

Neue Zuverlässigkeit in der Wundversorgung.

Bewährte Therapie.

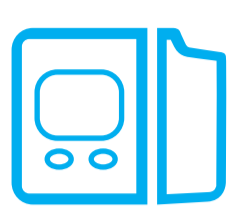
In diesen unsicheren Zeiten müssen Sie sich auf das Wundmanagement verlassen können. Das Vertrauen auf bewährte Behandlungsmethoden ist heute wichtiger denn je. 3M bietet Produkte, Programme und Service an, um Gesundheitsdienstleister und Patienten zu unterstützen. Damit können Sie die klinischen und wirtschaftlichen Ergebnisse erzielen, die heute erwartet werden. Das bedeutet mehr Sicherheit und Vertrauen für Ihre Patienten.



10 Mio. behandelte Wunden weltweit
3M™ V.A.C.® Therapie¹



Mehr als **75%** veröffentlichte klinische Evidenz zur NPWT basierend auf der 3M™ V.A.C.® Therapie²



25 Jahre transformative Technologie in der Unterdruck-Wundtherapie (3M™ V.A.C.® Therapie)



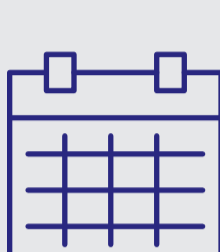
1700+ Publikationen³

Die 3M™ V.A.C.® Therapie steht für weniger:

- ✓ Krankenhausaufenthalte^{4,5}
- ✓ Amputationen^{7,8}
- ✓ Komplikationen^{5,6}
- ✓ Verbandswechsel^{9,10}



Kürzere Krankenhausaufenthalte^{7,8}

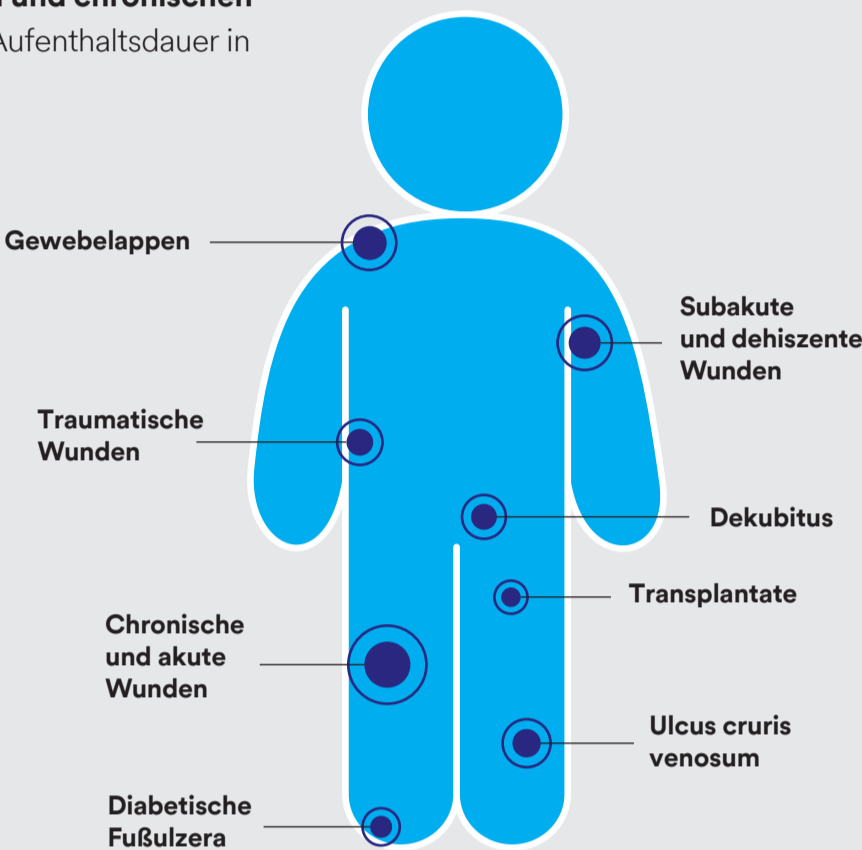


Verkürzte Behandlungszeiten^{11,12}

Ihre Patienten können nicht warten.

