



Tegaderm™

Apósito para el Aseguramiento del Sitio I.V.
con Gluconato de Clorhexidina (CHG)

**Minimiza el riesgo
de infecciones y
complicaciones
relacionadas a
catéteres.**



Todo lo que necesita, en un solo apósito.

Cada sitio de inserción presenta el potencial para una serie de complicaciones, como pueden ser infecciones, desplazamiento o pérdida del catéter y lesiones de la piel, entre otras. Usted necesita productos y protocolos basados en evidencia para minimizar los riesgos de las complicaciones del acceso vascular y para ayudarle a lograr mejores resultados para los pacientes.

El Apósito 3M Tegaderm^{MR} CHG para el Aseguramiento del Sitio I.V. con Gluconato de Clorhexidina es el único apósito transparente aprobado por la FDA (Administración de Alimentos y Medicamentos) y probado para reducir las Infecciones del Torrente Sanguíneo Relacionadas a Catéteres (ITSRC) y la colonización del catéter vascular, alineado con Guías y Estándares de Práctica basadas en evidencia.

3M Tegaderm^{MR} CHG permite:

- Reducción de infección
- Visibilidad del sitio de inserción
- Aplicación consistente
- Aseguramiento del catéter



Reducción de infección

Probado clínicamente para reducir un 60% las ITSRCs en pacientes con líneas centrales y arteriales;¹ se activa inmediatamente y mantiene niveles consistentes de actividad antimicrobiana durante 10 días²

Visibilidad del sitio de inserción

El apósito transparente y el gel permiten la pronta identificación de complicaciones en el sitio de inserción del catéter

Aplicación consistente

La almohadilla de gel de CHG y el apósito están diseñados para asegurar una aplicación correcta y estandarizada³

Aseguramiento del catéter

Diseñado para minimizar los movimientos del catéter y para prevenir el desplazamiento o pérdida del dispositivo

Mantenga sus protocolos alineados con los estándares de la práctica basada en evidencia

Los Centros para el Control y Prevención de Enfermedades de Atlanta (CDC), la Sociedad de Enfermeras de Infusión (INS), la Asociación para Profesionales en Control de Infecciones y Epidemiología (APIC), la Sociedad de Epidemiología Americana para el Cuidado de la Salud (SHEA), y otras organizaciones de Estados Unidos recomiendan las mejores prácticas basadas en evidencia para ayudar a minimizar las complicaciones del Sitio I.V. Elija los Apósitos Transparentes Tegaderm^{MR} CHG para el Aseguramiento del Sitio I.V. con Gluconato de Clorhexidina y siéntase seguro de que está cumpliendo con prácticas basadas en evidencia para los mejores resultados, tanto para los pacientes como en términos económicos.

Reducción de infecciones

APIC, INS y el Compendio de SHEA recomiendan los apósitos impregnados con CHG.^{6,7,8} A lo largo de 50 años de uso, se ha comprobado que el Gluconato de Clorhexidina es un antimicrobiano efectivo. La resistencia bacteriana al Gluconato de Clorhexidina ha sido una situación raramente identificada.⁹

Visibilidad del sitio de inserción

CDC y los *Estándares de Práctica de la Sociedad de Enfermeras de Infusión* recomiendan el uso de apósitos transparentes, porque éstos permiten la inspección visual continua del sitio de inserción.^{6,10}

Aplicación consistente

La Organización Internacional de Normalización (ISO) promueve la importancia del diseño de los dispositivos médicos para garantizar su uso correcto, la seguridad del paciente, la satisfacción del usuario y para reducir errores asociados a los dispositivos médicos.¹¹

