



3M

Tegaderm™

Soluciones para el Cuidado de Heridas

3M™ Tegaderm™ Apósito Adhesivo de Espuma con Silicona

Donde se une la suavidad con la fuerza adhesiva.

El tratamiento de heridas comienza con el cuidado de la piel

La piel es el órgano más grande del cuerpo, por lo que es uno de los más vulnerables a fuerzas como la presión, fricción y cizallamiento. Como clínico que se preocupa del cuidado del paciente, su misión es proteger y mantener la integridad de la piel de cada enfermo, pero es un trabajo complicado y con muchos factores a considerar.

Muchos clínicos optan por usar apósitos de espuma con adhesivo de silicona porque son más suaves con la piel que los apósitos estándar, lo que reduce riesgo de Lesiones de la Piel Relacionadas con Adhesivos de Uso Sanitario (MARSI).

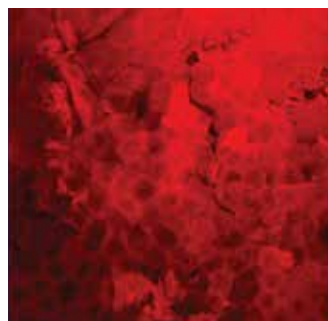
Pioneros en la ciencia de la fuerte adhesión con gentileza

3M inventó los adhesivos de uso sanitario gentiles con la piel hace más de 50 años, y continuamos desarrollando soluciones innovadoras que provean buena adhesión y sean fáciles de remover, con el fin de ayudar a disminuir el riesgo de MARSI.

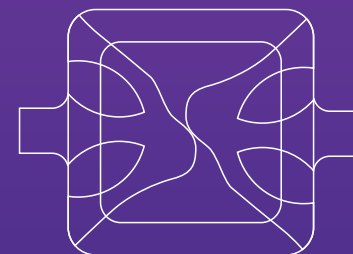
Realizamos un estudio de colorimetría de proteínas para medir las proteínas de las células de la piel que quedaban en un adhesivo después de su retiro. El adhesivo de silicona de 3M eliminó **significativamente menor cantidad de células** de piel que el adhesivo de acrilato estándar, demostrando que puede ayudar a reducir el riesgo de daño de la piel.¹



Proteínas de células de piel en el adhesivo de silicona gentil de 3M.



Proteínas de células de piel en un adhesivo de acrilato estándar.



No todos los apósitos de espuma con adhesivo de silicona son iguales.

A diferencia de muchas empresas que compran tecnologías adhesivas, los científicos de 3M desarrollaron un adhesivo de silicona en nuestros laboratorios. Gracias a décadas de innovación y experiencia en este campo, lograron superar los desafíos más complejos en la fijación de apósitos para mejorar la atención de sus pacientes.

Características del
innovador diseño en capas
de 3M™ Tegaderm™
Apósito Adhesivo de
Espuma con Silicona.

El sistema patentado de aplicación en forma de rayos

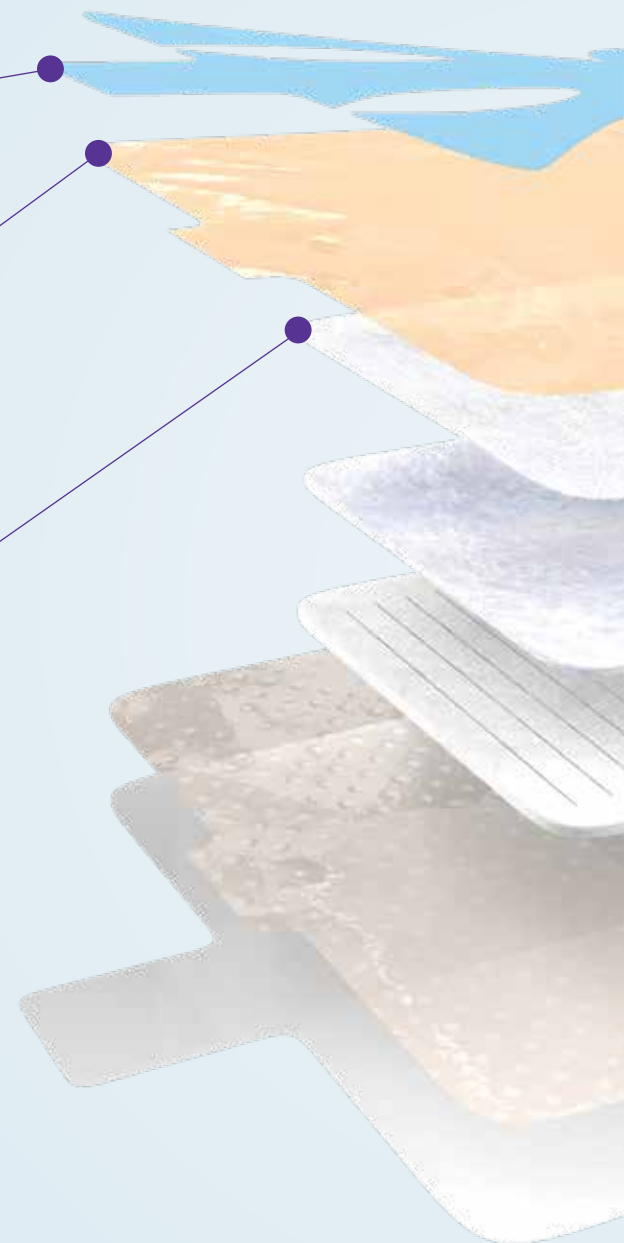
permite manipular los apósitos
fácilmente con una sola mano,
incluso con guantes. Deja así su
otra mano libre para posicionar
o sostener al paciente.

