



Thérapie 3M™ V.A.C.®

Pionnier de la Thérapie  
par Pression Négative



3M™ V.A.C. Ulta™



3M™ ACTIV.A.C.™



3M™ Prevena Plus™

# Thérapie 3M™ V.A.C.® : Pionnier de la TPN

## Que signifie la thérapie 3M™ V.A.C.® ?



V.A.C.® est l'abréviation de :  
**VACCUM  
ASSISTED  
CLOSURE®.**

- Unité intuitive, portable et simple d'utilisation.
- Technologie unique de fermeture des plaies, assistée par pression négative.
- Méthode de cicatrisation active, non invasive.
- Thérapie contrôlée au travers de mousses technologiques stériles.

### Dans les faits :

**10 millions** de plaies traitées dans le monde avec la thérapie 3M™ V.A.C.®.<sup>1</sup>

Plus de **87%** des données cliniques sur la TPN publiées sont basées sur la thérapie 3M™ V.A.C.®.<sup>2</sup>

**25 ans** de technologie dans le domaine de la thérapie par pression négative (thérapie 3M™ V.A.C.®)

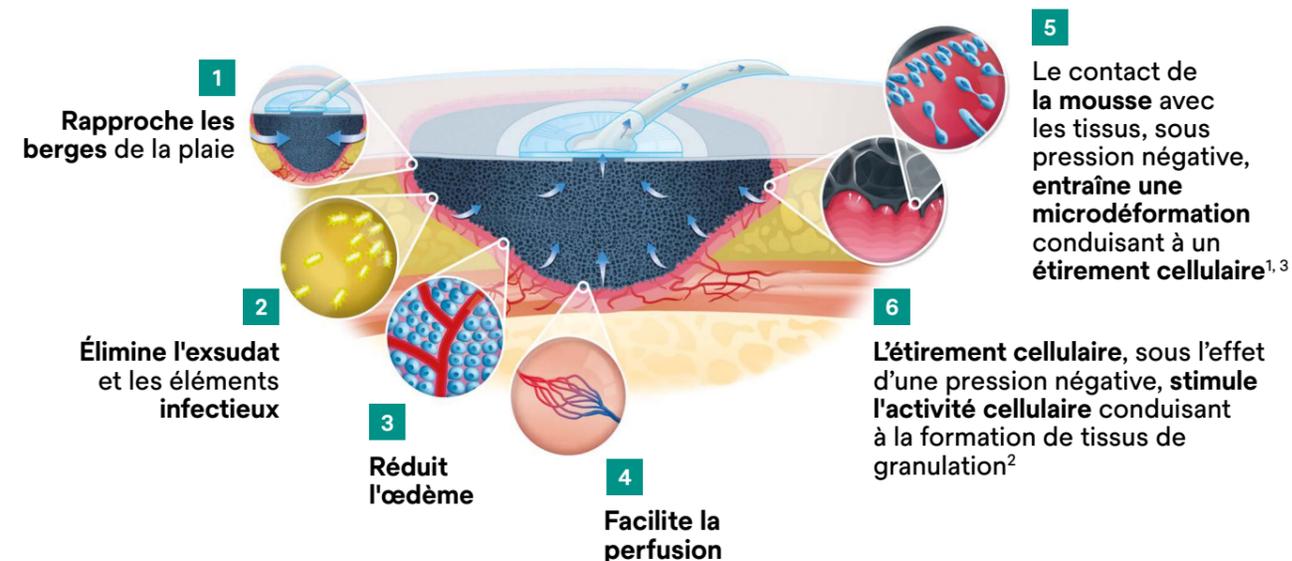
Plus de **2000** publications<sup>3</sup>

1. Nombre de plaies traitées par TPN. KCI, 2018.  
2. Pourcentage de données cliniques liées à la thérapie 3M™ V.A.C.® par rapport aux concurrents. Mai 2020.  
3. Nombre actuel de publications sur la thérapie - Smartsheet.com en date du 10.11.20 (v0.1)

