



**LÍDERES EN CONTROL
DE LA HUMEDAD.**

Superabsorbentes Ultrasorbs® y Extrasorbs®
Manejo Eficaz de la Humedad e Integridad Cutánea

La rotura de la piel es un problema común, costoso y doloroso.

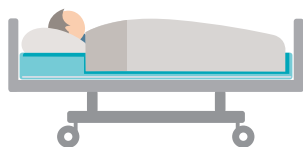
La necesidad de protección es real.

El profesional de los cuidados al paciente se encuentra con numerosas afecciones cutáneas. Entre las más frecuentes están las causadas por la exposición prolongada a la humedad: dermatitis asociada a incontinencia, dermatitis intertriginosa o la dermatitis perilesional asociada a exudado. Las lesiones cutáneas asociadas a humedad - LESCAH (MASD en la literatura en inglés) impactan negativamente en la salud física de sus pacientes y en la salud financiera de su institución.

ESTADÍSTICAS DE PACIENTES

37,5%

Mayor riesgo de úlceras por presión en individuos incontinentes sin movilidad¹



90.000

Número de personas que son atendidas en España por úlceras por presión al año.³



La dermatitis asociada a incontinencia - DAI (IAD en inglés) tiene una prevalencia de:



42% adultos especializados²



83% pacientes incontinentes en la UCI²

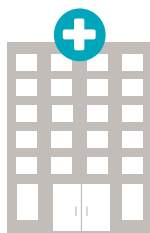


41% residentes de larga estancia²

La doble incontinencia es un

50-70%

más común que la incontinencia urinaria o fecal solas¹

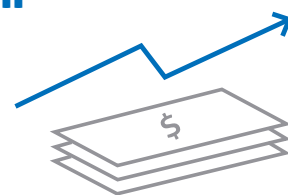


ESTADÍSTICAS DE COSTE

1,7 € / día, en prevención

HASTA

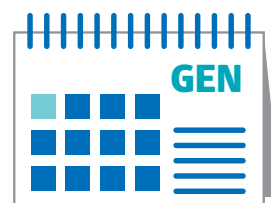
46€ / día, en curación.



el coste de prevención no supondría más de 1,7 euros al día, cuando curarla cuesta, al menos, 46 euros al día.¹⁷

600 MILLONES

Coste anual estimado del tratamiento de las úlceras por presión en España³



Causas de las Lesiones Cutáneas Asociadas a Humedad

En las LESCAH se engloban las distintas lesiones cutáneas causadas por la exposición excesiva y continuada a la humedad: exudados, incontinencia urinaria y/o fecal, o sudoración⁴. Identificar la causa de dichas lesiones ayuda a proporcionar medidas adecuadas para su manejo y prevención.⁴

Dermatitis intertriginosa (ITD)

El Intértrigo o ITD ocurre cuando la humedad queda retenida en los pliegues cutáneos y no puede evaporarse⁴. El estrato córneo se sobre-hidrata y macera, lo que potencia daños por fricción a ambos lados de dicho pliegue⁴. Esto inflama y daña la piel, haciéndola más propensa a la infección. La incontinencia, la inmovilidad y la obesidad aumentan el riesgo de ITD.^{4,6}

Dermatitis asociada a la incontinencia (IAD)

La IAD ocurre cuando la orina y/o las heces entran en contacto con la piel.⁴ El amoníaco de la orina y las enzimas de las heces pueden alterar la capa ácida de la piel, causando maceración y perjudicando sus propiedades de protección frente a microorganismos.⁴ El resultado final es una dolorosa y supurante erosión de diferente espesor.⁴

Una vez que la IAD se ha producido, los pacientes corren un alto riesgo de úlceras por presión, así como un mayor riesgo de infección y morbilidad.⁵

Dermatitis Peri-Lesional Asociada a Exudado

El exudado es normal durante la fase inflamatoria en la cicatrización de la herida. Sin embargo, el exceso de exudado puede causar que la piel circundante pueda lesionarse. Esto es una preocupación con las heridas crónicas, que contienen una mayor concentración de enzimas proteolíticas que las heridas agudas.⁴