Aseguramiento del catéter

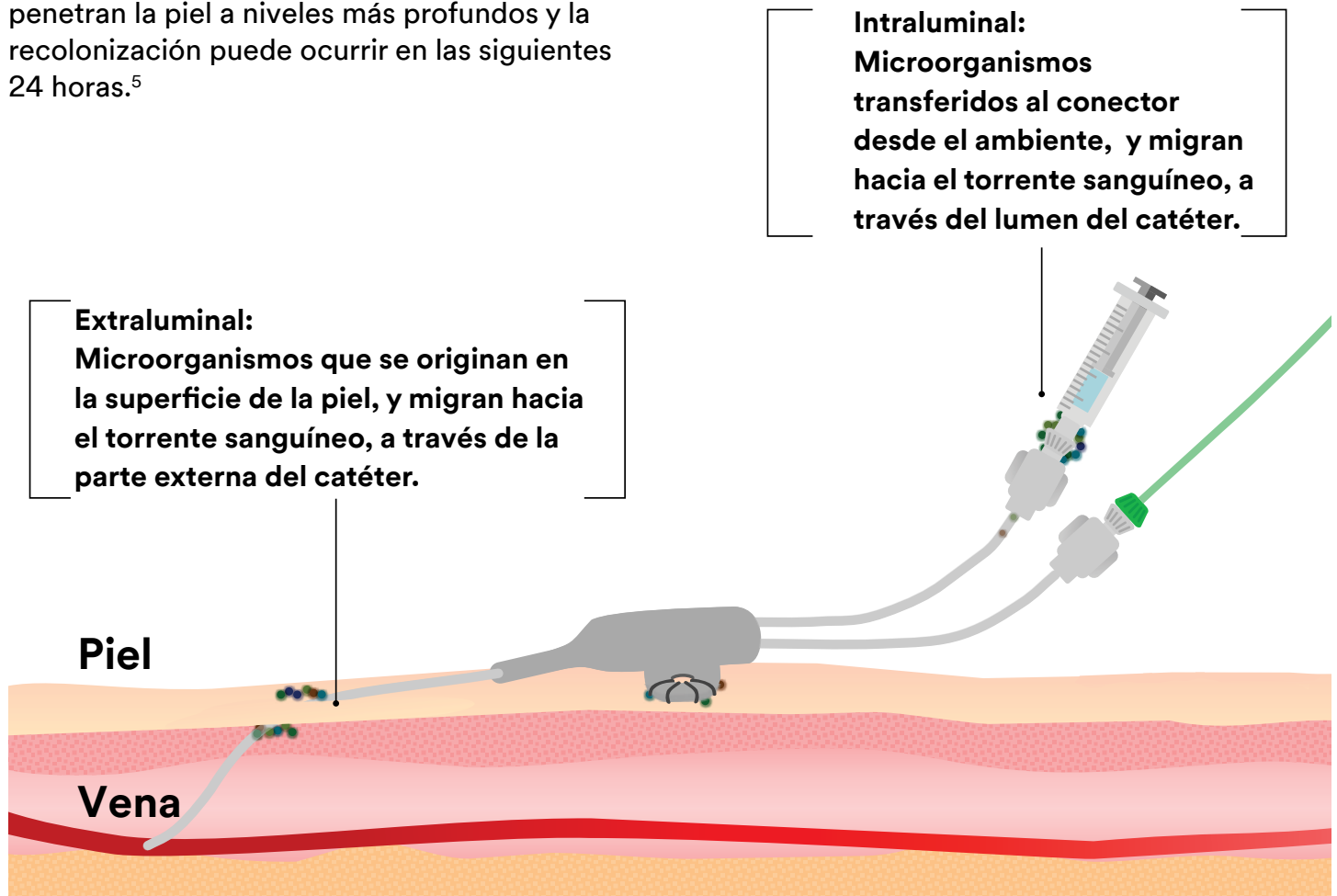
CDC y los *Estándares de Práctica de la Sociedad de Enfermeras de Infusión* recomiendan el uso de dispositivos de aseguramiento libres de suturas para minimizar los riesgos de movimiento, desplazamiento o pérdida del catéter y lesiones por punción.^{6,10}

Patogénesis de la Infección del Torrente Sanguíneo Relacionada a Catéter.

La contaminación es causada por diferentes fuentes: Extraluminal (microorganismos que se originan en la superficie de la piel, y migran hacia el torrente sanguíneo, a través de la parte externa del catéter), e intraluminal (microorganismos transferidos al conector desde el ambiente, y migran hacia el torrente sanguíneo, a través del lumen del catéter) y el resto proviene de otras fuentes.⁴

Las soluciones antisépticas a base de CHG se usan para minimizar la contaminación en el sitio de inserción, sin embargo, los microorganismos penetran la piel a niveles más profundos y la recolonización puede ocurrir en las siguientes 24 horas.⁵

Los Apósitos Transparentes Tegaderm[®] CHG para el Aseguramiento del Sitio I.V. con Gluconato de Clorhexidina protegen contra la contaminación extraluminal y está comprobado que reducen un 60% las ITSRC¹ y la colonización del catéter.



