



Pansement Absorbant Auto-Adhésif Antimicrobien TrioMed

Une avancée technologique indispensable dans le domaine du pansement médical : TrioMed incorpore un antimicrobien puissant visant à contrôler la contamination microbologique (bactéries, virus, spores)

Indications d'utilisation:

- Le Pansement Absorbant Auto-Adhésif Antimicrobien TrioMed à usage unique, est un pansement jetable pour fixation primaire dans un large éventail de plaies ou sous forme d'un pansement secondaire pour couvrir ou sécuriser des objets.
- Utilisation facile et rapide.
- Sans latex .
- Composé d'un non - tissu confortable et flexible.
- Fixation solide et fiable.
- Disponible en différent format.
- Enlever le papier protecteur et placer sur la surface visée.
- Durée de vie de 5 ans.
- Comprend un tampon qui absorbe et retient exsudat
- Emballé individuellement.



L'utilisation de pansement médical est reconnue comme étant une source d'infections dans le milieu hospitalier .

Toutes les études cliniques indiquent que les sparadraps médicaux et chirurgicaux couramment utilisés dans les établissements de santé sont contaminés par des bactéries pathogènes et peuvent constituer une importante source d'infections.

La Technologie biomédicale de **TrioMed**, incorpore des molécules de Tri-iodure, un puissant antimicrobien conçu pour contrôler les sources de contamination.

Le pansement absorbant auto-adhésif antimicrobien **TrioMed** détruit rapidement, sur sa surface externe, les contaminants microbiologiques et est la seule solution existante pour enrayer cette contamination généralisée.

DIMENSIONS: (10 pcs/boite)

5cm x 7cm
8cm x 10cm
10cm x 15cm

Avantages du pansement antimicrobien TrioMed

▪**Détruit, sur la surface externe du pansement, par simple contact 99.99%** de Staphylococcus aureus MRSA , ERV Enterococcus faecalis , Klebsiella pneumoniae , Pseudomonas aeruginosa , Escherichia coli , Acinetobacter baumannii et le virus de la grippe A H1N1

▪**Non- cytotoxique et non irritant**



TrioMed Innovations Europe SA
Chaussée de Nivelles, 167
7181 Arquennes, Belgique
www.triomedeuropa.com

Le pansement TrioMed neutralise 99.99 % des agents pathogènes par simple contact

Étude comparant la contamination de pansement communément utilisé versus le Pansement TrioMed après seulement 12 heures sur un patient:



* Colonisation bactérienne sur pétri
Pansement communément utilisé dans les hôpitaux.

VS



* Aucune colonisation bactérienne
Pansement Absorbant Auto-Adhésif Antimicrobien TrioMed

Conclusion: La surface externe des pansements utilisés en milieu hospitaliers est rapidement contaminée par des micro-organismes, tandis que le pansement TrioMed maintient une surface libre de contamination microbiologique.

Selon une étude de l'Université de Toronto publiée dans le « Journal of General Internal Medicine »¹, 74% des échantillons de ruban adhésif recueillis dans un hôpital universitaire étaient colonisés par des bactéries pathogènes. L'étude de Berkowitz et al.² a révélé que des rouleaux de ruban adhésif utilisés dans une unité de soins intensifs étaient contaminés par des bactéries pathogènes, dont *Staphylococcus Aureus*, *Pseudomonas Aeruginosa* et certaines entérobactéries. Une étude dans trois hôpitaux australiens³ a démontré que 52% des sparadraps étaient contaminés par des super-bactéries résistantes aux antibiotiques comme le SARM et l'ERV. Une étude Américaine (Cady & Al)⁴ a démontré que 58% des sparadraps utilisés en milieu hospitalier sont contaminés. The « Federal Register » U.S.A , journal publié par le gouvernement américain, cite: « Les Rouleaux de sparadrap ne peuvent pas être décontaminés et représentent une source de contamination pour les professionnels de la santé et les patients ».

Literature:

¹ Redelmeier, D. A., Livesley, N. J. *Adhesive Tape and Intravascular-Catheter-Associated Infections. J. Gen. Intern. Med., 1999; 14:373-375.*

² Berkowitz, D. M., Lee, W., Pazin, G. J., Ho, M. *Adhesive Tape: Potential Source of Nosocomial Bacteria. Appl. Microbiol., 1974; 28:651-654*

³ Harris, P. N. A., Ashhurst-Smith, C., Berenger, S. J., Shoobert, A., Ferguson, J. K. *Adhesive Tape in the Health Care Setting: Another High-Risk Fomite? Med. J. Australia, 2012; 196:34.*

⁴ Cady, M, DO., Gross, L. MD., Lee, N, MD., *IV Tape: A Potential Vector for Infection. J.APSF, 2011*

i3 Biomedical Inc.

14163 boul. Du Curé Labelle Suite 50
Mirabel, Québec, Canada J7J 1M3
Tél: (+1) 450.792.6288
info@i3biomedical.com
www.i3biomedical.com