Daño por Cizallamiento

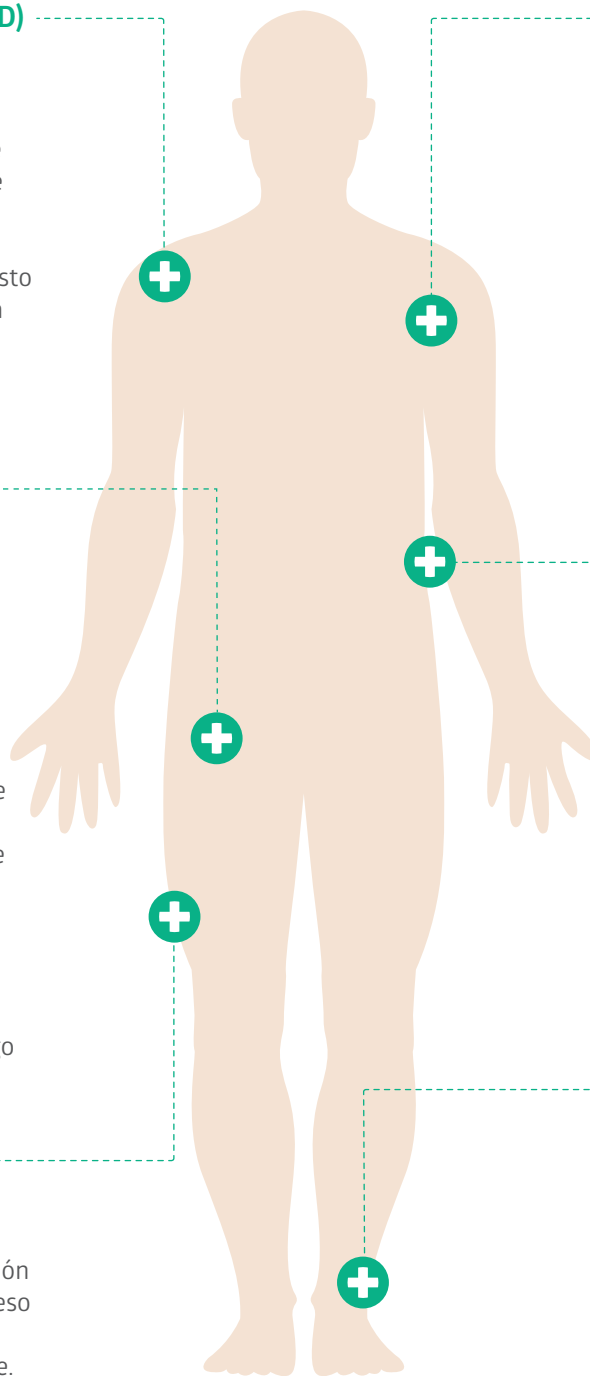
El cizallamiento se produce cuando el hueso se mueve en dirección opuesta a la superficie de la piel, por ejemplo cuando un paciente se desliza hacia abajo en la cama.^{9,10} Las fuerzas encontradas distorsionan los tejidos profundos, especialmente aquellos cercanos a prominencias óseas.¹⁰ La incontinencia y la transpiración pueden intensificar las fuerzas de cizallamiento.¹¹

Úlceras por Presión (UPPs)

La incontinencia, la humedad y el cizallamiento incrementan el riesgo de úlceras por presión¹². La incontinencia y la humedad contribuyen a la maceración, lo que puede hacer que la piel sea más sensible a romperse bajo presión.¹² La fricción y el cizallamiento pueden eliminar las capas epidérmicas, reducir la protección del tejido epidérmico y hacer que la piel sea vulnerable a las lesiones y a la presión.¹²

Lesiones por fricción

La fricción es la resistencia al movimiento en una dirección paralela con respecto al límite común de dos superficies.⁷ La fricción aumenta cuando la piel se frota contra, por ejemplo, una sábana u otra superficie.⁸ La piel húmeda se degrada y ampolla fácilmente con la fricción, así que minimizar o eliminar la exposición de la piel a la fricción es importante para prevenir la DAI, así como las UPPs.



No ser Reactivo, sino Proactivo.

Para ayudar a prevenir y manejar las LESCAH, es importante que los profesionales de cuidados utilicen productos que absorban y mantengan la humedad alejada de la piel.⁴ A diferencia de otros métodos convencionales, nuestros Ultrasorbs® y Extrasorbs® cuentan con polímeros avanzados que ayudan a asegurar la sequedad de la piel,¹³ ayudan a reducir la fricción y el cizallamiento, permiten la circulación de aire y son compatibles con colchones de baja pérdida de aire.