Apósito Transparente Tegaderm^{MR} CHG para el Aseguramiento del Sitio I.V. con Gluconato de Clorhexidina.

El único apósito transparente que se ha comprobado que reduce ITSRC y la colonización del catéter vascular. La almohadilla de gel provee 2% de CHG a la superficie de la piel inmediatamente, sin requerir humedad para activarse. El diseño integrado asegura una aplicación consistente, apegándose a los lineamientos basados en evidencia y los estándares de la práctica.

Tegaderm^{MR} CHG combinan los elementos más críticos del cuidado del Sitio I.V. en un producto único y fácil de usar. Entregando total visibilidad del sitio de inserción, protección antimicrobiana con Gluconato de Clorhexidina (CHG) al 2%, aseguramiento y estabilización del catéter, e intercambio gaseoso (respirable):

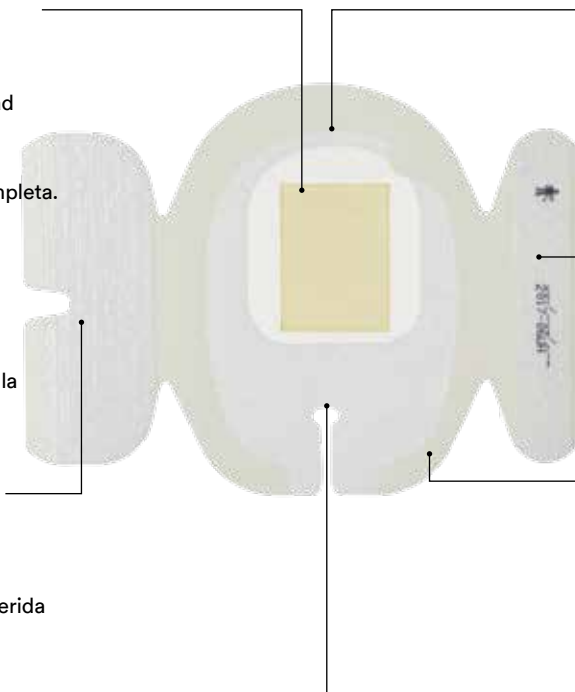
Apósito Transparente 3M Tegaderm^{MR} CHG para el Aseguramiento del Sitio I.V. con Gluconato de Clorhexidina

Almohadilla de gel transparente Impregnado con CHG al 2%

- ▶ Gel transparente proporciona visibilidad completa del sitio de inserción.
- ▶ Se adapta alrededor del catéter y el conector para una cobertura CHG completa.
- ▶ Proporciona protección inmediata y continua hasta por 7 días, incluso en presencia de sangre y exudado (no se inactiva con materia orgánica).
- ▶ Absorbe sangre y fluidos.
- ▶ Se activa sin necesidad de humedecer la piel.

Cinta de refuerzo con corte

- ▶ Mejora la estabilización y fijación del catéter.
- ▶ Incluye pestañas sin adhesivo para minimizar la posibilidad de quedar adherida a los guantes o a sí misma.



Película transparente que permite el intercambio gaseoso

- Proporciona una barrera a los contaminantes externos incluyendo fluidos, bacterias y virus*
- ▶ Promueve el intercambio gaseoso.

Cinta de registro

- ▶ Incluye etiquetas preimpresas para documentar los cambios en el apósito.
- ▶ El recubrimiento de película proporciona una barrera contra contaminantes externos*.
- ▶ Se puede utilizar para asegurar los conectores, lúmenes y tubos.

Borde de estabilización reforzado

- ▶ Borde ajustable y flexible con el movimiento del paciente reduciendo el levantamiento de los bordes.
- ▶ La cubierta estampada adhesiva se sujeta firmemente, libera la humedad y se puede retirar suavemente.

Corte profundo

- ▶ El corte profundo se ajusta alrededor de los conectores y lúmenes del cateter.

* Pruebas in vitro muestran que la película transparente de los Apósitos 3M Tegaderm^{MR} CHG proporciona una barrera viral contra virus de 27 nm de diámetro o más mientras el apósito permanezca intacto sin filtración.

Resumen evidencia clínica

3M Tegaderm^{MR} CHG.