## De l'hôpital au domicile ... Optez pour un mode d'action innovant

### Macrodéformation (effets physiques)

### Microdéformation (effets biologiques)



### Indications de la thérapie 3M™ V.A.C.®

- Plaie aiguë (post-traumatique...)
- Plaie subaiguë (post-opératoire, déhiscente, post-infection ...)
- Plaie chirurgicale (moignon d'amputation ...)
- Plaie chronique (ulcère veineux et mixte, escarre stades III et IV, pied diabétique ...)
- Désunion de lambeau
- Greffe de peau
- Brûlure au deuxième degré
- Kyste sacro-coccygien

### ⊗ Contre-indications

- Plaie maligne
- Ostéomyélite non traitée
- Fistules non entériques et non explorées
- Tissus nécrotiques
- Mise en place directe sur des vaisseaux sanguins exposés

### 📖 Précautions d'emploi

- Anticoagulant à dose thérapeutique
- Hémostase difficile : diminuer la dépression
- Proximité de vaisseaux, organes, zones sensibles : protéger par une interface
- Infection : mise en place d'une antibiothérapie avec déterision initiale
- Fistule entérique non explorée

1. Saxena SM, et al. Vacuum Assisted Closure: Microdeformations of Wounds and Cell Proliferation. Plastic and Reconstructive Surgery, 2004;114(5):1086-1095.  
2. McNulty AK, et al. Effects of negative pressure wound therapy on the fibroblast viability, chemotactic signaling and proliferation in a provisional wound (fibrin) matrix. Wound, 2007; 15:838-846.  
3. McNulty AK, et al. Effects of negative pressure wound therapy on cellular energetics in fibroblasts grown in a provisional wound (fibrin) matrix. Wound Repair and Regeneration. 2009 Mar;17(3):192-9

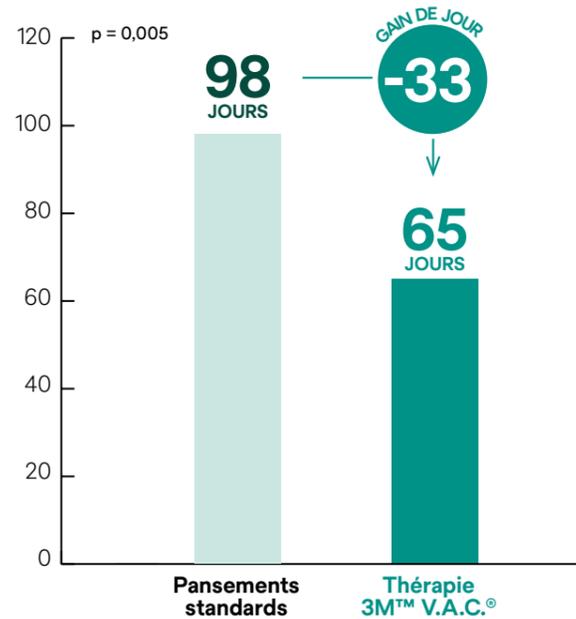
## Faites le choix de l'efficacité prouvée et de l'expertise 3M