PRÁCTICAS HABITUALES

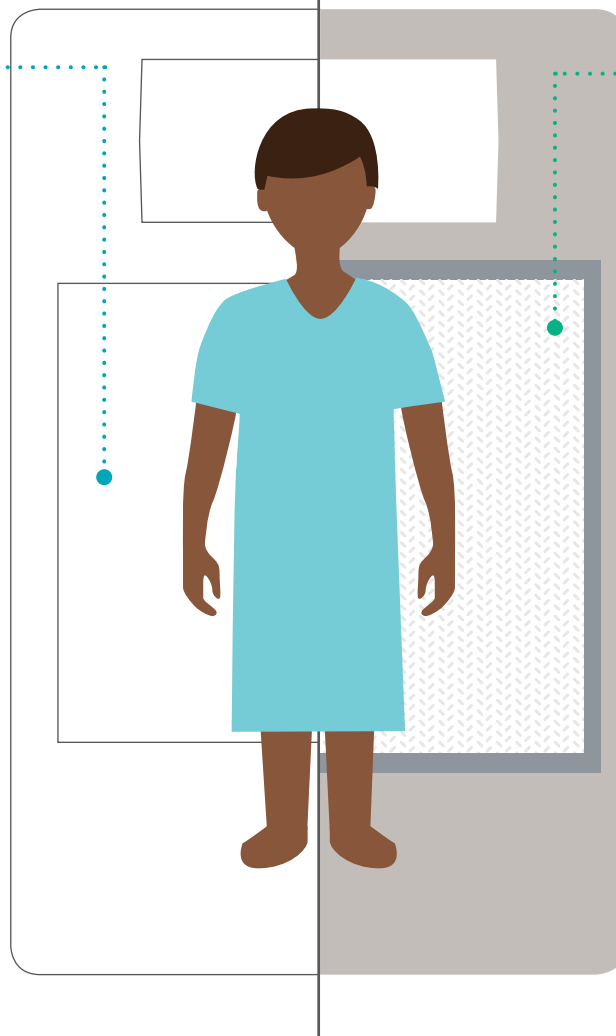
Métodos Estándar Desechables y Reutilizables

- » Protege las sábanas y los muebles de los fluidos, pero puede no mantener la piel seca
- » Requieren cambios frecuentes, lo que aumenta la carga de trabajo y los costes de lavandería
- » Puede derramarse, causando trabajo adicional para el cuidador y aumentando los costes de lavandería
- » Los cambios de ropa son perjudiciales para los pacientes de UCI / CCU ya que no deben ser movilizados más de lo necesario
- » Las capas superpuestas para mejorar la absorción incrementan la presión en el sacro.¹⁶
- » Se pueden desplazar o adherirse a la piel, poniendo la piel del paciente en riesgo de fricción y cizallamiento
- » Ofrece un control mínimo del olor
- » Los elementos absorbentes desechables estándar no son permeables al aire, evitando que el calor se disipe.
- » La humedad, las fugas, el olor, las múltiples capas y los cambios frecuentes de sábanas pueden causar molestias al paciente y cuestionar su dignidad

BUENAS PRÁCTICAS

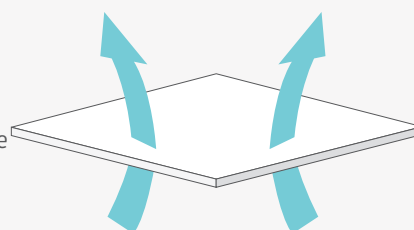
Ultrasorbs y Extrasorbs Super-Absorbentes Desechables

- » Encapsula la humedad, la bloquea alejándola de la piel, seco al tacto en cuestión de minutos¹³
- » Para múltiples aplicaciones sin fugas,¹³ minimizando los costes de lavandería
- » No se separa, amontona ni adhiere a la piel cuando está húmedo, ayudando así a reducir la fricción y la rotura.
- » Suave y de perfil bajo, ayuda a reducir la acumulación de presión debajo del cuerpo del paciente
- » Permeables al aire para una mayor sequedad y confort de la piel
- » Eficaces para su uso en colchones de baja pérdida de aire
- » Ayudar a mejorar la eficiencia del personal y reducir los costes de lavandería
- » Ayuda a mejorar la comodidad y preservar la intimidad del paciente



La Permeabilidad al Aire es Importante

Muchos pacientes precisan el uso de superficies de descanso específicas, tales como colchones de baja pérdida de aire. El uso de un superabsorbente transpirable como Ultrasorbs o Extrasorbs ayuda a maximizar la circulación del aire, secando la piel y reduciendo el riesgo de maceración por acumulación de humedad.



Líderes en Gestión de la Humedad.