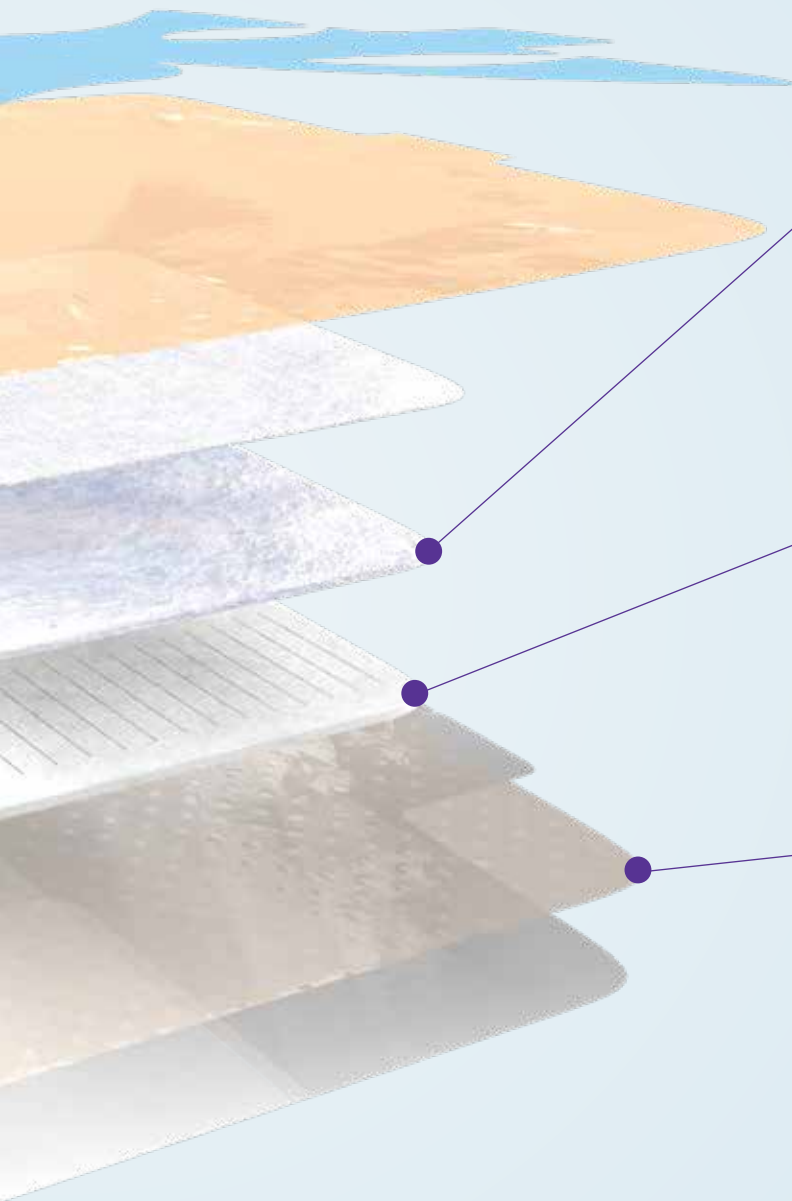
La película de respaldo de 3M™ Tegaderm™

combina, en una sola capa
semipermeable, la innovación
en adhesivos y la experiencia en
el desarrollo de films de 3M.