PANSEMENTS  
STANDARDS

VS

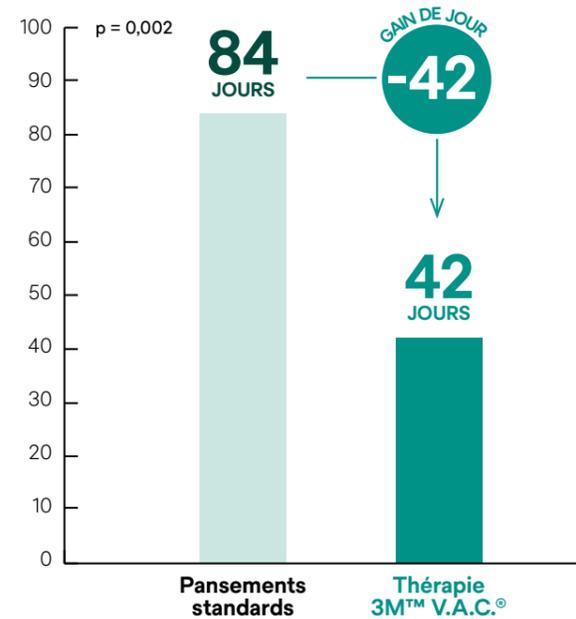
THÉRAPIE  
3M™ V.A.C.®

### Cicatrisation complète des plaies<sup>1</sup>



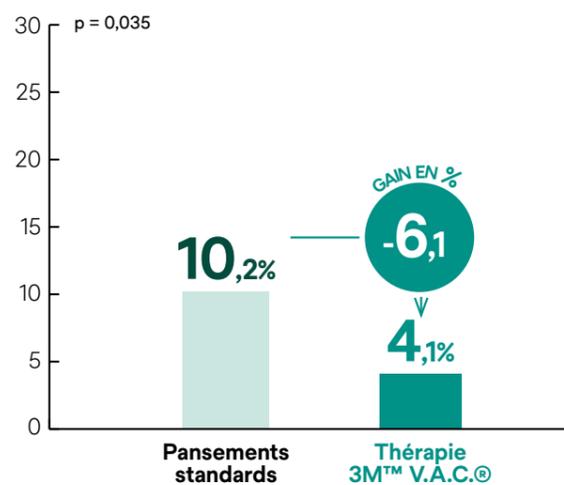
Population : 130 patients diabétiques présentant une amputation ouverte ou déhiscente et une infection.

### Formation d'un tissu de granulation robuste<sup>2</sup>



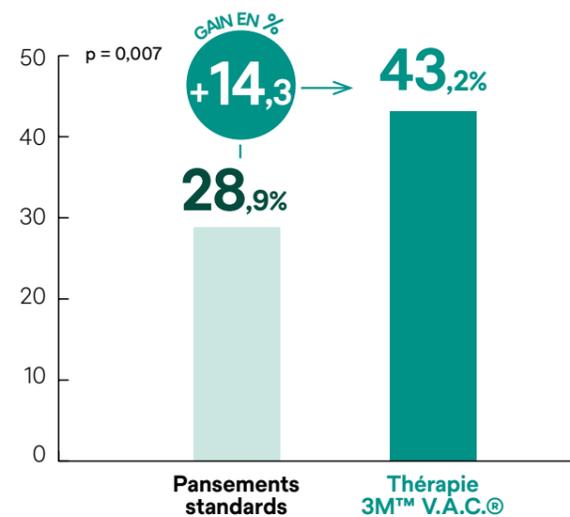
Population : 162 patients diabétiques présentant une amputation partielle du pied.

### Nombre d'amputation secondaire<sup>3</sup>



Population : 342 patients diabétiques souffrant d'ulcères au niveau du pied.

### Nombre de plaies cicatrisées<sup>3</sup>



Population : 342 patients diabétiques souffrant d'ulcères au niveau du pied.

## De l'hôpital au domicile, les unités 3M™ s'adaptent à tous les patients et à toutes les plaies



3M™ ACTIV.A.C.™  
Unité portable

### Patients mobiles

- Ultra léger & facile d'utilisation
- Réservoir : 300ml
- 14h d'autonomie
- Sacoche de transport discrète
- Unité utilisable avec les pansements des thérapies 3M™ Prevena™

Dépression de  
-25 à -200 mmHg

Mode continu &  
intermittent

Assistance aux réglages et  
aux alarmes

Historique  
de la thérapie



3M™ V.A.C.® Ulta  
Unité fixe

### Patients alités ou à mobilité réduite

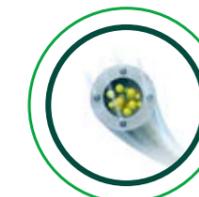
- Écran tactile et intuitif
- Réservoir : 300ml, 500ml & 1000ml
- Modes Nuit, Patient & Opérateur
- Peut être suspendu
- Unité utilisable avec les pansements des thérapies 3M™ Veraflo™, 3M™ Prevena™ & 3M™ Abthera™

## Technologie 3M™ SensaT.R.A.C.™ : Une innovation brevetée !



### Logiciel Seal Check™

Détecteur de fuite d'air  
pour contrôler l'étanchéité.