Beneficios para el paciente

- » Núcleo super absorbente que encapsula la humedad y la bloquea manteniéndola lejos de la piel¹³
- » Se siente seco al tacto en cuestión de minutos¹³
- » Mantiene la integridad, reduciendo la fricción y el corte
- » Ultra-suave, capa superior de tejido no tejido para mayor comodidad del paciente
- » Capa trasera impermeable y transpirable para una sequedad excepcional de la piel

Beneficios para el cuidador

- » La capa microporosa protege ante fugas minimizando el cambio de sábanas y entremetidas
- » Los extremos plegados exclusivos* ayudan a prevenir el desbordamiento de fluidos
- » Compatible con colchones de baja pérdida de aire
- » Opción extra-fuerte disponible para el reposicionamiento de personas que pesan hasta 170kg¹⁴ para Ultrasorbs y hasta 158kg¹⁵ para Extrasorbs

Capa superior ultra suave y transpirable
Para mayor comodidad del paciente

Bordes plegados*
para mayor protección contra fugas

Capa trasera de alta resistencia
Proporciona una resistencia excepcional al desgarro **

Capa AquaShield
Atrapa la humedad encapsulándola para una mejor protección contra fugas

Núcleo superabsorbente avanzado
Se mantiene liso cuando está húmedo sin abultamientos, hinchazón o desintegración de la estructura

Polímero superabsorbente de alto rendimiento
Bloquea la humedad y el olor

Capa trasera transpirable
Para uso con colchones de baja pérdida de aire sin riesgo de fugas

* Exclusivo de Ultrasorbs

**Opciones de resistencia extra disponibles

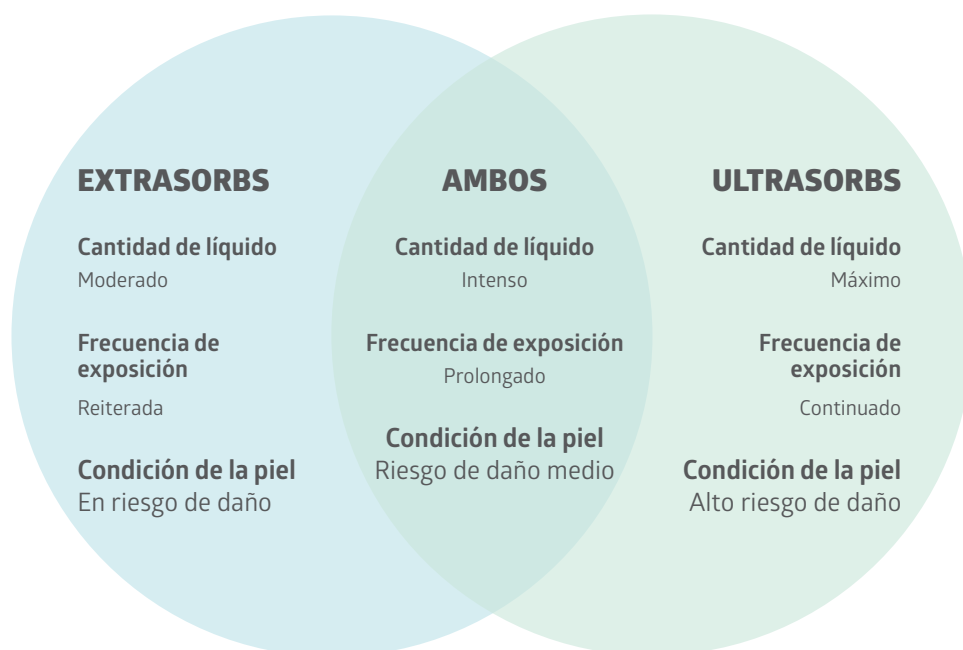
Elegir el superabsorbente que se ajuste a las necesidades del paciente.

Mientras que Ultrasorbs y Extrasorbs controlan la humedad para ayudar a mantener la integridad de la piel, Ultrasorbs proporciona sequedad y una contención superior. Absorbe más humedad que Extrasorbs, tiene un área absorbente más grande, y cuenta con bordes plegados exclusivos para evitar el desbordamiento de líquidos.

Ultrasorbs es ideal para pacientes con exposición continua a la humedad por incontinencia, sudor o drenaje de las heridas. Los Extrasorbs ofrecen un mayor rendimiento y valor para los pacientes con necesidades de control de la humedad.