La capa de control de humedad

ayuda a mantener un óptimo balance,
al facilitar la evaporación a través de la
película de respaldo.





La capa superabsorbente
atrapa la humedad, evitando que
vuelva al lecho de la herida y a
la piel circundante, con el fin de
disminuir el riesgo de maceración.

La capa de espuma fenestrada
mejora la flexibilidad y la capacidad de
absorción de humedad, para colaborar
en el proceso de cicatrización.

**El adhesivo de silicona
desarrollado por 3M**
mantiene el apósito donde usted lo fije
y permite que el exudado sea absorbido
por las otras capas del apósito, sin dañar
la herida ni el tejido circundante.



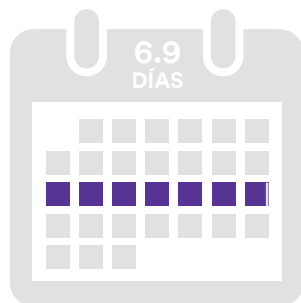
Su desafío:

Encontrar apósitos de espuma con adhesivo de silicona que se mantengan adheridos por el tiempo que usted necesite.



La solución de 3M:
**Significativamente mayor duración²
manteniendo la gentileza del
adhesivo de silicona.**

3M™ Tegaderm™ Apósito Adhesivo de Espuma con Silicona, se mantiene más tiempo adherido que los apósitos con adhesivo de silicona tradicionales,² sin perder su suavidad con la piel. Esta característica le puede ayudar a ahorrar tiempo y dinero.



3M™ Tegaderm™
Apósito Adhesivo de
Espuma con Silicona.



Competidor más conocido
del mercado.

Realizamos un estudio comparativo del desempeño entre 3M™ Tegaderm™ Apósito Adhesivo de Espuma con Silicona, y el apósito de espuma de silicona más conocido del mercado. Durante todo el período de prueba levantamos ambos tipos de apósitos diariamente, con el fin de revisar el tejido subyacente. 3M™ Tegaderm™ Apósito Adhesivo de Espuma con Silicona permaneció adherido por 7 días, el doble del tiempo que su competidor.³



Su desafío:

Apósitos de espuma con adhesivo de silicona que se levantan y enrollan en lugares de alto cizallamiento, roce o fricción.



La solución de 3M:

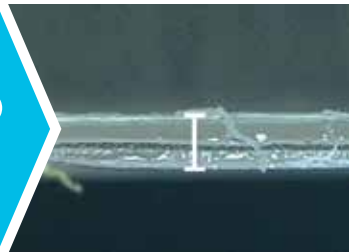
Apósitos con bordes más finos.

Los 3M™ Tegaderm™ Apósito Adhesivo de Espuma con Silicona son altamente moldeables y cuentan con un borde delgado, de bajo perfil, que ayuda a minimizar el riesgo que se levanten y enrollen, aumentando su tiempo de permanencia.



Comparación de bordes de apósitos

Bordes
40 %
más finos
que los de la espuma de
silicona más conocida
del mercado.⁴



3M™ Tegaderm™
Apósito Adhesivo de
Espuma con Silicona.



Competidor más
conocido del mercado.

Su desafío:

Exudado que se acumula bajo el apósito, causando maceración de la piel circundante.



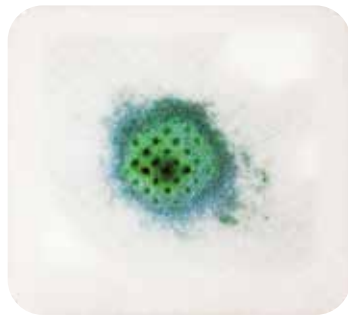
La solución de 3M:

Diseño único en multicapas.

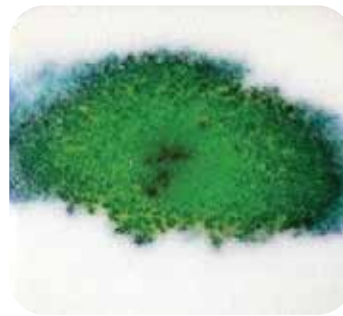
Los 3M™ Tegaderm™ Apósito Adhesivo de Espuma con Silicona poseen un diseño multicapas que absorbe y evapora humedad, con el fin de disminuir el riesgo de maceración.

