



**Prevena Restor<sup>MC</sup>**  
Récupération postopératoire

## **Découvrez l'efficacité scientifiquement prouvée de la thérapie 3M<sup>MC</sup> Prevena<sup>MC</sup>.**

Des normes plus élevées en matière de soins de santé exigent des normes plus élevées en matière de thérapie. Donnez une nouvelle dimension aux soins post-opératoires et protégez vos patients contre les complications post-chirurgicales avec la TPNir.

# Gérer les complications n'a jamais été aussi important.

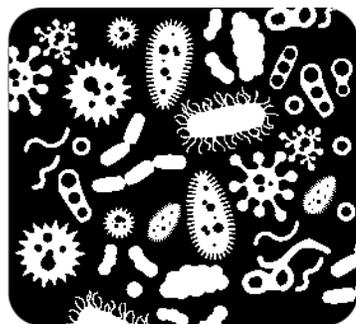
- Les complications chirurgicales mettent au défi de nombreux médecins et leurs conséquences peuvent se répercuter à travers les établissements de soin.
- L'environnement de soins actuels a fait de la lutte contre les complications une priorité absolue.
- Les chirurgiens et le personnel ont la responsabilité de prendre en charge les incisions afin de minimiser le recours à des soins en personne.

**« L'effet boule de neige » des complications chirurgicales encourage souvent les médecins à préférer des soins avec peu de contact, notamment des solutions qui favorisent :**

- L'efficacité et le rapport coût-efficacité
- Des complications minimales
- Des hospitalisations les plus courtes possible
- Des réadmissions moins nombreuses
- Une portabilité des soins
- Un rétablissement à domicile
- Des téléconsultations

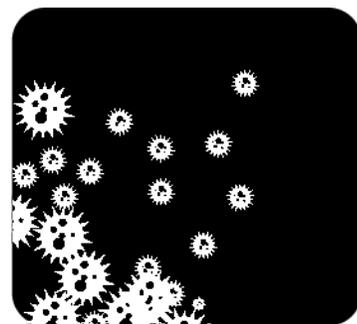
# Comprendre les facteurs qui provoquent une ISO

Réduire les sources externes de contamination bactérienne grâce à des solutions antiseptiques approuvées.



La dose de bactéries

X



La virulence des bactéries

**RISQUE  
D'ISO<sup>4</sup> =**

Renforcer les facteurs qui favorisent la capacité des patients à se protéger contre une infection, comme le maintien de la normothermie.



Résistance de l'hôte (patient)



## Facteur de risque n° 1

La contamination par l'épiderme des patients eux-mêmes<sup>5,6</sup>.

Les infections profondes aux articulations font partie des conséquences les plus coûteuses après une arthroplastie du genou et de la hanche<sup>7</sup>.

Arthroplastie totale de la hanche (ATH)

**44 180 \$\***

Arthroplastie totale du genou (ATG)

**36 397 \$\***

Coût initial en USD Taux de change de l'USD vers le CAD du 18 mai 2021



**3M est là pour vous aider tout au long du parcours chirurgical.**

Les solutions scientifiques de 3M aident à protéger les patients et le personnel chirurgical afin d'obtenir des résultats optimaux pour chaque patient, à chaque fois.

# Donner le meilleur. Pour chaque patient, à chaque fois.



## Préparation du patient

- Équipement de protection individuelle
- Décontamination nasale
- Réchauffement du patient préopératoire
- Épilation



## Intervention chirurgicale

- Hygiène chirurgicale des mains
- Garantie de stérilisation
- Accès vasculaire
- Surveillance de la température
- Réchauffement du patient peropératoire
- Drapage antimicrobien de l'incision
- Antisepsie chirurgicale de l'épiderme



## Rétablissement du patient

- Thérapie par pression négative avec et sans instillation
- Prise en charge postopératoire des incisions
- Thérapie par pression négative sur incision fermée

# Les complications en chirurgie orthopédique peuvent être coûteuses.



**7,7 à**

**11,7 jours** de la durée de l'hospitalisation due aux ISO<sup>1</sup>.



**18,8 %**

de réadmissions **non planifiées dans les 30 jours** suivant une ATH et une ATG, en raison d'une ISO<sup>2</sup>



**29 341 \$\***  
**et 36 700 \$\***

Coûts d'hospitalisation moyens des complications articulaires périprothétiques après respectivement une ATH et une ATG<sup>3</sup>.



**37 757 \$\***

Coût médian d'une réadmission pour traiter des lésions orthopédiques traumatiques infectées<sup>4</sup>.

En cherchant à protéger les incisions contre les complications postopératoires, la thérapie Prevena<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> permet d'interrompre l'effet boule de neige avant même qu'il ne commence.