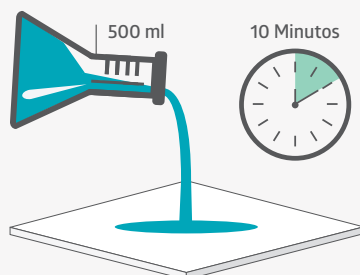
Entendiendo el control de la humedad

La cantidad de fluido, la frecuencia de exposición y la condición de la piel son factores de riesgo clave para el MASD. Identificar el factor o factores de riesgo más relevantes puede ayudarle a seleccionar el superabsorbente más efectivo para su paciente.



Prueba de 10 minutos para medir la ausencia de humedad

La capacidad de un superabsorbente para permanecer seco se determina mediante la prueba del "retorno de la humedad". Esta prueba se realiza vertiendo 500 mililitros de agua en un superabsorbente seco, esperando 10 minutos y luego midiendo cuánto líquido vuelve a la superficie. Cuanto menor sea esa cantidad, más seca estará la piel del paciente.¹³



4.27 g
Principal Competidor



0.38 g
Ultrasorbs®



0.40 g
Extrasorbs®



APOYO PARA EL ÉXITO.

Entendemos que la introducción de nuevos productos o protocolos puede ser una inversión significativa en tiempo y esfuerzo. Podemos ayudarle. Nuestro equipo de expertos le ofrece asistencia clínica y técnica para ayudarle a asegurar la implementación exitosa. Podemos proporcionarle:

- Formación específica en el uso correcto del producto.
- Formación especializada en buenas prácticas asociadas con el producto.
- Programa exhaustivo del manejo cutáneo

Para obtener más información sobre nuestros servicios de apoyo clínico y formativo, contacte con su representante de Medline.

Satisface las múltiples necesidades para el control de la humedad.

Ultrasorbs AP

Referencia	Descripción	Envasado
ULTRASRBE2540	Ultrasorbs AP, 25 x 40 cm	100/Envase, 10/ bolsa
ULTRASRBE4561	Ultrasorbs AP, 45 x 61 cm	60/Envase, 10/bolsa
ULTRASRBE6191	Ultrasorbs AP, 58.4 x 90 cm	70/ Envase, 10/bolsa

Ultrasorbs ES

Referencia	Descripción	Envasado
USAPE6191ES	Ultrasorbs ES, 58.4 x 90 cm	60/Envase, 10/bolsa
USAP4090ES	Ultrasorbs ES, 228x101 cm	Pack de 25

Extrasorbs AP

Referencia	Descripción	Envasado
EXTRASRBE6090	Extrasorbs AP, 58.4 x 90 cm	60/Envase, 10/bolsa
EXTRASRBE7590	Extrasorbs AP, 80 x 90 cm	60/Envase, 10/bolsa

Versiones Estériles

Referencia	Descripción	Envasado
ULTRSRB4561ST	Ultrasorbs AP, 45 x 61 cm, Estéril	160/caja
ULTRSRB6191STA	Ultrasorbs AP, 61 x 91 cm, Estéril	50/caja
MSCE4090PPSTA	Ultrasorbs AP, 228 x 101 cm, Estéril	25/caja

Superabsorbentes para Mesa Quirúrgica

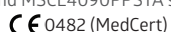
Referencia	Descripción	Envasado
EXTRASRBE150	Extrasorbs OR, 80 x 210 cm	30/Envase, 5/bolsa
MSCE4090PUPS	Ultrasorbs OR, 101 x 228 cm	Pack de 30
MSCE4090PUPSB	Ultrasorbs OR, 101 x 228 cm, envase individual	1/bolsa , 30/caja

Ultrasorbs AP, ES, Extrasorbs AP y Drypads son productos sanitarios clase I no estéril.



Medline International France SAS,
5 rue Charles Lindbergh,
44110 Châteaubriant, France

Los superabsorbentes estériles ULTRSRB4561ST, ULTRSRB6191STA and MSCE4090PPSTA son productos sanitarios clase I estéril.



Ragule GmbH, Lindenstrasse 24, D-59387 Ascheberg-Herbern, Germany

Antes de usar, consulte las instrucciones y precauciones en el etiquetado correspondiente

Compruebe como nuestros superabsorbentes Ultrasorbs y Extrasorbs ayudan a controlar la humedad y mantener la sequedad eficazmente. Póngase en contacto con su representante de Medline para una prueba de producto.