### Tubulure 3M™ SensaT.R.A.C.™

Assure la pression négative  
cible au niveau du lit de la plaie  
grâce à quatre capteurs  
externes indépendants.



### Tampon 3M™ SensaT.R.A.C.™

Distribue la pression négative prescrite  
à chaque capteur et réduit les  
blocages de la tubulure grâce  
à son rétrocontrôle.

Grâce à cette innovation, plus besoin que l'unité de thérapie soit au même niveau que la plaie du patient, pour un confort patient optimal et une efficacité garantie.

# Des mousses spécifiques pour répondre à chaque objectif de traitement

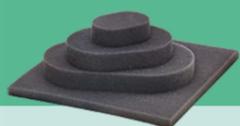
Les pansements en mousse de le thérapie 3M™ V.A.C.® reposent sur des technologies avancées pour vous permettre la prise en charge des plaies aiguës, chroniques et traumatiques.

## Technologie 3M™ SensaT.R.A.C.™

Technologie intelligente qui surveille et maintient une pression régulière au niveau du lit de la plaie.



## Mousse 3M™ V.A.C.® GRANUFOAM™



**Bloc de mousse découpable et adaptable.**

Conçu pour le traitement d'une grande variété de plaies :

- Favorise la formation d'un tissu de granulation robuste
- Facilite l'élimination des exsudats (hydrophobe).

## Mousse 3M™ V.A.C.® Simplace™



**Mousse spiralée pour une facilité d'application et une flexibilité idéale.**

Élaboré pour le traitement des plaies cavitaires ou à géométrie complexe :

- Favorise la formation d'un tissu de granulation robuste
- Facilite l'élimination des exsudats (hydrophobe).
- Conception favorisant la mise en place de ponts ou déportations

## Mousse 3M™ V.A.C.® WHITEFOAM™



**Bloc de mousse rectangulaire découpable et adaptable imbibé d'eau stérile.**

Utilisé pour les plaies avec tunnels et décollements, les plaies algiques ou les plaies présentant des expositions osseuses ou tendineuses :

- Protège les tissus fragiles et favorise les prises de greffes/lambeaux.
- Résistance élevée à la traction.
- Réduit le risque d'adhérence (hydrophile)