Wunden richtig behandeln, wenn es darauf ankommt.

Die Vorteile einer frühzeitigen der 3M™ V.A.C.® Therapie bei **akuten und chronischen Wunden vieler unterschiedlicher Typen** und Größen konnte die Aufenthaltsdauer in unterschiedlichen Pflegebereichen reduzieren:¹³⁻¹⁵



178 Tage weniger Behandlungsdauer sind für den Patienten ein Plus an Lebensqualität.

In einer retrospektiven Analyse von 3604 Patienten, bei denen 3M™ V.A.C.® Therapie rechtzeitig bei akuten und chronischen Wunden unterschiedlicher Größe eingesetzt wurde, konnte die durchschnittliche Behandlungsdauer im Vergleich zu einem späten Einsatz zum Erreichen eines Verschlusses signifikant verkürzt werden (75% Wundflächenreduktion (WSA)):^{16*}

Weniger 41.4 Tage bei akuten Wunden
Weniger 178 Tage bei chronischen Wunden

Darüber hinaus erreichte die "frühe" Gruppe doppelt so schnell eine 75%ige Reduktion der Wundfläche (WSA) im Vergleich zur "späten" Gruppe, (sowohl bei akuten als auch chronischen Wunden).

Es wurde bei der frühen Behandlung eine bessere WSA Reduktion bei akuten und chronischen Wunden beobachtet.¹⁶

Eine frühzeitige Unterdruck-Wundbehandlung (NPWT) hilft, die Pflegegesamtkosten zu reduzieren.

Eine in den USA durchgeführte retrospektive Analyse einer Versicherung von 6.181 akuten und 1.480 chronischen Wundpatienten, die vom 1. Januar 2009 bis 30. Juni 2011 NPWT erhielten, zeigten folgendes Ergebnis:¹⁷



Patienten mit chronischen Wunden früh vs. spät Behandlung hatten:¹⁷

25% niedrigere

geschätzte Gesamtkosten (58.914 EUR vs. 78.522 EUR**, p<0,001)

Patienten mit akuten Wunden früh vs. spät Behandlung hatten:¹⁷

17% niedrigere

geschätzte Gesamtkosten (42.271 EUR vs. 56.264 EUR**, p<0,001)

** Basierend auf Kosten von 70.016 USD vs. 89.289 USD.
*** Basierend auf Kosten von 54.999 USD vs. 66.865 USD.
Wechselkurs von USD zu EUR mit Stand Aug. 2020.

Unterstützung, auf die Sie und Ihre Patienten sich verlassen können.

Sie brauchen mehr als ein Produkt, Sie brauchen einen richtigen Partner.

3M unterstützt Sie und Ihre Patienten, wann immer Sie es wünschen.



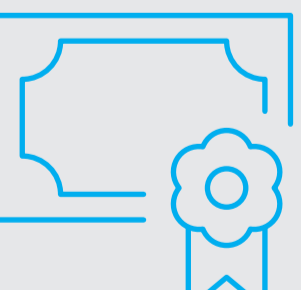
Unterstützung durch 3M

Kontaktieren Sie Ihren 3M Ansprechpartner, wenn Sie Fragen zu Produkten, Bestellvorgängen, Anweisungen, virtuellen Schulungen oder Fragen Ihrer Mitarbeiter haben oder Unterstützung bei der Fehlerbehebung benötigen.



Technischer Support rund um die Uhr

Technischer Support für die Verwendung von 3M Therapieeinheiten, wie die Bedienung der Tasten/Schaltflächen, Anweisungen zum Austauschen eines vollen Kanisters oder zum Aufladen der Einheit.



3M™ Health Care Academy

Die 3M™ Health Care Academy bietet Online-Weiterbildung für medizinisches Fachpersonal mit mehr als 50 kostenlosen Kursen an. Dieses Weiterbildungsangebot soll Sie unterstützen, Ihr Fachwissen zu vertiefen und die Patientenversorgung zu verbessern. Weitere Informationen: 3M.com/learningconnection

Für klinische Fragen, Bestellungen oder technische Unterstützung, wenden Sie sich bitte an Ihren zuständigen 3M Health Care Ansprechpartner oder besuchen Sie 3M.com.