Comparación de grados de saturación de apósitos

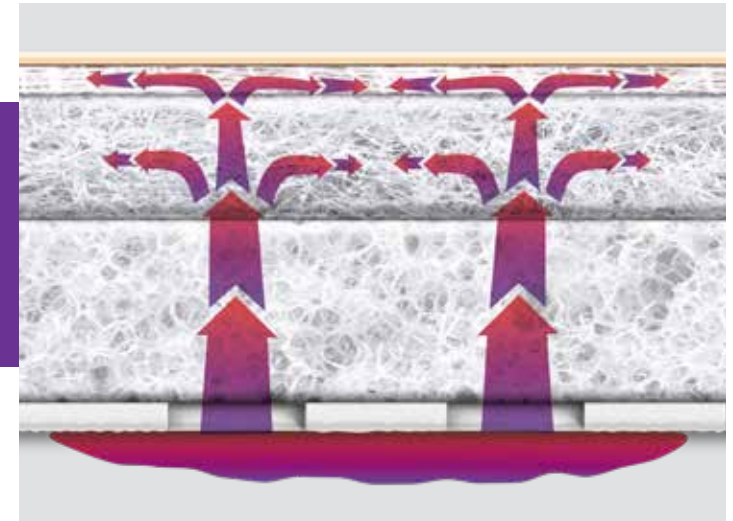
Realizamos un estudio *in vitro* usando un modelo de herida con una alta cantidad de exudado, bajo compresión. El 3M™ Tegaderm™ Apósito de Espuma con Silicona sin Bordes obtuvo significativamente menor acumulación de exudado en la herida, en comparación con el apósito de espuma de silicona más conocido.⁵



3M™ Tegaderm™ Apósito de Espuma con Silicona sin Bordes.



Competidor más conocido del mercado.



Manejo de fluidos

Nuestro innovador diseño tecnológico incluye una capa superabsorbente que atrapa la humedad, evitando que vuelva al lecho de la herida y a la piel circundante, para disminuir el riesgo de maceración.

Su desafío:

Localizaciones anatómicas que dificultan la aplicación de apósitos.



La solución de 3M:

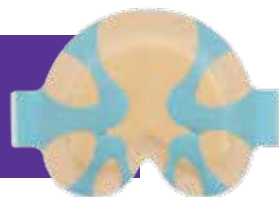
Apósitos de fácil aplicación.

Nuestro sistema patentado de instalación en forma de rayos permite una fácil aplicación en lugares difíciles, como la zona sacra.



La mayoría de los evaluadores (31 de 33) se mostró **“muy satisfecho”** o **“satisfecho”** con la facilidad de aplicación del 3M™ Tegaderm™ Apósito Adhesivo de Espuma con Silicona Sacro.⁶

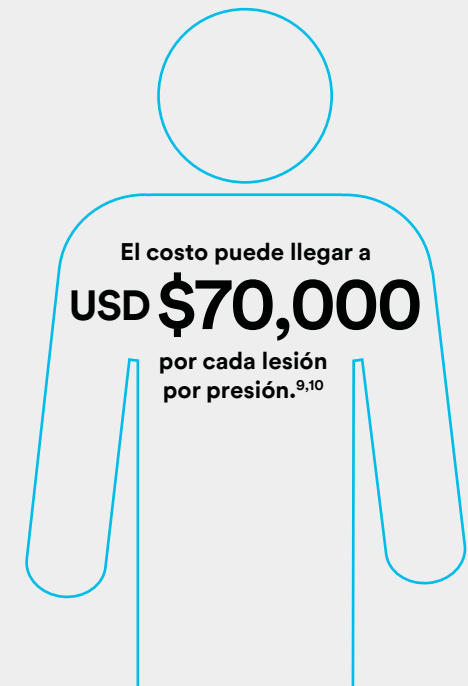
Compruebe como los 3M™ Tegaderm™ Apósitos Adhesivos de Espuma con Silicona pueden marcar una diferencia en el manejo de sus pacientes. Solicite una muestra a su representante local.