## Des accessoires uniques pour une adaptation à toutes les plaies

**3M™ V.A.C. Gel**  
Bande hydrogel double face pour une étanchéité parfaite

**3M™ Dermatac™**  
Le tout premier film adhésif repositionnable en silicone et acrylique

**Connecteur en Y 3M™**  
Traitez simultanément deux plaies avec une seule unité

Unités de thérapie 3M™ V.A.C.®			
Choix de l'unité		Références à l'unité	
	Unité de Thérapie 3M™ ACTIV.A.C.™	340006	
	Unité de Thérapie 3M™ V.A.C.® ULTA.	HCULTEDEV01/FR	
	3M™ Prevena Plus	PRE4010	
Choix du pansement			
Kit 3M™ V.A.C.® SIMPLACE™ (mousses en polyuréthane, prédécoupée et spiralée)		Dimensions mousse (cm)	Références conditionnements
	Kit 3M™ V.A.C.® SIMPLACE ex™ Petit modèle	2 mousses (Ø 7,7 x 1,7 cm) - 2 films adhésifs 1 tampon 3M™ SensaT.R.A.C.™	M8275046/5 Carton de 5
	Kit 3M™ V.A.C.® SIMPLACE ex™ Moyen modèle	2 mousses (Ø 14,5 x 1,7 cm) - 3 films adhésifs 1 tampon 3M™ SensaT.R.A.C.™	M8275045/5 Carton de 5
Kit 3M™ V.A.C.® GRANUFOAM™ (mousse ovale en polyuréthane)			
	Kit 3M™ V.A.C.® GRANUFOAM™ Petit modèle	1 mousse (10 x 7,5 x 3,3 cm) - 1 film adhésif 1 tampon 3M™ SensaT.R.A.C.™	M8275051/10 Carton de 10
	Kit 3M™ V.A.C.® GRANUFOAM™ Moyen modèle	1 mousse (18 x 12,5 x 3,3 cm) - 2 films adhésifs 1 tampon 3M™ SensaT.R.A.C.™	M8275052/10 Carton de 10
	Kit 3M™ V.A.C.® GRANUFOAM™ Grand modèle	1 mousse (26 x 15 x 3,3 cm) - 2 films adhésifs 1 tampon 3M™ SensaT.R.A.C.™	M8275053/10 Carton de 10
	Kit 3M™ V.A.C.® GRANUFOAM™ Extra large	1 mousse (60 x 30 x 1,5) - 2 films adhésifs 1 tampon 3M™ SensaT.R.A.C.™	M8275065/5 Carton de 5
Kits Film 3M™ Dermatac™ et Pansement V.A.C.® Granufoam™			
	Kit Film Dermatac™ et V.A.C.® Granufoam™ Petit modèle	1 film (10 x 7,5 x 3,2 cm)	DTGF10PKS Carton de 10
	Kit Film Dermatac™ et V.A.C.® Granufoam™ Moyen modèle	1 film (18 x 12,5 x 3,2 cm)	DTGF10PKM Carton de 10
	Kit Film Dermatac™ et V.A.C.® Granufoam™ Grand modèle	2 films (26 x 15 x 3,2 cm)	DTGF10PKL Carton de 10
Kit 3M™ V.A.C.® GRANUFOAM™ Formes anatomiques			
	Kit 3M™ V.A.C.® GRANUFOAM™ Bridge	1 mousse prédécoupée / 1 extension de mousse encapsulée (66cm) / 1 film adhésif 1 tampon 3M™ SensaT.R.A.C.™	M8275042/5 Carton de 5
Kit 3M™ V.A.C.® WHITEFOAM™ (mousse rectangle en polyvinylalcool)			
	Kit 3M™ V.A.C.® WHITEFOAM™ Petit modèle	1 mousse (10 x 7,5 x 1 cm) / 1 film adhésif 1 tampon 3M™ SensaT.R.A.C.™	M8275068/10 Carton de 10
	Kit 3M™ V.A.C.® WHITEFOAM™ Grand modèle	1 mousse (10 x 15 x 1 cm) / 1 film adhésif 1 tampon 3M™ SensaT.R.A.C.™	M8275067/10 Carton de 10
	Pansement 3M™ V.A.C.® WHITEFOAM™ Petit modèle	1 mousse (10 x 7,5 x 1 cm)	M6275033/10 Carton de 10
	Pansement 3M™ V.A.C.® WHITEFOAM™ Grand modèle	1 mousse (10 x 15 x 1 cm)	M6275034/10 Carton de 10
Choix du réservoir			Références conditionnements
	Réservoirs 150 ml Prevena™ Plus		PRE4095 Carton de 5
	Réservoir 3M™ ACTIV.A.C.® 300 ml avec gel (avec tubulure, clamp et connecteur)		M8275058/10 Carton de 10
	Réservoir 500 ml avec Gel (avec tubulure, clamp et connecteur pour utilisation avec l'unité de Thérapie 3M™ V.A.C.® Ulta		M8275063/10 Carton de 10
	Réservoir 1000 ml avec Gel (avec tubulure, clamp et connecteur pour utilisation avec l'unité de Thérapie 3M™ V.A.C.® Ulta		M8275093/5 Carton de 5
Choix des accessoires			Références conditionnements
	3M™ V.A.C.® Gel		M6275026/10 Carton de 10
	Connecteur en Y 3M™ V.A.C.®		M6275066/10 Carton de 10
	Tampon 3M™ SensaT.R.A.C.™		M8275057/10 Carton de 10
	Film occlusif et adhésif 3M™ V.A.C.®		M6275009/10 Carton de 10
	Capuchon pour tubulure 3M™ V.A.C.®		M6275069/10 Carton de 10
	Film 3M™ V.A.C. Dermatac™		DTAC10LDP Boîte de 10 Films

## Thérapie 3M™ V.A.C.®

Tout savoir sur la thérapie  
par pression négative 3M :



