

ABTHERA ADVANCE™

PANSEMENT POUR ABDOMEN OUVERT

ABTHERA ADVANCE™ Pansement pour abdomen ouvert

Système de fermeture abdominale
temporaire nouvelle génération



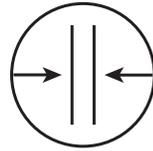
3M + KCI™

Thérapie par pression négative pour abdomen ouvert ABTHERA™

Mécanisme d'action



Élimine les liquides de manière active et réduit l'œdème^{1,2}



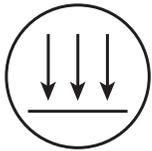
Assure une tension médiane qui contribue à diminuer la rétraction de l'aponévrose et à maintenir le contenu abdominal dans son enceinte native^{2,3,4}



Permet de séparer la paroi abdominale et les viscères, protégeant ainsi le contenu abdominal



Permet un accès rapide en cas d'intervention et ne nécessite aucune suture lors du positionnement du pansement



Contribue à protéger le contenu abdominal de l'environnement externe

Présentation de la mousse perforée ABTHERA ADVANCE™

Sous une pression négative, la configuration unique de la mousse perforée ABTHERA ADVANCE™ est conçue pour se rétracter en son milieu tout en conservant sa rigidité verticale. Elle contribue à rapprocher de manière active les bords de la plaie.



Preuves précliniques

Aucune corrélation avec une utilisation sur des humains

Les résultats d'une étude comparative menée sur 4 porcs sains présentant une plaie abdominale ouverte traitée à l'aide du pansement AO ABTHERA™ SENSAT.R.A.C.™ ou du pansement ABTHERA ADVANCE™ à -125 mmHg pendant 5 minutes ont montré que le pansement ABTHERA ADVANCE™ présentait les différences suivantes :

31 %

d'augmentation en matière de mouvement global des tissus⁵
(N = 82, p < 0,05)

39 %

d'augmentation en matière de mouvement de la peau⁵ (N = 42, p < 0,05)

20 %

d'augmentation en matière de mouvement de l'aponévrose⁵ (N = 40, p < 0,05)

AUCUN

changement de pression intra-abdominale n'a été observé lors de l'application d'une pression négative au cours de cette étude⁵

Composants



1. Interface fenêtrée de protection du contenu abdominal ABTHERA™

- Distribue la pression négative dans l'abdomen
- Améliore l'élimination des liquides des gouttières paracoliques
- Permet de séparer la paroi abdominale et les viscères, et protège le contenu abdominal

2. Mousse perforée ABTHERA ADVANCE™

Contribue à rapprocher de manière active les bords de la plaie en se rétractant de façon active en son milieu sous la pression négative

3. Film adhésif V.A.C.®

Permet la fermeture du système afin d'isoler le contenu abdominal et de le protéger de l'environnement externe

4. Tampon SENSAT.R.A.C.™

- Facilite l'élimination des liquides du pansement
- Permet de monitorer la pression négative pendant la thérapie

5. Unité de thérapie par pression négative

- La pression négative est fournie en continu par l'unité de thérapie V.A.C.ULTA™ (ne pas utiliser avec l'instillation)
- Des réservoirs de 500 ml et 1 000 ml sont disponibles afin de recueillir les liquides éliminés

Interface fenêtrée de protection du contenu abdominal ABTHERA™ : Spécifications techniques

Dimensions	665 mm x 802 mm
Épaisseur de la mousse encapsulée	10 mm
Épaisseur de l'interface en polyuréthane	60 microns
Durée de conservation	3 ans à température ambiante
Stérile, sans latex	

Informations de commande

Description	Numéro d'article	Qté
PANSEMENT POUR ABDOMEN OUVERT ABTHERA ADVANCE™ (Inclut une interface fenêtrée de protection du contenu abdominal ABTHERA™, (2) mousses perforées ABTHERA ADVANCE™, (4) FILMS ADHÉSIFS V.A.C.® ainsi qu'un tampon et une tubulure SENSAT.R.A.C.™) À utiliser uniquement avec la thérapie par pression négative fournie par l'unité de thérapie V.A.C.ULTA™	ABT1055	5 par boîte

Pour plus d'informations, veuillez contacter votre représentant local.

Références :

1. Étude sur les animaux : Kubiak BD, Albert SP, Gatto LA, Snyder KP, Maier KG, Vieau CJ, Roy S, Nieman GF. Peritoneal negative pressure therapy prevents multiple organ injury in a chronic porcine sepsis and ischemia / reperfusion model. Shock. 2010; 34(5): 525-534.
2. Cheatham ML, Demetriades D, Fabian TC, et al. Prospective study examining clinical outcomes associated with a negative pressure wound therapy system and Barker's vacuum packing technique. World J Surg. 2013;37:2018-2030.
3. Frazee RC, Abernathy SW, Jupiter DC, et al. Are commercial negative pressure systems worth the cost in open abdomen management? J Am Coll Surg. 2013;216:730-733.
4. Atema JJ, Gans SL, Boermeester MA. Systematic review and meta-analysis of the open abdomen and temporary abdominal closure techniques in non-trauma patients. World Journal of Surgery. 2015 April; 39(4):912-925.
5. Schmidt M, Hall C, Mercer D, Kieswetter K. Novel Foam Design Actively Draws Wound Edges Together Under Negative Pressure: Benchtop and Pre-clinical Assessment. Presented at: Society of Advanced Wound Care / Wound Healing Society; November 3, 2018; Las Vegas, Nevada.

REMARQUE : des indications, contre-indications, mises en garde, précautions et informations de sécurité spécifiques sont applicables à ces thérapies et produits. Consultez un clinicien et lisez les instructions d'utilisation du produit avant toute application. Ce document est destiné aux professionnels de santé. Uniquement sur ordonnance.

© 2020 3M. Tous droits réservés. 3M et les autres marques affichées sont des marques et/ou des marques déposées. Utilisation non autorisée interdite. LIT #29-A-362 • PRA-PM-FR-00213 (11/20)