Donde el desarrollo tecnológico puede ayudarle a disminuir el riesgo de lesiones/úlceras por presión

Las lesiones por presión adquiridas en el hospital son un problema creciente en las instituciones de salud⁷. No solo pueden alargar la estadía hospitalaria y provocar reingresos, sino también provocar gran dolor, sufrimiento e incluso la muerte de algunos pacientes.⁸

Múltiples guías de prevención de lesiones por presión sugieren proteger las prominencias óseas de fricción y cizallamiento utilizando espumas de poliuretano.^{9,10}



Las propiedades ideales de un apósito para ayudar a disminuir el riesgo de lesiones por presión:

Al seleccionar un apósito para ayudar a disminuir el riesgo de lesiones por presión debe considerar una serie de características, incluyendo las que se describen en la *Guía de Prevención y Tratamiento de Úlceras por Presión*, de los Paneles de Asesoramiento Americano, Europeo y de la Alianza Pan Pacífico (NPUAP, EPUAP y Pan Pacific Pressure Injury Alliance):



Permite ver y evaluar la piel

Las zonas del cuerpo con alto riesgo de tener lesiones o úlceras por presión deben ser revisadas con frecuencia, para detectar precozmente signos de daño por presión.

Busque un apósito que se pueda levantar y volver a fijar, para evaluar la piel sin causar daños.



Capacidad de manejar el microclima

La piel expuesta a calor y humedad es más vulnerable a los efectos dañinos de la presión y el cizallamiento. Estos son factores de riesgo reconocidos para la formación de úlceras/lesiones por presión.¹¹

Use apósitos que sean capaces de reducir la humedad de la superficie de la piel.



Fácil de aplicar y remover

La aplicación y retiro de apósitos en lugares como talones y zona sacra puede ser un desafío, debido a que a menudo requieren asistencia de más de una persona para posicionar al paciente correctamente.

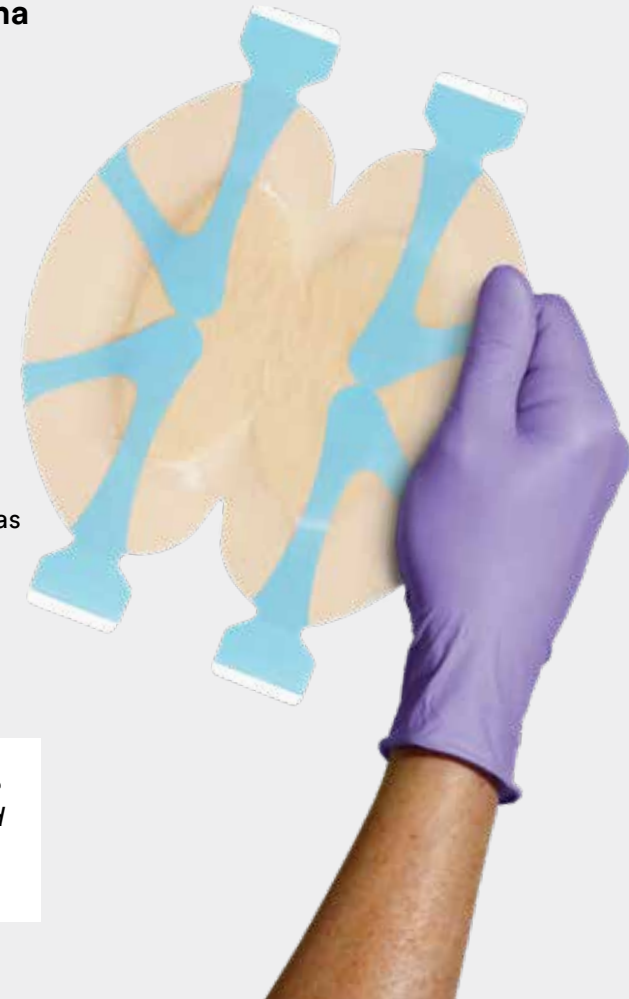
Busque un apósito diseñado para hacer la aplicación más sencilla y evitar así fallas en la fijación y cambios innecesarios de apósitos.



Use el tamaño de apósito correcto en zonas de alto riesgo

En los sitios anatómicos que cubren prominencias óseas, como talones y zona sacra, se presentan más de la mitad de todas las úlceras/lesiones⁹ por presión, debido a su vulnerabilidad a la presión, fricción y cizallamiento.

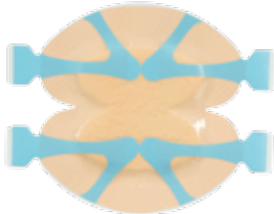
Busque apósitos diseñados específicamente para estas zonas de alto riesgo, con capacidad para adaptarse a una amplia gama de tipos de cuerpos.



Donde la variedad encuentra valor

Incluya los 3M™ Tegaderm™ Apósitos Adhesivos de Espuma con Silicona en sus protocolos o programas de prevención de lesiones por presión y tratamiento de heridas.

