

3M Ciência.
Aplicada à vida.™

Somente a Terapia 3M™ V.A.C.®, desempenha como Terapia V.A.C.®

Por que confiar na 3M™ V.A.C.™
para o tratamento de feridas complexas.



O que é a Terapia por Pressão Negativa 3M™ V.A.C.®?

Terapia 3M™ V.A.C.®: é uma terapia ativa para o tratamento de feridas, que ajuda no processo de cicatrização, mediante a uma aplicação controlada de pressão subatmosférica (pressão negativa) sobre o leito da ferida.

Terapia 3M™ Veraflo™: segue os princípios da terapia V.A.C.® alternando com a instilação de uma solução tópica, que acelera a formação do tecido de granulação e auxilia na limpeza da ferida.

A Terapia por Pressão Negativa 3M™ V.A.C.® é a única com a tecnologia 3M™ SensaT.R.A.C.™



3M™ SensaT.R.A.C.™

A tecnologia 3M™ SensaT.R.A.C.™ é um sensor que monitora e mantém a pressão uniforme na região da ferida, garantindo e mantendo condições locais adequadas para o tratamento.

Tubo 3M™ SensaT.R.A.C.™ com tecnologia 3M™ EASY CLEAR PURGE:

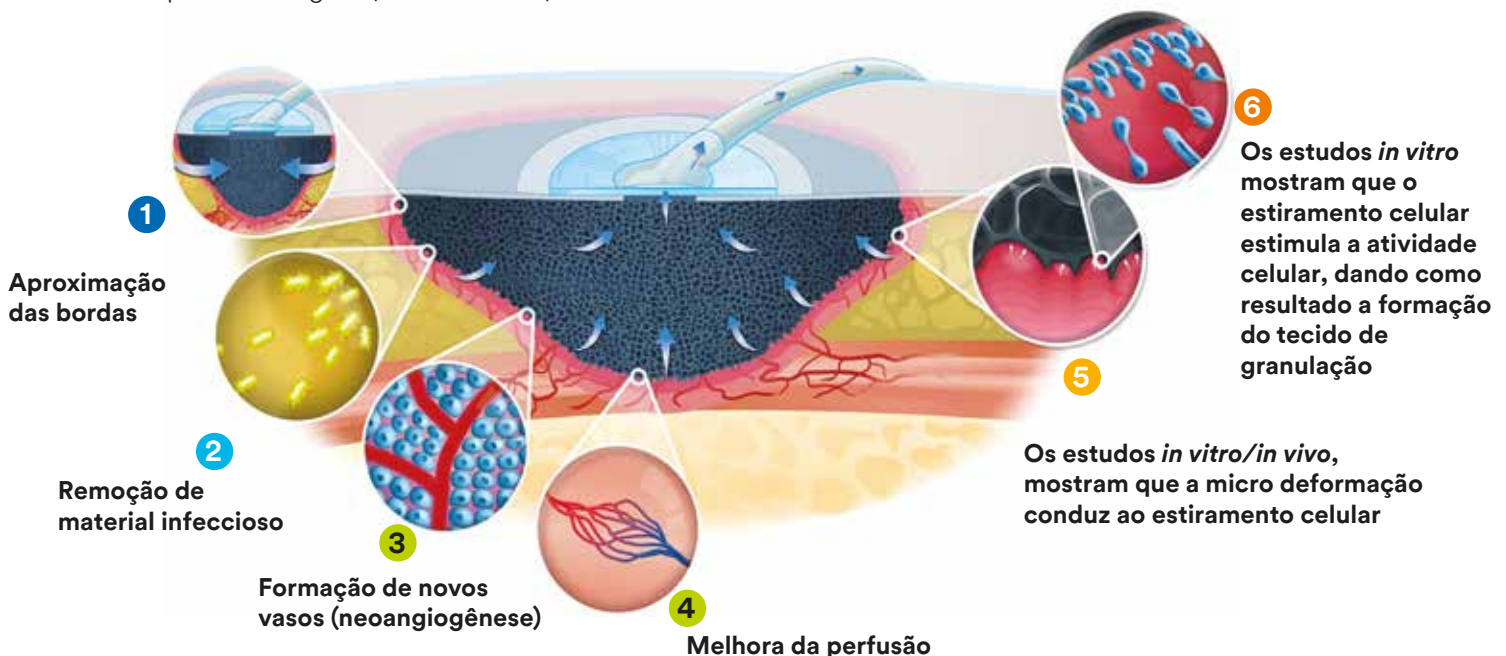
A terapia por Pressão Negativa 3M™ V.A.C.® é a única com a tecnologia 3M™ SensaT.R.A.C.™

Permite que o ar passe periodicamente pelo lúmen exterior, ajudando a limpar e prevenindo obstruções.