* **Früh:** Akute Wunden, die mit der Unterdruck-Wundtherapie (NPWT) innerhalb der ersten 7 Tage versorgt wurden. Chronische Wunden, die mit NPWT innerhalb der ersten 30 Tage versorgt wurden. Spät: NPWT Behandlung nach dieser Zeit. Statistisch signifikant (p<0,0001) Reduktion in Tagen bis zum Erreichen einer Reduktion der Wundoberfläche um 75% bei allen beurteilten chronischen Wunden (96,4 Tage vs. 274,6 Tage).

Referenzen:

1. KCI. Cumulative NPWT Wounds. 2019.
2. KCI. Percentage of V.A.C. Therapy Articles vs. Comp Articles. 7. Mai 2020.
3. KCI. Current V.A.C.® Therapy publication numbers. Stand Juni 2020.
4. 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.
5. Scherer LA, Shiver S, Chang M, Meredith JW, Owings JT. The vacuum assisted closure device: a method of securing skin grafts and improving graft survival. *Arch Surg*. 2002;137:930-934.
6. 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-randomised studies. *PLoS One*. 31. Mai 2013;8(5):e64741.
7. Blume PA, Walters J, Payne W, Ayala J, Lantis J. Comparison of negative pressure wound therapy after partial vacuum-assisted closure with advanced moist wound therapy in the treatment of diabetic foot ulcers: a multicenter randomised controlled trial. *Diabetes Care*. 2008;31:631-636.
8. Armstrong DG, Lavery LA, Diabetic Foot Study Consortium. Negative pressure wound therapy versus alginate dressings in peri-vascular groin infections: quality of life, pain and cost. *J Wound Care*. 2013;24:5940-1-8.
9. Morsen C, Acosta S, Mani K, Wann-Hansson C. A randomised study of NPWT closure versus alginate dressings in the management of Fournier's gangrene. *Am J Surg*. 2009;197:660-665.
10. 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.
11. 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.
12. Dalla Paola 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.
13. Baharestani MM, Driver VR. Optimising clinical and cost effectiveness with early intervention of 3M™ V.A.C.® Therapy. *Ostomy Wound Manage*. 2008;54(11 Suppl):1-15.
14. Baharestani MM, Houston-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.
15. Driver VR, de Leon JM. Health economic implications for wound care and limb preservation. *J Managed Care Med*. 2008; 1(1):13-19.
16. 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. Poster vorgestellt bei: The Wound Ostomy and Continence Nurses Society Annual Conference, 22. - 26. Juni 2013. Seattle, Washington.
17. 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.

Hinweis: Bitte wenden Sie die für diese Produkte und Therapien geltenden Indikationen, Kontraindikationen, Warnungen, Vorsichtsmaßnahmen und Sicherheitsinformationen. Bitte ziehen Sie vor der Anwendung einen Arzt zurate und lesen Sie die Bedienungsanleitung des Produkts. Dieses Material ist für medizinisches Fachpersonal bestimmt.

3M Deutschland GmbH
Health Care
Carl-Schurz-Str. 1
1460 Neuss

3M Österreich GmbH
Health Care
Kranichberggasse 4
1120 Wien

3M (Schweiz) GmbH
Health Care
Eggstrasse 91
8803 Rüschlikon

Tel +49 (0)2131 881 92603
Mmedica.de@mmm.com
www.3M.de/medicalsolutions

Tel +43 (0)186 68 60
medizin-at@mmm.com
www.3MAustria.at/medicalsolutions

Tel +41 (0)44 724 90 90
innovation.ch@mmm.com
www.3MSchweiz.ch/medicalsolutions

© 2022 3M. Alle Rechte vorbehalten. 3M und andere gezeigte Marken sind Marken und/oder eingetragene Marken. Nichtautorisierte Verwendung ist untersagt.
70-2013-1124-1. 03M390250