Coût initial en USD Taux de change de l'USD vers le CAD du 18 mai 2021.

**Références :** **1.** de Lissovoy G, Fraeman K, Hutchins V, Murphy D, Song D, Vaughn BB. Surgical site infection: incidence and impact on hospital utilization and treatment costs. *Am J Infect Control.* 2009 Jun;37(5):387-97. **2.** Merkow, R., et coll. Underlying reasons associate with hospital readmission following surgery in the US. *JAMA.* 2015;313(5):483-95. **3.** Kurtz SM, Lau E, Watson H, Schmier JK, Parvizi J. Economic burden of periprosthetic joint infection in the United States. *J Arthroplasty.* 2012 Sep;27(8 Suppl):61-5.e1. doi: 10.1016/j.arth.2012.02.022. Publication électronique 2 mai 2012. **4.** Thakore RV, et coll.. « Surgical site infection in orthopedic trauma: A case-control study evaluating risk factors and cost. » *Journal of Clinical Orthopaedics and Trauma.* 2015;(6):220-226.

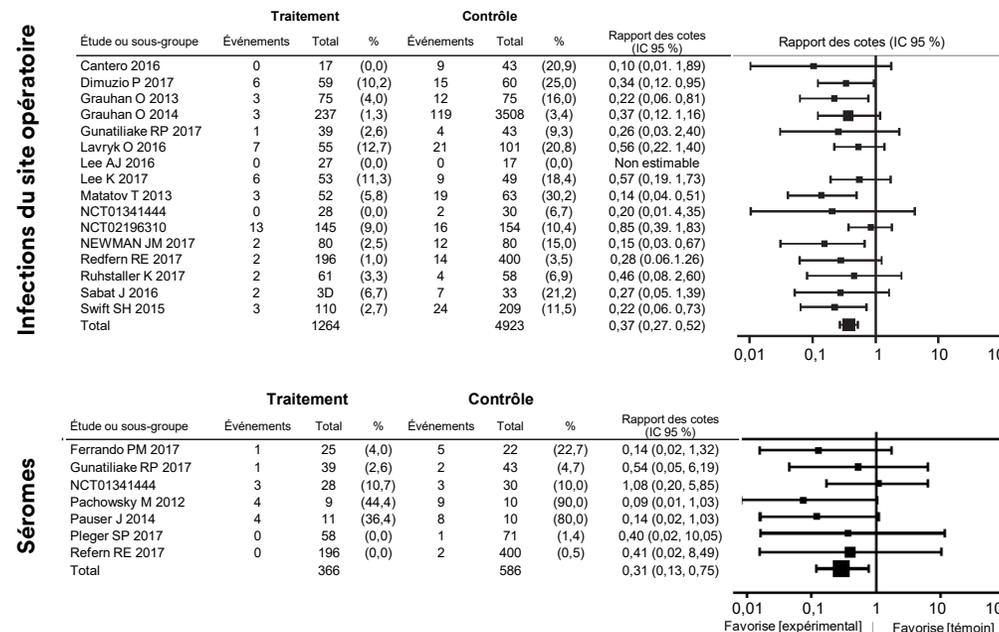
# Comment la thérapie 3M<sup>MC</sup> Prevena<sup>MC</sup> peut vous venir en aide.

**Indications d'utilisation :** Le système de prise en charge des incisions PREVENA<sup>MC</sup> est conçu pour prendre en charge les incisions chirurgicales et la peau intacte environnante des patients à risque de présenter des complications post-opératoires, comme une infection. Le système maintient un milieu fermé grâce à l'application d'une pression négative sur l'incision. L'interface cutanée avec argent du pansement PREVENA<sup>MC</sup> réduit la colonisation microbienne dans la mousse.

## Données cliniques appuyant les indications

Une analyse systématique de la littérature et une méta-analyse connexe ont permis d'étayer la sécurité et l'efficacité de la thérapie Prevena sur les incisions fermées pour réduire l'incidence des infections du site opératoire (ISO) et des séromes par rapport aux pansements pour plaie conventionnels.

- Sur 426 études de la recherche initiale, à terme, seules 16 études prospectives ont été incluses dans cette méta-analyse de description des ISO.
- Cette méta-analyse de l'ISO correspond à un total de 6 187 patients évaluable, dont 1 264 dans le groupe (expérimental) de thérapie Prevena et 4 923 dans le groupe (témoin) de pansement pour plaie conventionnel
- Neuf essais contrôlés randomisés étaient inclus dans une analyse de sous-groupe des ISO sur des patients à haut risque