Mecanismos de ação da Terapia 3M™ V.A.C.®

A aplicação da **Terapia por Pressão Negativa 3M™ V.A.C.®** induz a uma resposta física (macro-tensão) e uma resposta biológica (micro-tensão).



Terapia		Terapia 3M™ V.A.C.® Terapia convencional de pressão negativa					Terapia 3M™ Veraflo™ Terapia de pressão negativa convencional		
Curativos	3M™ V.A.C.® Granufoam™	3M™ V.A.C.® Granufoam™ Silver®	3M™ V.A.C.® Simplace™	3M™ V.A.C.® Granufoam™ Bridge	3M™ V.A.C.® Whitefoam™	3M™ V.A.C.® Veraflo™	3M™ V.A.C.® Veraflo™ Cleanse	3M™ V.A.C.® Veraflo™ Cleanse Choice™	
									
Indicação geral		Feridas onde se requer formação do tecido de granulação e contração da ferida.	Feridas contaminadas/infectadas, que não podem receber instilação e que requerem os mesmos benefícios descritos no curativo 3M™ Granufoam™. Não substitui o uso de ATB sistêmico.	Ideal para feridas profundas. Desenho em espiral, tiras pré-cortadas, não requer o uso de tesouras.	Indicado para áreas anatomicamente difíceis, e onde é necessário colocar o 3M™ SensaT.R.A.C.™ distante da ferida. Permite a criação de uma ponte.	Curativo de maior resistência para uso em áreas tunelizadas ou cavitárias. Possui pouca aderência às feridas. Útil em situações de hipergranulação, estruturas expostas e enxertos.	Feridas que requerem instilação para uma limpeza adicional e formação mais rápida do tecido de granulação. Indicado para pacientes com comorbidades ao processo de cicatrização alterado.	Feridas tunelizadas ou de áreas anatômicas complexas onde é indicada a terapia por instilação. Túneis explorados ou onde não se deseja a formação de tecido de granulação consistente. Altamente resistente a tração.	Feridas com exsudato espesso, esfacelo e material infeccioso. Feridas com diferentes profundidades.
Tipos específicos de feridas	Feridas graves com presença moderada de tecido de granulação	++	++	++			+++		++
	Lesão por pressão estágios 3 e 4	+	++	+++	+++		+		++
	Feridas complexas	++	++				+++		+++
	Retalhos e Enxertos		+			++			
	Tunelizadas/cavitárias					+++	++	+++	
	Feridas traumáticas	++	++			++	+++		
	Úlceras do pé diabético	+	+++		+++	+			
	Feridas com pouco exsudato	+	+			++	++		
	Pós enxertos (incluindo substitutos dérmicos)	+	+	+		+++			+++
	Úlceras vasculares	+	+		++	+++			
Necessidade de ação antimicrobiana	+	+++				+++			
Tempo de troca		A cada 48 – 72 horas segundo critério médico					A cada 48 – 72 horas segundo critério médico		
Advertências e contraindicações*		Nunca sobre estruturas nobres: Ex.: osso, cartilagem, tendão, órgãos, vasos sanguíneos e anastomoses.	Não deve ser colocado em contato direto com vasos sanguíneos, anastomoses, órgãos e nervos expostos; ou em contato com eletrodos ou géis condutores. Pode gerar coloração temporária no tecido.		Nunca cortar o Curativo 3M™ V.A.C.® Granufoam™ Bridge.		Não utilizar em feridas dolorosas, ou em feridas que não estejam exploradas.		
Acessórios utilizados junto com os curativos		Reservatório (300 ml: M8275058, 500 ml: M8275063, 1000 ml: M8275093)					Reservatório (300 ml: M8275058, 500 ml: M8275063, 1000 ml: M8275093), 3M™ Veralink™ (ULTLNK0500)		
Código do produto		Pequeno (10×7,5×3,2cm) M8275051	Pequeno (10×7,5×3,2cm) M8275098	Pequeno (11,3×7,7×1,75cm) M8275046	M8275042	Pequeno (10×7,5×1 cm) M6275033	Pequeno ULTVFL05SM	ULTVCL05MD	Médio ULTVCC05MD
		Médio (18x 2,5×3,2 cm) M8275052	Médio (18×12,5×3,2cm) M8275096	Médio (17,4×14,7×1,75cm) M8275045		Grande (10×15×1 cm) M6275034	Médio ULTVFL05MD		Grande ULTVCC05LG
		Grande (26×15×3,2 cm) M8275053	Grande (26×15×3,2cm) M8275099				Grande ULTVFL05LG		
		Extra Grande (60×30×1,8cm) M8275065							



