

Un nuevo avance en el cuidado de las heridas

Terapia con evidencia clínica

En estos momentos de incertidumbre, el tratamiento de las heridas no puede esperar. Utilizar tratamientos seguros y demostrados es más importante que nunca. 3M colabora, ofrece productos y programas para apoyar a los profesionales sanitarios y los pacientes, obteniendo los resultados clínicos y económicos necesarios, con la seguridad y la confianza que sus pacientes pueden esperar.

10 M de heridas tratadas en todo el mundo
Terapia 3M™ V.A.C.®¹

Más del **75 %** de la evidencia clínica publicada sobre la TPN se basa en la Terapia 3M™ V.A.C.®²

25 años de tecnología innovadora en el liderazgo de la terapia de presión negativa (Terapia 3M™ V.A.C.®)

Más de **1700** publicaciones³

La Terapia 3M™ V.A.C.® se ha asociado con menos:

- Hospitalizaciones^{4,5}
- Amputaciones^{7,8}
- Complicaciones^{5,6}
- Cambios de apósitos^{9,10}

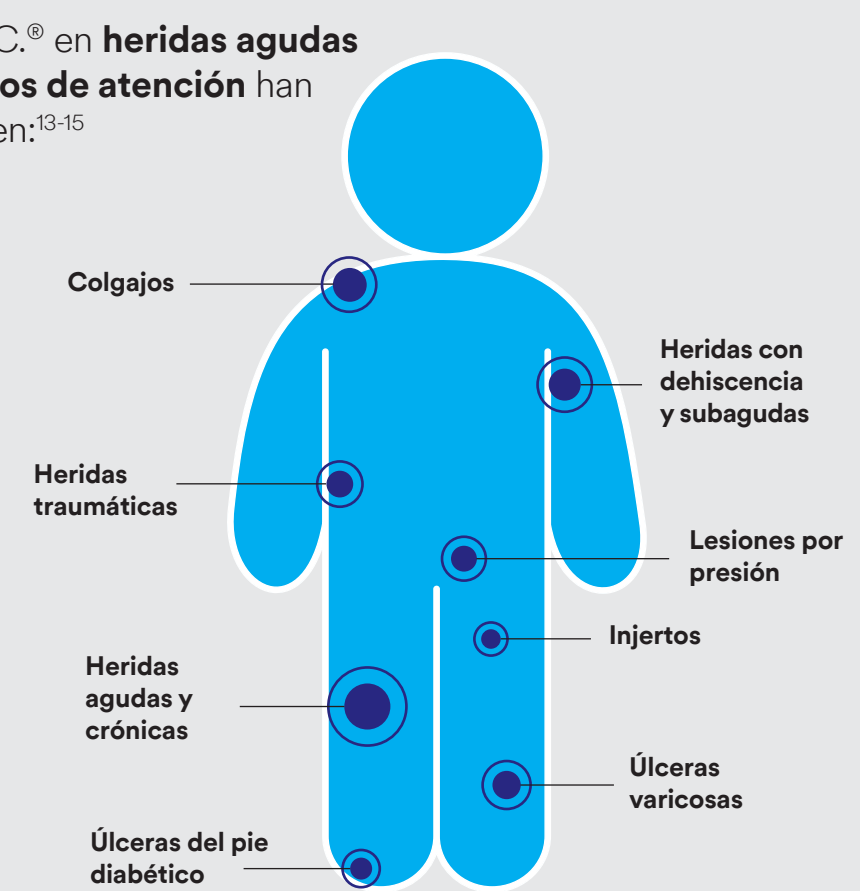
Hospitalizaciones de menor duración^{7,8}

Tiempos de tratamiento reducidos^{11,12}

Sus pacientes no pueden esperar

Trate las heridas con seguridad cuanto antes más lo necesite.

Los beneficios del inicio temprano de la Terapia 3M™ V.A.C.® en **heridas agudas y crónicas de varios tipos y tamaños en diversos entornos de atención** han quedado demostrados por una **reducción de la estancia** en:¹³⁻¹⁵



¿Qué significarían 178 días menos para sus pacientes?

En un análisis retrospectivo de 3604 pacientes, cuando la Terapia 3M™ V.A.C.® se inició de forma temprana en **heridas agudas y crónicas de diversos tamaños**, el período de tratamiento en comparación con el inicio tardío y promedio de días para lograr un cierre significativo (reducción del 75 % de la superficie de la herida) fueron los siguientes:^{16*}

Menos de 41,4 días para heridas **agudas**

Menos de 178 días para heridas **crónicas**

Asimismo, el grupo de terapia temprana presentó el **doble de probabilidades** que el grupo tardío de lograr una reducción del 75 % en la superficie de la herida tanto en las **heridas agudas como en las crónicas**.

Además, se observó una mayor reducción en la superficie de la herida para **todos los tamaños tanto para las heridas agudas como crónicas** que recibieron tratamiento temprano.¹⁶

El inicio temprano de la TPN ayuda a reducir el coste total de la atención médica.



En un análisis retrospectivo realizado en EE. UU. sobre datos de reclamaciones médicas de una compañía aseguradora nacional, donde se examinaron 6181 pacientes con heridas agudas y 1480 con heridas crónicas que recibieron TPN del 1 de enero de 2009 al 30 de junio de 2011, se demostró lo siguiente:¹⁷

Los pacientes con heridas crónicas tratados de forma temprana frente a los que recibieron un tratamiento tardío tuvieron:¹⁷

25 % Menos del coste total estimado (58 914 € frente a 78 522 €**, p<0,001)

Los pacientes con heridas agudas tratados de forma precoz frente a los que recibieron un tratamiento tardío tuvieron:¹⁷

17 % Menos del coste total estimado (42 271 € frente a 56 264 €***, p<0,001)

**En base a un costo de 70 016 \$ frente a 93 289 \$.
***En base a un costo de 54 939 \$ frente a 63 885 \$.
Los tipos de cambio de USD a EUR son correctos a partir de agosto de 2020.