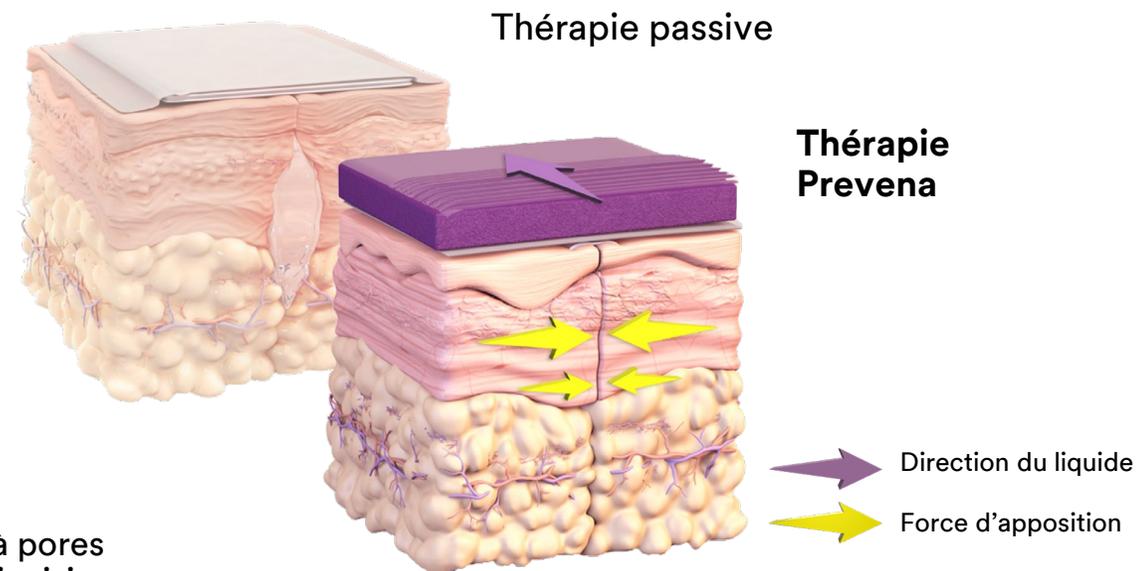
La thérapie Prevena présente la plus grande efficacité dans la réduction de l'incidence des ISO sur les patients à haut risque.

# Science et mécanisme d'action de la thérapie 3M<sup>MC</sup> Prevena<sup>MC</sup>

Applique -125 mmHg en continu à l'endroit de l'incision

- ✓ Forme une barrière contre les contaminants externes
- ✓ Maintient ensemble les bords de l'incision
- ✓ Réduit la tension latérale d'incisions suturées/agrafées<sup>+5</sup>
- ✓ Élimine les liquides et les substances infectieuses\*
- ✓ Réduit l'œdème

Sous une pression négative de -125 mmHg, le pansement en mousse réticulée à pores ouverts se compresse sur son centre géométrique. Cela rapproche les bords de l'incision, réduit la tension latérale et permet également une meilleure prise en charge des liquides<sup>5-7</sup>.



- Le contour des pansements 3M<sup>MC</sup> Prevena<sup>MC</sup> favorise une répartition uniforme de la pression négative.
- Le film adhésif forme une barrière contre les contaminants externes.
- Le pansement est conçu pour s'adapter aux articulations et permettre le mouvement.
- L'interface cutanée contient 0,019 % d'argent ionique de façon à réduire la colonisation bactérienne dans le tissu.
- Il est offert en différentes tailles et formes.
- L'unité de thérapie 3M<sup>MC</sup> Prevena<sup>MC</sup> 125 ainsi que les pansements Prevena sont adaptés à la douche\*\*.

† Modèles informatiques et de laboratoire. \* Dans un réservoir. \*\*\* Consultez les guides du patient et du clinicien sur la thérapie Prevena pour obtenir des renseignements supplémentaires

**Références :** 5. Wilkes, RP, DV Kilpad, Y. Zhao et coll. « Closed Incision Management With Negative Pressure Wound Therapy (CIM): Biomechanics. *Surgical Innovation*. » no 1, vol. 19 (2012), p. 67 -756. Kilpadi DV, MR Cunningham. Evaluation of closed incision management with negative pressure wound therapy (CIM): hematoma/seroma and involvement of the lymphatic system. *Wound Repair and Regen*. 2011;19:588-596. 7. Glaser, DA, CL Farnsworth, ES Varley et coll. Negative pressure therapy for closed spine incisions: A pilot study. *Wounds*. 2012 Nov;24(11):308-316.