### Service Client 3M Health Care V.A.C.®

Par téléphone : 08 00 47 83 47

Astreinte technique disponible 24h/24 & 7J/7

Mail : [kcifrserviceclient@solventum.com](mailto:kcifrserviceclient@solventum.com)

### Une réactivité unique

- Mise à disposition du matériel dans le service
- Livraison des unités de thérapie et des consommables à J+1 pour les commandes passées avant 15 h 30.
- Contrôle et nettoyage des unités certifiés
- Dépannage possible dans un délai de 3 heures en France métropolitaine hors Corse et sous réserve de disponibilité (sites de stockage disséminés sur la France métropolitaine)
- Livraison urgente possible dans la journée sous certaines conditions (FSL)

L'utilisation des produits décrits dans le présent document implique des connaissances particulières et ne peut être réalisée que par un professionnel compétent. Avant toute utilisation, il est recommandé de réaliser des essais d'utilisation et de valider la bonne adéquation du produit au regard de l'application envisagée. Merci de bien consulter la notice avant toute mise en oeuvre. Les informations et préconisations incluses dans le présent document sont inhérentes au produit 3M Health Care concerné et ne sauraient être appliquées à d'autres produits ou environnements. Toute action ou utilisation des produits faite en infraction de ces indications relatives aux risques et périls de leur auteur. Le respect des informations et préconisations relatives aux produits 3M Health Care ne dispense pas de l'observation d'autres règles (règles de sécurité, normes, procédures...) éventuellement en vigueur, relatives notamment à l'environnement et moyens d'utilisation. Le groupe 3M Health Care, qui ne peut vérifier ni maîtriser ces éléments ne saurait être tenu pour responsable des conséquences, de quelque nature que ce soit, de toute infraction à ces règles, qui restent en tout état de cause extérieures à son champ de décision et de contrôle. Les conditions de garantie des produits 3M Health Care sont déterminées dans les documents contractuels de vente et par les dispositions impératives applicables, à l'exclusion de toute autre garantie ou indemnité. Note spécifique : document destiné aux professionnels de santé. Les documents 3M Health Care visent à décrire les produits et solutions 3M Health Care ainsi que leur contexte d'utilisation. Ces éléments ne sont en aucun cas constitutifs de formation professionnelle.

Remarque : les composants jetables du système de thérapie 3M™ V.A.C.® (Vacuum Assisted Closure®), y compris le pansement en mousse (3M™ V.A.C.® Granufoam™ ou 3M™ V.A.C. Whitefoam™), la tubulure et le film adhésif, sont conditionnés sous atmosphère stérile et fabriqués sans latex. Les réservoirs de l'unité de thérapie 3M™ V.A.C.® sont conditionnés avec un circuit de fluides stérile et fabriqués sans latex. Tous les éléments jetables du système de thérapie V.A.C.® sont à usage unique. Pour garantir un usage sûr et efficace, les pansements 3M™ V.A.C.® Granufoam® et 3M™ V.A.C. Whitefoam™ doivent uniquement être utilisés avec des unités de thérapie 3M™ V.A.C.® Réservoir, 3M™ V.A.C.® 3M™ V.A.C.® Gel, Connecteur en Y 3M™ V.A.C.®, Capuchon pour tubulure 3M™ V.A.C.®, Tampon 3M™ SensaTR.A.C.™. Dispositifs Médicaux de classe Is, CE 2797. Pansements 3M™ V.A.C.® : Dispositif Médicaux de classe Ib, CE 2797. Unité de Thérapie 3M™ ActiV.A.C.™, Film 3M™ V.A.C.® : Dispositifs Médicaux de Classe IIa, CE 2797. KCI Manufacturing IDA Business & Technology Park Dublin Road Athlone, co. Westmeath Ireland. © 2024, Solventum. Tous droits réservés. Solventum, le logo S et toutes les autres marques déposées de commerce indiquées sont des marques déposées de commerce de Solventum ou de ses sociétés affiliées. Toutes les autres marques déposées appartiennent à leurs propriétaires respectifs. Med-Surg-84, Juin-2024