Solicite una muestra al representante de su país.

	Forma	Código	SKU	Tamaño	Piezas/caja
	Cuadro sin borde.	90631	7020117694-1	10 cm x 10 cm.	10 apósitos/sobre, 4 sobres/caja.
	Cuadrado con borde.	90642	7020117698-2	15 cm x 15 cm.	10 apósitos/sobre, 4 sobres/caja.
	Talones, codos y contornos.	90646	7020117700-6	15 cm x 15 cm.	5 apósitos/sobre, 4 sobres/caja.
	Sacro.	90648	7020117702-2	18,5 cm x 22 cm.	5 apósitos/sobre, 4 sobres/caja.

Bienvenidos a la intersección entre el arte de cuidar y la ciencia

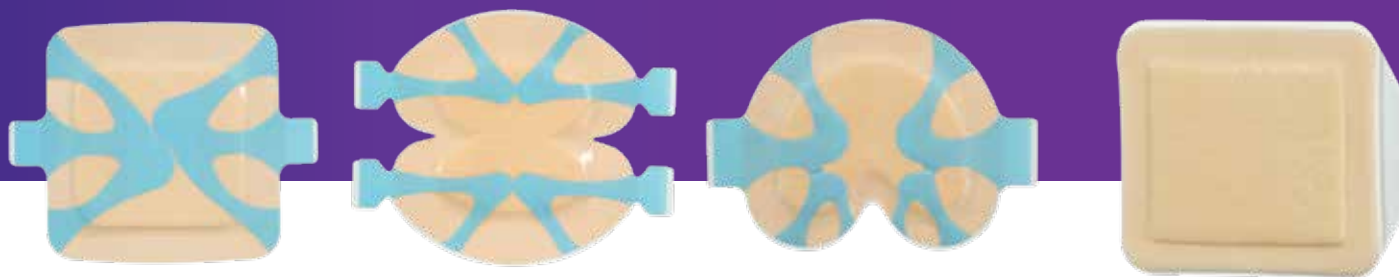
En 3M apoyamos su creatividad y experiencia con una gama de soluciones clínicamente probadas, capacitación y soporte sin igual. Aquí es donde la ciencia se encuentra con el arte de cuidar.

Obtenga más información en
[3M.com/WoundCare](https://www.3M.com/WoundCare)



Descubra por qué los 3M™ Tegaderm™ Apósitos Adhesivos de Espuma con Silicona son una excelente elección para ayudar en la prevención de lesiones/úlceras por presión y el manejo de heridas.

Solicite más información a su representante local.



División de Soluciones Médicas
3M Argentina S.A.
Colectora Oeste de Panamericana, no. 576,
Garín, Prov. de Buenos Aires, Argentina.
Tel: (54) 348 465 9400
www.3m.com.ar

¹ 3M Report on file EM-05-315384.

² 3M Report on file EM-05-301105.

³ 3M Report on file EM-05-301105.

⁴ 3M Data on file EM-Lab Support-05-310252.

⁵ 3M Data on file EM-Lab Support-05-310487.

⁶ 3M Data on file EM-Cust-CVE-05-285599.

⁷ Zaratkiewicz, S., Whitney, J. D., Lowe, J. R., Taylor, S., O'Donnell, F., & Minton-Foltz, P. (2010) Development and Implementation of a Hospital-Acquired Pressure Ulcer Incidence Tracking System and Algorithm. *Journal for Healthcare Quality*, 32(6), 44-51.

⁸ Health Research & Educational Trust (2016, January). Hospital Acquired Pressure Ulcers (HAPU) Change Package: 2016 Update. Chicago, IL: Health Research & Educational Trust. Accessed at www.hret-hen.org.

⁹ National Pressure Ulcer Advisory Panel, European Pressure Ulcer Advisory Panel and Pan Pacific Pressure Injury Alliance. Prevention and Treatment of Pressure Ulcers: Clinical Practice Guideline. Emily Haesler (Ed.). Cambridge Media: Osborne Park, Western Australia; 2014.

¹⁰ Agency for Healthcare Research and Quality (2014, October). Preventing Pressure Ulcers in Hospitals: Are we ready for this change? 2014 Update. Rockville, MD. <http://www.ahrq.gov/professionals/systems/hospital/pressureulcertoolkit/putool1.html>.

¹¹ World Union of Wound Healing Societies (WUWHS) Consensus Document. Role of dressings in pressure ulcer prevention. *Wounds International*, 2016.