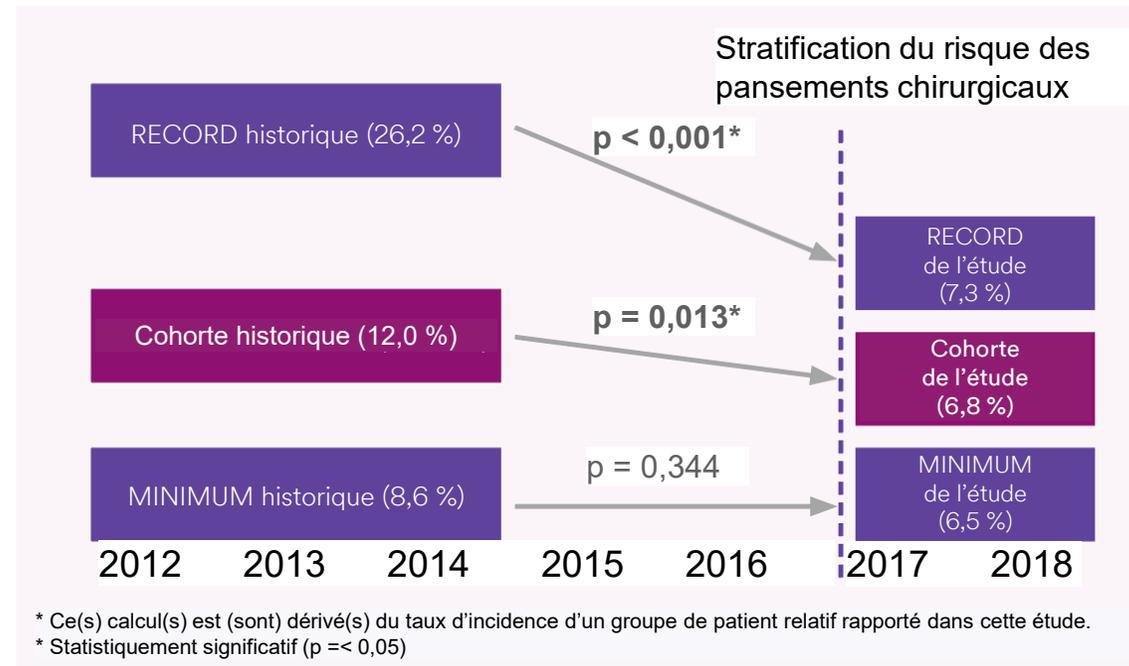
# Identifier les patients qui peuvent bénéficier de la thérapie 3M<sup>MC</sup> Prevena<sup>MC8</sup>

- Un algorithme de stratification du risque (*Tableau 1*) dans le cadre de l'utilisation de la thérapie Prevena.
- En travaillant avec des patients ayant fait l'objet d'une arthroplastie totale primaire, les auteurs ont utilisé l'algorithme pour classer les patients en tant que risque élevé (score  $\geq 2$ ) ou risque faible (score  $< 2$ ).
- Ils ont comparé les résultats des patients ayant reçu un traitement prophylactique à l'aide de pansements pour TPNir avec de groupes témoins historiques (*Tableau 2*).

Tableau 1

Facteur de risque	Poids
IMC	
< 18,5 kg/m <sup>2</sup>	1
18,5–29,9 kg/m <sup>2</sup>	0
30–34,9 kg/m <sup>2</sup>	1
35–39,9 kg/m <sup>2</sup>	2
> 40 kg/m <sup>2</sup>	3
Diabète de type 2	2
Immunodéficience	1,3
Tabagisme actif	1
Anticoagulant non ASA	1
Intervention chirurgicale antérieure	2

Tableau 2



## Patients à haut risque

**72 % de réduction\*** Pour les complications du site opératoire\*\*

7,3 % (9/123) thérapie Prevena vs. 26,2 % (32/122) témoin (p < 0,001)

## Tous les patients

**43 % de réduction\*** Pour les complications du site opératoire

6,8 % (22/323) thérapie Prevena vs. 12,0 % (77/643) témoin (p < 0,013)

\* Les pourcentages sont déterminés en calculant la différence entre 26,2 % et 7,3 % et entre 12,0 % à 6,8 % respectivement.

\*\* La CSO a été définie comme étant toute déhiscence, granulome de suture, drainage intervenant au-delà du jour 5 postopératoire, formation d'un hématome important, ou la SSI, telle que définie par le CDC, nécessitant des interventions postopératoires non prévues.

Référence : 8. Anatore AJ, Shah RP, Jennings EL, Geller JA, Cooper HJ. A risk-stratification algorithm to reduce superficial surgical site complications in primary hip and knee arthroplasty. *Arthroplasty Today*. 2018 Oct 15;4(4):493

# Identifier les patients qui peuvent bénéficier de la thérapie 3M<sup>MC</sup> Prevena<sup>MC9</sup> (suite)

Un groupe multidisciplinaire composé d'experts en chirurgie et en maladies infectieuses a également développé un algorithme permettant de déterminer le moment le mieux adapté pour initier une thérapie Prevena (TPNir).