El apoyo con el que usted y sus pacientes pueden contar

Necesita más que un producto, necesita un colaborador de confianza. 3M está a su disposición para ayudarlo a usted y a sus pacientes cuando lo necesite.



Orientación de 3M
Póngase en contacto con el representante de atención al cliente de 3M para obtener orientación sobre productos, pedidos y aplicaciones, incluidas las opciones de capacitación virtual para su personal y soporte de resolución de problemas para sus pacientes.



Soporte técnico
Soporte técnico para el uso de unidades de terapia de 3M, instrucciones sobre cómo cambiar un contenedor lleno o preguntas sobre la carga de la unidad.



3M™ Health Care Academy
3M™ Health Care Academy ofrece educación continua en línea para profesionales de la salud y contiene más de 50 cursos gratuitos. Este recurso educativo tiene como objetivo ayudarlo a enfocar sus conocimientos y mejorar el cuidado de los pacientes. **Para obtener más información, visite: 3M.com/learningconnection**

Para obtener información clínica, información sobre pedidos o asistencia técnica, póngase en contacto con el gerente de cuentas de Atención sanitaria de 3M o visite **3M.com**.

***Temprana:** heridas agudas definidas como el inicio de la TPN dentro de los primeros 7 días. Heridas crónicas definidas como el inicio de la TPN dentro de los primeros 30 días. **Tardía:** El inicio de la TPN comienza después de estos plazos. Reducción estadísticamente significativa (p<0,0001) en días para lograr la reducción del 75 % en la superficie de la herida en todas las heridas crónicas evaluadas (96,4 días frente a 274,6 días).

Referencias:

- KCI. Cumulative NPWT Wounds. 2018.
- KCI. Percentage of V.A.C. Therapy Articles vs. Comp Articles. 7 de mayo de 2020.
- KCI. Cifras actuales de publicaciones sobre la terapia V.A.C.® en junio de 2020.
- Page JC, Newswander B, Schwenke DC, Hansen M, Ferguson J. Retrospective analysis of negative pressure wound therapy in open foot wounds with significant soft tissue defects. *Advances in Skin and Wound Care*. 2004;17:354-364.
- Scherer LA, Shiver S, Chang M, Meredith JW, Ovington JT. The vacuum assisted closure device: a method of securing skin grafts and improving graft survival. *Arch Surg*. 2002;137:930-934.
- Falagas ME, Tansarli GS, Kapaskelis A, Vardakas KZ. Impact of vacuum-assisted closure (VAC) therapy on clinical outcomes of patients with sternal wound infections: a meta-analysis of non-randomized studies. *PLoS One*. 31 de mayo de 2013;8(5):e64741.
- Blume PA, Walters J, Payne W, Ayala J, Lantis J. Comparison of negative pressure wound therapy using vacuum-assisted closure with advanced moist wound therapy in the treatment of randomized foot ulcers: a multicenter randomized controlled trial. *Diabetes Care*. 2008;31:631-636.
- Armstrong DG, Lavery LA, Diabetic Foot Study Consortium. Negative pressure wound therapy after partial diabetic foot amputation: a multicentre, randomised controlled trial. *Lancet*. 2005;366:1704-1710.
- Monsen C, Acosta S, Mani K, Wann-Hansson C. A randomised study of NPWT closure versus alginate dressings in peri-vascular groin infections: quality of life, pain and cost. *J Wound Care*. 2013;24:5940:1-8.
- Ozturk E, Ozguc H, Yilmazlar T. The use of vacuum assisted closure therapy in the management of Fournier's gangrene. *Am J Surg*. 2009;197:660-665.
- Sinha K, Chauhan VD, Maheshwari R, Chauhan N, Rajan M, Agrawal A. Vacuum assisted closure therapy versus standard wound therapy for open musculoskeletal injuries. *Adv Orthop*. 2013;2013:245940.
- Dalla L, Carone A, Ricci S, Russo A, Ceccacci T, Ninkovic S. Use of vacuum assisted closure therapy in the treatment of diabetic foot wounds. *Journal of Diabetic Foot Complications*. 2010;2:33-44.
- Baharestani MM, Driver VR. Optimizing clinical and cost effectiveness with early intervention of V.A.C.® Therapy. *Ostomy Wound Manage*. 2008;54(11 Suppl):1-15.
- Baharestani MM, Houliston-Otto DB, Barnes S. Early versus late initiation of negative pressure wound therapy: examining the impact home care length of stay. *Ostomy Wound Manage*. 2008; 54(11 Suppl):48-53.
- Driver VR, de Leon JM. Health economic implications for wound care and limb preservation. *J Managed Care Med*. 2008; 1(11):13-19.
- Miller-Mikolajczyk C, MStat RJ. Real world use: comparing early versus late initiation of negative pressure wound therapy on wound surface area reduction in patients at wound care clinics. Póster presentado en The Wound Ostomy and Continence Nurses Society Annual Conference del 22 al 26 de junio de 2013. Seattle, Washington.
- Law A. Economic value with V.A.C.® Therapy: Effect of early versus late initiation of negative pressure wound therapy on total treatment and wound-related costs. Analysis conducted on insurance claims data by Axia Ltd. 2015.