Benefícios e evidências:

3M™ V.A.C.®

Uma análise de dados obtidos a partir dos registros de 21.638 pacientes hospitalizados, pelos serviços de Premier Research, comparou a Terapia 3M™ V.A.C.® com outros produtos de TPN e demonstrou:¹



10%

Menor tempo de hospitalização.*



11%

Redução nos custos hospitalares.**



US\$ 14.500

Diminuição dos custos hospitalares por paciente.

3M™ Veraflo™

Uma revisão sistemática dos estudos comparados a uma meta análise de 13 estudos e 720 pacientes com vários tipos de feridas, demonstrou que a Terapia 3M™ Veraflo™ proporcionou vantagens significativas em relação ao controle, o que incluiu a Terapia 3M™ V.A.C.®^{3,4}



>30%

Menos desbridamentos cirúrgicos.^{3,4}

(1,77 desbridamentos vs 2,69 p = 0,008)^{3,4}



>50%

No tempo de terapia.^{3,4}

(7,88 dias vs. 14,36 dias, p = 0,003)^{3,4}



>50%

Maior probabilidade de redução de contagem bacteriana.³

(p=0,003)⁴



>2,39 Fechamento

Maior probabilidade de fechamento da ferida.³

(p=0,01)⁴



2x

Feridas prontas para fechar, duas vezes mais rápido.^{3,4}

(7,88 dias vs. 14,36 dias, p = 0,003)^{3,4}

Referências:

1. Law A, Beach K. Hospital Stay Costs Associated With Negative Pressure Wound Therapy. Poster presented at the Symposium on Advanced Wound Care. 2014 Oct 16-18, Las Vegas, Nevada.
2. *Cálculo del % de reducción basado en 13,0 días (terapia V.A.C.®) frente a 14,5 días (otras NPWT) (p <0,001).
**Cálculo del % de reducción basado en US\$ 112 759 (terapia V.A.C.®) frente a US\$ 127 272 (otra NPWT). (p = 0,001).
3. Gabriel, Allen MD, FACS; Camardo, Mark MS; O'Rourke, Erin BS; Gold, Rebecca BS; Kim, Paul J. DPM, MS, FACS Effects of Negative-Pressure Wound Therapy With Instillation versus Standard of Care in Multiple Wound Types: Systematic Literature Review and Meta-Analysis, Plastic and Reconstructive Surgery: January 2021 - Volume 147 - Issue 1S-1 - p 68S-76S doi: 10.1097/PRS.0000000000007614.18.
4. Camardo, Mark. Veraflo Meta-Analysis Standardized and Non-Standardized Means, 3M Internal Report, San Antonio, Texas, 2020.



Durante o processo de cicatrização pós operatória, 3M™ está aqui para ajudar.

Oferecemos soluções baseadas em evidências, desenvolvidas para cumprir com os desafios clínicos e ajudar com um processo de cicatrização mais eficiente para cada paciente.

Gerenciamento da incisão

Terapia 3M™ Prevena™



Gerenciamento do abdômen aberto

Terapia 3M™ AbThera™



Tratamento com instilação

Terapia 3M™ Veraflo™



Tratamento convencional

Terapia 3M™ V.A.C.®



Terapia por Pressão Negativa em diferentes ângulos.



Para conhecer mais benefícios da Terapia por Pressão Negativa, contacte o seu representante local 3M.

3M

Divisão de Soluções Médicas
Sumaré - SP, Brasil.
Rod. Anhanguera, Km 110
Fale com a 3M: 0800 0132333
www.3m.com.br/3M/pt_BR/hospitalar

*** Observações:**

Existe indicações, contraindicações, advertências, precauções e informações de segurança específicas para estes produtos e terapias. Consulte o médico e as instruções de uso antes de sua aplicação. Este material está destinado aos profissionais de saúde. Somente com receita.

© 2022 3M. Todos os direitos reservados. 3M e as demais marcas mostradas são marcas registradas.
O uso não autorizado é proibido. 70-2011-8231-1 PRA-PM-US-03145(05/21z).