## Recommandations consensuelles basées sur :

- Analyse de la littérature
- Leurs expériences avec la TPNir
- Facteurs de risque connus pour les complications du site opératoire (CSO)

## En conclusion, ils estiment que la TPNir doit être envisagée pour les patients :

- À haut risque de CSO
- Recevant des procédures à haut risque
- Recevant des procédures dont les conséquences peuvent être mortelles en cas d'ISO

## En plus des facteurs de risque énumérés dans la diapositive précédente, ils mentionnent :

### Facteurs de risque associés au patient

- |  |   |   |   |
|--|---|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Âge avancé</li> <li>• Hypoalbuminémie</li> <li>• Utilisation de corticostéroïdes</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alcoolisme actif</li> <li>• Sexe masculin</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hématome</li> <li>• Insuffisance rénale chronique</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Maladie pulmonaire obstructive chronique</li> <li>• Score ASA ≥ 3</li> </ul> |
|--|---|---|---|

### Facteurs de risque généraux liés aux incisions

- |   |   |  |  |
|---|---|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Incision sous forte tension</li> <li>• Incisions multiples</li> <li>• Décollement important</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Traumatisme des tissus mous</li> <li>• Œdème</li> <li>• Contamination</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Procédure d'urgence</li> <li>• Opération prolongée</li> <li>• Radiation postopératoire</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Site mécaniquement défavorable</li> </ul> |
|---|---|--|--|

### Facteurs de risque associés à la procédure

Général	Plastique	Orthopédique	Vasculaire	Cardiovasculaire
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Générale ouverte</li> <li>• Colorectale ouverte</li> <li>• Urologie ouverte</li> <li>• Gynécologie-obstétrique ouverte</li> <li>• Réparation incisionnelle d'une hernie</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Abdominoplastie post-bariatrique</li> <li>• Reconstruction mammaire</li> <li>• Anomalies importantes des tissus mous</li> <li>• Risque de souillure</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Réduction ouverte de fractures avec fixation interne</li> <li>• Fasciotomie</li> <li>• Amputation au-dessous/au-dessus du genou</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Amputation au-dessous/au-dessus du genou</li> <li>• Implantation de greffons synthétiques</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sternotomie</li> </ul>

Référence : 9. Willy C, Agarwal A, Andersen CA, Santis G, Gabriel A, Grauhan O, Guerra OM, Lipsky BA, Malas MB, Mathiesen LL, Singh DP, Reddy VS. Closed incision negative pressure therapy: international multidisciplinary consensus recommendations. Int Wound J. 2017; Avr; 14(2): 385 -398. doi : 10.1111/iwj.12612. Publication électronique 12 mai 2016. PMID: 27170231.

# Les données de l'étude PROMISES suggèrent que la thérapie 3M<sup>MC</sup> Prevena<sup>MC</sup> peut permettre d'améliorer la qualité des soins<sup>10</sup>.

De nouvelles données prometteuses issues d'un essai contrôlé randomisé affirment par ailleurs que la thérapie Prevena réduit considérablement le risque de complications au site opératoire (CSO) à 90 jours et les réadmissions par rapport aux pansements imprégnés d'argent, le traitement standard actuel (TSA).

**4x**

## Réduction des CSO

3,4 % (5/147) Thérapie Prevena vs.  
14,3 % (21/47) TSA  
( $p = 0,0013$ )\*

**3x**

## Réduction des taux de réadmission\*

3,4 % (5/147) Thérapie Prevena vs.  
10,2 % (15/47) TSA  
( $p = 0,0208$ )\*

**15 %**

## Moins de changements de pansements en moyenne\*

1,1 ± 0,3 Thérapie Prevena vs.  
1,3 ± 1,0 Témoin  
( $p = 0,0003$ )\*

## Méthodologie de l'étude

L'étude PROMISES (étude post-commercialisation, randomisée, ouverte, multicentrique, pour évaluer l'efficacité) est un essai contrôlé randomisé et multicentrique impliquant 294 patients ayant subi une arthroplastie non urgente du genou. Les patients ont été randomisés pour recevoir soit la thérapie Prevena, soit un pansement antimicrobien imprégné d'argent.

- Les patients présentaient au moins un facteur de risque de complications de la plaie.
- Les critères de l'évaluation de l'étude comprenaient les complications de la plaie (comme l'ISO ou le drainage), les paramètres des soins (réadmission, réopération, changements de pansement et visites) ainsi que les résultats enregistrés des patients.