Se ha probado que reducen un 60% las infecciones del torrente sanguíneo relacionadas con el catéter (ITSRC) y la colonización del catéter vascular¹

Actividad antimicrobiana constante:

Se ha probado que los Apósitos Tegaderm^{MR} CHG son efectivos en la eliminación de microflora¹³.

Día 1



Día 10



Disminuyen el recrecimiento:

En 7 días, Apósitos Tegaderm^{MR} CHG suprimen la flora de la piel⁵.

Cobertura completa del sitio:



Los Apósitos Tegaderm^{MR} CHG proveen protección antimicrobiana bajo el catéter sin requerir humedad para la transferencia de CHG².

Elija el apósito correcto para usted.

Los Apósitos Transparentes Tegaderm^{MR} CHG para el Aseguramiento del Sitio I.V. con Gluconato de Clorhexidina vienen en múltiples medidas y formas para adaptarse a una amplia variedad de sitios y de dispositivos de acceso vascular.

Aplicación:



Usos:



Código corto	Descripción	Empaque
1657R	Tegaderm ^{MR} CHG Catéteres centrales y arteriales 8,9 cms x 11,5 cms	25 unid. x caja
1660R	Tegaderm ^{MR} CHG Catéteres centrales y arteriales pequeños 7 cms x 8,5 cms	25 unid. x caja

Referencias

1. Timsit JF et al. Randomized controlled trial of chlorhexidine dressing and highly adhesive dressing for preventing catheter-related infections in critically ill adults. *Am J Crit Care Med.* 2012; 186(12): 1272-1278 <http://www.atsjournals.org/doi/pdf/10.1164/rccm.201206-1038OC>.
2. Schwab D. Antimicrobial Activity of a CHG-Impregnated Gel Pad for IV Site Protection. *Infusion Nurses Society (INS)*, May 2008.
3. Kohan C., MT, MS, CIC, Boyce J., MD. *American Journal of Infection Control (AJIC)*; 2013; Vol 41, Issue 6, S142-S143; doi <http://dx.doi.org/10.1016/j.ajic.2013.03.283>
4. Bouza E, Burillo A, Munoz P. Catheter-related infections: diagnosis and intravascular treatment. *Clinical Microbiology and Infection*, 2002; 8(5): 265-274.
5. Bashir MH, Olson LK, Walters SA. Suppression of regrowth of normal skin flora under chlorhexidine gluconate dressings applied to chlorhexidine gluconate-prepped skin. *Am J Infect Control.* 2012; 40(4): 344-8.
6. Centers for Disease Control and Prevention. Guidelines for the Prevention of Intravascular Catheter-Related Infections, 2011. Available at: <http://www.cdc.gov/hicpac/pdf/guidelines/bsi-guidelines-2011.pdf>
7. APIC Implementation Guide: Guide to Preventing Central Line-Associated Bloodstream Infections, Association for Professionals in Infection Control and Epidemiology, Inc. (APIC) 2015.
8. Strategies to Prevent Central Line-Associated Bloodstream Infections in Acute Care Hospitals: 2014 Update. *Infect Control Hosp Epidemiol.* July 2014; Vol 35, No 7.
9. Denton GW. Chlorhexidine. Taken from: Block SS, ed. *Disinfection, Sterilization, and Preservation.* 5th ed. Philadelphia, PA: Lippincott, Williams & Wilkins; 2001:321-336.
10. Infusion Nurses Society (INS). *Infusion Therapy Standards of Practice.* INS; 2016.
11. International Electrochemical Commission: IEC 62366-1:2015 IEC 201
12. Olson C, Heilman J. Clinical Performance of a New Transparent Chlorhexidine Gluconate Central Venous Catheter Dressing. *Journal of the Association for Vascular Access.* 2008; March; Vol 13, No 1; 13-19.
13. Dr. Dennis Maki, University of Wisconsin School of Medicine and Public Health, et al. Publicado: *The Society for Health Care Epidemiology of America*, abril 2008.

Comprometidos con la prevención de infecciones del torrente sanguíneo y complicaciones relacionadas a catéteres.



División de Soluciones para el
Cuidado Crítico y Crónico
3M Chile S.A.
Santa Isabel 1001, Providencia, Santiago.
600 300 3636
atencionconsumidor@3m.com
www.3msalud.cl/terapiaintravascular

3M y Tegaderm son marcas registradas de 3M.
Por favor recicle.
© 3M, 2017. Todos los derechos reservados.