conforme a la política institucional.
4. Una vez retirado el vendaje, limpie a fondo la herida con solución salina normal para eliminar los residuos o restos de la herida.

EXTRACCIÓN DE HOJA DELGADA Y PASTA ALGIDEX Ag+

1. Retire el vendaje secundario.
2. Irrigue suavemente el vendaje con solución salina para que se desprege Algidex.
3. Proceda a limpiar a fondo la herida para retirar su drenaje o los residuos que deje Algidex.



PEDIDOS

ALGIDEX Ag+ VENDAJE DE HERIDAS DE ALGINATO DE PLATA				
Producto	Tamaño	REF	Envase	Cantidad total
ALGIDEX Ag+ ESPUMA	2"x 2" (5,1cm x 5,1cm) Dorso de espuma	46-AG22	5/Ca, 10 Ca/Es	50
	4"x 4" (10,2cm x 10,2cm) Dorso de espuma	46-AG44	5/Ca, 10 Ca/Es	50
	4"x 5" (10,2cm x 12,7cm) Dorso de espuma	46-AG45	5/Ca, 10 Ca/Es	50
	6"x 6" (15,2cm x 15,2cm) Dorso de espuma	46-AG66	5/Ca, 5 Ca/Es	25
	8"x 8" (20,3cm x 20,3cm) Dorso de espuma	46-AG88	5/Ca, 5 Ca/Es	25
ALGIDEX Ag+ HOJA DELGADA	2"x 2" (5,1cm x 5,1cm) Hoja delgada	46-TF22	5/Ca, 10 Ca/Es	50
	4"x 4" (10,2cm x 10,2cm) Hoja delgada	46-TF44	5/Ca, 10 Ca/Es	50
	4"x 8" (10,2cm x 20,3cm) Hoja delgada	46-TF48	5/Ca, 10 Ca/Es	50
	6"x 6" (15,2cm x 15,2cm) Hoja delgada	46-TF66	5/Ca, 5 Ca/Es	25
	8"x 8" (20,3cm x 20,3cm) Hoja delgada	46-TF88	5/Ca, 5 Ca/Es	25
	8"x 16" (20,3cm x 40,6cm) Hoja delgada	46-TF816	5/Ca, 5 Ca/Es	25
	16"x 16" (40,6cm x 40,6cm) Hoja delgada	46-TF16	5/Ca, 5 Ca/Es	25
ALGIDEX Ag+ PASTA	Tubo de pasta de 10 cc	46-P10	10/Ca, 3 Ca/Es	30
ALGIDEX Ag+ TRACH	2"x 2" (5,1cm x 5,1cm) Apósito para traqueotomía pre-cortado	46-TD22	5/Ca, 10 Ca/Es	50
	4"x 4" (10,2cm x 10,2cm) Apósito para traqueotomía pre-cortado	46-TD44	5/Ca, 10 Ca/Es	50