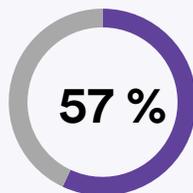
**Les données sont suffisamment robustes pour modifier les traitements standard.**

\* Ce(s) calcul(s) est (sont) dérivé(s) du taux d'incidence d'un groupe de patient relatif rapporté dans cette étude. \* Statistiquement significatif ( $p < 0,05$ )

**Référence : 10.** Higuera-Rueda C, Emara AK, Nieves-Malloure Y, Klika AK, Cooper HJ, Cross MB, Guild GN, Nam D, Nett M, Scuderi GR, Cushner FD, Piuze NS, Silverman RP. « The Effectiveness of Closed Incision Negative Pressure Therapy versus Silver-Impregnated Dressings in Mitigating Surgical Site Complications in High-Risk Patients after Revision Knee Arthroplasty: The PROMISES Randomized Controlled Trial. » J Arthroplasty (2021), doi : <https://doi.org/10.1016/j.arth.2021.02.076>

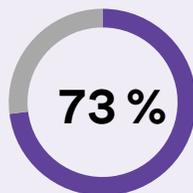
# En plus de l'étude PROMISES, l'efficacité clinique de la thérapie 3M<sup>MC</sup> Prevena<sup>MC</sup> a été prouvée dans d'autres études de niveau 1 et 2.

## Complications/infections



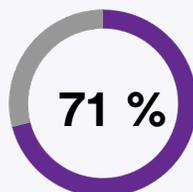
### Réduction des complications des plaies<sup>11</sup>

10,1 % (8/79) Thérapie Prevena vs. 23,8 % (19/80) Témoin  
(p = 0,022)\*



### Réduction des complications totales<sup>12</sup>

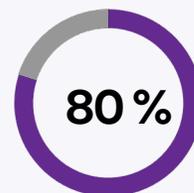
1,5 % (3/192) Thérapie Prevena vs. 5,5 % (22/400) Témoin  
(p = 0,02)\*



### Réduction des ISO<sup>12</sup>

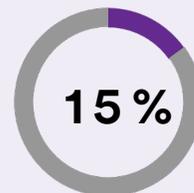
1,0 % (2/192) Thérapie Prevena vs. 3,5 % (14/400) Témoin  
(p = 0,03)\*

## Réopération ou réadmission



### Moins de retours au bloc opératoire<sup>11</sup>

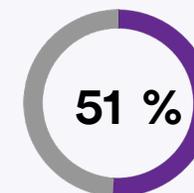
2,5 % (2/79) Thérapie Prevena vs. 12,5 % (10/80) Témoin  
(p = 0,017)\*



### Moins de réadmissions<sup>11</sup>

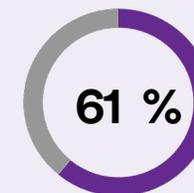
20,3 % (16/79) Thérapie Prevena vs. 23,8 % (19/80) Témoin  
(p = 0,595)

## Autres bénéfices



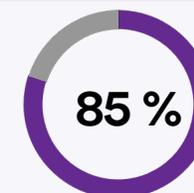
### Moins de patients présentant des séromes au jour 1<sup>13</sup>

44 % (4/9) Thérapie Prevena vs. 90 % (9/10) Témoin



### Réductions du volume moyen du sérome au jour 1<sup>13</sup>

1,97 ml Thérapie Prevena vs. 5,08 ml Témoin  
(p = 0,021)\*



### Réduction des œdèmes/gonflements nécessitant une intervention médicale ou chirurgicale<sup>12</sup>

0,5 % (1/192) Thérapie Prevena vs. 3,25 % (13/400) Témoin  
(p = 0,02)\*



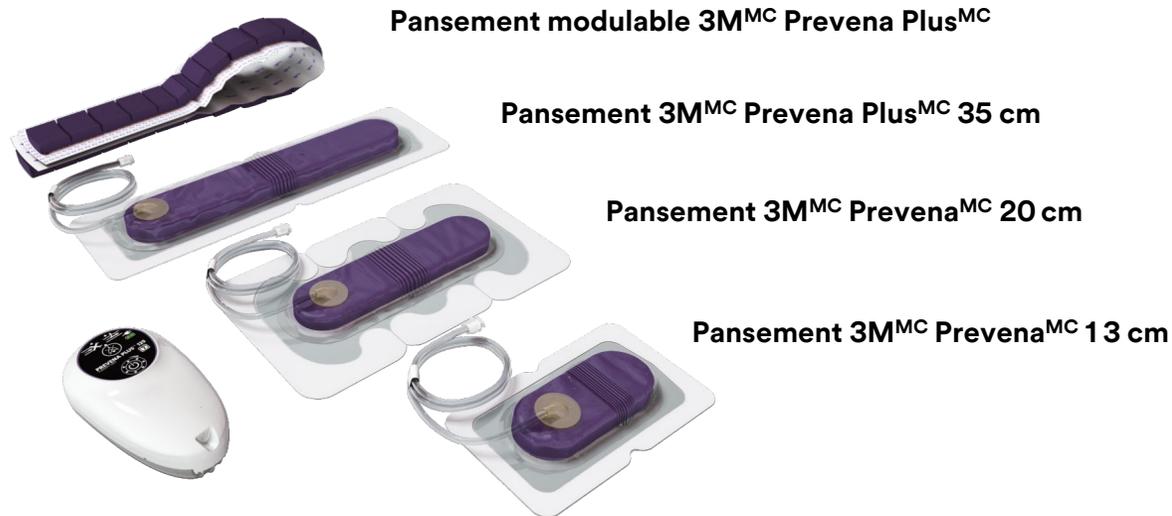
### Réduction de la prise en charge de la douleur dans les 24 h postopératoires<sup>12</sup>