Medline International Iberia S.L.U
Parque Empresarial San Fernando
Avenida de Castilla, 2
Edificio Munich, Planta Baja
28830 San Fernando de Henares
Madrid
España
Tfno: +34 900 600 602
Fax: +34 900 600 603
www.medline.eu/es
es-atencioncliente@medline.com

Referencias: 1. Langemo D, Hanson D, Hunter S, et al. Advances in Skin & Wound Care. The Journal for Prevention and Healing. 2011;24(3):126-140. Available at <http://www.nursingcenter.com/cearticle?id=1130247#P181> Accessed November 9, 2015. 2. Ermer-Seltun J. Practical Prevention and Treatment of Incontinence-Associated Dermatitis – a Risk Factor for Pressure Ulcers. Ostomy Wound Management. February 18, 2011. Available at <http://www.woundcare.com/content/practical-prevention-and-treatment-incontinence-associated-dermatitis-risk-factor-pressure> Accessed November 9, 2015. 3. GENEAUPP. <http://gneaupp.info/imas-de-90-000-persnas-surfen-al-menos-una-ulcero-par-presion-al-dia-en-espana-eco-diario/> 4. Dawsett D, Allen L. Moisture-Associated Skin Damage Made Easy. Wounds UK. 2013;9(4): 1-4. Available at http://www.wounds-uk.com/pdf/content_10961.pdf Accessed November 9, 2015. 5. Beckman D, Campbell K, et al. Incontinence-Associated Dermatitis: Moving Prevention Forward. Proceedings for the Global IAD Expert Panel. Wounds International. 2015. Available at http://www.woundsinternational.com/media/other-resources/_1154/files/ind_web.pdf Accessed November 9, 2015. 6. Sibbald R, Kelley J, Kennedy Evans K, et al. A Practical Approach to the Prevention and Management of Intertrigo, or Moisture-Associated Skin Damage, due to Peristaltic Expert Consensus on Best Practice. A Supplement of Wound Care Canada. 2013;11(2):1-21. Available at <http://www.woundcarecanada.ca/wp-content/uploads/WCCV11n2SUPPLEMENT-Intertrigo.pdf> Accessed November 9, 2015. 7. Terms and Definitions Related to Support Surfaces. National Pressure Ulcer Advisory Panel Support Surfaces Standards Initiative. National Pressure Ulcer Advisory Panel. Available at http://www.npuap.org/wp-content/uploads/2012/03/NPUAP_S3I_TD.pdf Accessed November 9, 2015. 8. Dean J. Skin Health: Prevention and Treatment of Skin Breakdown. The Transverse Myelitis Association Newsletter. January 15, 2011. Available at <https://myelitis.org/living-with-myelitis/resources/resource-library/?wp-search=skin%20health> Accessed November 9, 2015. 9. Sibbald R, Goodman L, Norton L, et al. Prevention and Treatment of Pressure Ulcers. Skin Therapy Letter. 2012;19(9):4-7. Available at <http://www.medstapa.com/viewarticle/770925-5> Accessed November 9, 2015. 10. MASO vs Pressure Ulcer: What Is That Yellow Stuff? Presented at WOCN 46th Annual Conference. June 24, 2014. Available at <http://wocnconference.com/wocn2014/CUSTOM/Handouts/GS5%20-%20Yellow%20Stuff.pdf> Accessed November 9, 2015. 11. Care of the Older Person's Skin: Best Practice Statement. Wounds UK. 2012 (Second edition). Available at <http://www.wounds-uk.com/best-practice-statements/care-of-the-older-persons-skin/best-practice-statement-second-edition> Accessed November 9, 2015. 12. Cooper K. Evidence-Based Prevention of Pressure Ulcers in the Intensive Care Unit. Critical Care Nurse. 2013;33(6):57-66. Available at <http://ccnjournal.com/content/33/6/57> Accessed November 9, 2015. 13-15. Data on file. Available upon request. 16. Williamson R, Lachenbruch C, Vongjilder C. The Effect of Multiple Layers of Linens on Surface Interface Pressure: Results of a Laboratory Study. Ostomy Wound Management. 2013;59(6):38-48. Available at www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23749661 Accessed November 12, 2015. 17. Journal of Wound Care. 2012 Jun;21(6):261-264, 266. The cost of pressure ulcers in the United Kingdom. Dealey C1, Posnett J, Walker A 1University Hospital Birmingham NHS Foundation Trust, Queen Elizabeth Medical Centre, Birmingham, UK.

Nos reservamos el derecho a corregir cualquier error que pueda surgir en este folleto
©2018 Medline Medline, Esxtrasorbs y Ultrasorbs son marcas registradas de ML514-EN05/DD 07/2018.