2,6 ± 1,8 Thérapie Prevena vs. 3,6 ± 2,2 Témoin  
(p < 0,001)\*

\* Ce(s) calcul(s) est (sont) dérivé(s) du taux d'incidence d'un groupe de patient relatif rapporté dans cette étude. \* Statistiquement significatif (p < 0,05)

**Référence : 11.** Newman JM, Siqueira MBP, Klika AK, Molloy RM, Barsoum WK, Higuera CA. Use of closed incisional negative pressure wound therapy after revision total hip and knee arthroplasty in patients at high risk for infection: A Prospective, Randomized Clinical Trial. J Arthroplasty. 2019 Mar;34(3):554-559. **12.** Redfern, R. E., Cameron-Ruetz, C., O'Drobinak, S. K., Chen, J. T., & Beer, K. J. (2017). Closed Incision Negative Pressure Therapy Effects on Postoperative Infection and Surgical Site Complication After Total Hip and Knee Arthroplasty. The Journal of arthroplasty, 32(11), 3333-3339. <https://doi.org/10.1016/j.arth.2017.06.019>. **13.** Pachowsky, M., Gusinde, J., Klein, A., Lehl, S., Schulz-Drost, S., Schlechtweg, P., Pauser, J., Gelse, K., & Brem, M. H. (2012). Negative pressure wound therapy to prevent seromas and treat surgical incisions after total hip arthroplasty. International Orthopaedics, 36(4), 719-722. <https://doi.org/10.1007/s00264-011-1321-8>.

# Thérapie 3M<sup>MC</sup> Prevena<sup>MC</sup> conçue pour répondre à vos besoins.



## Kit pour système de thérapie Prevena

N° d'article	Description	UdM
PRE1001	Kit pour système 3M <sup>MC</sup> Prevena <sup>MC</sup> Peel and Place – 20 cm	Chacun
PRE1101	Kit pour système 3M <sup>MC</sup> Prevena <sup>MC</sup> Peel and Place – 13 cm	Chacun
PRE3201	Kit pour système 3M <sup>MC</sup> Prevena <sup>MC</sup> Plus Peel and Place – 35 cm	Chacun
PRE4001	Kit pour système modulable 3M <sup>MC</sup> Prevena <sup>MC</sup> Plus	Chacun
PRE1121	Kit pour système 3M <sup>MC</sup> Prevena Duo <sup>MC</sup> – Pansements Peel and Place - 13 cm (2)	Chacun

## Pansement pour thérapie Prevena

N° d'article	Description	UdM
PRE1155	Pansement Peel and Place pour système 3M <sup>MC</sup> Prevena <sup>MC</sup> - 13 cm	Carton de 5
PRE1055	Pansement Peel and Place pour système 3M <sup>MC</sup> Prevena <sup>MC</sup> - 20 cm	Carton de 5
PRE3255	Pansement Peel and Place pour système 3M <sup>MC</sup> Prevena <sup>MC</sup> Plus - 35 cm	Carton de 5
PRE4055	Pansement modulable 3M <sup>MC</sup> Prevena <sup>MC</sup> Plus	Carton de 5

## Dispositifs et réservoirs pour thérapie Prevena

N° d'article	Description	UdM
PRE1095	Cartouche pour système 3M <sup>MC</sup> Prevena <sup>MC</sup> , 45 ml	Carton de 5
PRE4095	Cartouche pour système 3M <sup>MC</sup> Prevena <sup>MC</sup> Plus, 150 ml	Carton de 5

Disponible au Canada auprès des distributeurs 3M-KCI autorisés.  
KCI USA, Inc., une société 3M  
Propriété de KCI et exploitée par 3M Company

**KCI Medical Canada Inc.**  
75 Courtneypark Dr W, Unit 4  
Mississauga, ON  
L5W 0E3

**KCI USA, INC.**  
12930 IH 10 West  
San Antonio, TX  
78249



# Aujourd'hui, la pandémie de SARS-CoV-2 a fait de la prévention des risques et des soins avec peu de contact une priorité encore plus importante.

## Ce que cela implique pour l'avenir :

- Les procédures chirurgicales non urgentes, les produits et protocoles qui contribuent à la prévention des risques doivent être utilisés lorsqu'ils sont nécessaires.
- La protection des patients, des médecins, du personnel et des hôpitaux contre les risques inutiles doit être une priorité lors de la prise de décisions en matière de soins.
- L'effet boule de neige des complications postopératoires peut renforcer le besoin de différents types de « soins avec contact élevé ».
  - L'exposition des intervenants à un plus grand nombre d'interactions en personne.
  - Les hôpitaux sont confrontés à un besoin élevé de libérer des lits à l'hôpital et en soins intensifs.

La thérapie 3M<sup>MC</sup> Prevena<sup>MC</sup> contribue à accompagner un paysage de soins en rapide évolution

**Nouveaux besoins postopératoires :** Comment la thérapie Prevena peut vous venir en aide :

Sortie de l'hôpital rapide

Des études démontrent que la thérapie Prevena peut diminuer la durée de l'hospitalisation<sup>14-18</sup>

Soins avec peu de contact

Moins de changements de pansements et de visites de suivi nécessaires

Contrôle des infections

Forme une barrière contre les contaminants externes et élimine en continu les éléments infectieux\*

\* Dans un réservoir

**Références :** **14.** Nickl S, Steindl J, Langthaler D, et al. First Experiences with Incisional Negative Pressure Wound Therapy in a High-Risk Poststernotomy Patient Population treated with Pectoralis Major Muscle Flap for Deep Sternal Wound Infection. *J Reconstr Microsurg* 2017. **15.** Schurtz E, Differding J, Jacobson E, Maki C, Ahmeti M. Evaluation of negative pressure wound therapy to closed laparotomy incisions in acute care surgery. *Am J Surg* 2017. **16.** Conde-Green A, Chung TL, Holton LH, III, et al. Incisional Negative-Pressure Wound Therapy versus conventional dressings following abdominal wall reconstruction. A comparative study. *Ann Plast Surg* 2013;71:394-397. **17.** Gassman A, Mehta A, Bucholdz E, et al. Positive outcomes with negative pressure therapy over primarily closed large abdominal wall reconstruction reduces surgical site infection rates. *Hernia* 2015;19:273-278. **18.** Lee K, Murphy PB, Ingves MV, et al. Randomized clinical trial of negative pressure wound therapy for high-risk groin wounds in lower extremity revascularization. *J Vasc Surg* 2017;66:1814-1819.

# La thérapie 3M<sup>MC</sup> Prevena<sup>MC</sup> est facile à commander, à intégrer à votre pratique et à utiliser avec vos patients en chirurgie

## Ressources pour la thérapie Prevena

- Formation clinique et assistance produit en ligne (25 000 professionnels formés chaque année)
- Ligne téléphonique pour les services cliniques et le remboursement
- Assistance clinique et technique centralisée, sur demande, 24 heures sur 24, 7 jours sur 7
- Programme gratuit d'évaluation du produit

## Pour obtenir plus de renseignements sur la Thérapie Prevena, communiquez avec votre représentant 3M local.

Le système de prise en charge des incisions PREVENA<sup>MC</sup> est conçu pour prendre en charge les incisions chirurgicales fermées et la peau intacte environnante des patients à risque de présenter des complications post-opératoires, comme une infection. Le système maintient un milieu fermé grâce à l'application d'une pression négative sur l'incision. L'interface cutanée avec argent du pansement pour incision PREVENA<sup>MC</sup> qui est en contact avec la peau réduit la colonisation microbienne dans le pansement.

Le système de prise en charge des incisions PREVENA<sup>MC</sup> est destiné à gérer l'environnement des incisions chirurgicales qui doivent être drainées après la suture ou la pose d'agrafes, en maintenant un environnement clos qui élimine l'exsudat par l'application d'une thérapie par pression négative.

Pour un effet optimal, le système de prise en charge des incisions PREVENA<sup>MC</sup> doit être appliqué sur l'incision fermée immédiatement après la chirurgie. Le traitement doit être continu pendant au moins 2 jours, jusqu'à un maximum de 7 jours. La thérapie peut permettre de faire une transition vers le retour à domicile du patient, mais tous les pansements PREVENA<sup>MC</sup> doivent être changés sous la surveillance directe d'un médecin.

**REMARQUE :** ces produits et thérapies sont associés à des indications spécifiques, des limitations des contre-indications, des avertissements, des précautions et des renseignements de sécurité. Veuillez consulter un médecin et les instructions d'utilisation du produit avant l'application. Ce document est destiné aux professionnels de santé.