



Présentation d'une barrière de protection antimicrobienne de première classe conçue pour sceller et immobiliser les bactéries.

Les infections du site opératoire se traduisent par des coûts annuels pouvant atteindre jusqu'à 5 milliards €¹

Les chirurgiens et hôpitaux du monde entier se concentrent sur le besoin de contrôler les infections du site opératoire (ISO). En dépit de plusieurs décennies d'application de techniques chirurgicales très au point, des changements environnementaux en salle d'opération et l'utilisation d'antibiotiques préventifs, l'infection du site chirurgical reste le second événement indésirable le plus important, survenant aux patients hospitalisés et une source importante de morbidité à la suite des interventions chirurgicales.

Comparé à un patient sans infection, le patient souffrant d'une ISO²:

- Reste hospitalisé sept jours de plus
- A soixante pour cent plus de risque en plus de passer du temps en service de soins intensifs
- A cinq fois plus de risque d'être réadmis dans les 30 jours suivant sa sortie
- Présente un taux de mortalité deux fois plus élevé³

La flore cutanée endogène demeure la première cause des ISO.

La contamination de plaie par la flore cutanée est un facteur clé dans le développement d'infections du site opératoire. Du fait que la peau ne puisse jamais être totalement stérilisée, quand elle est incisée, les tissus exposés courent le risque de contamination par la flore cutanée endogène. C'est pourquoi Kimberly-Clark a développé la pellicule bactério-isolante INTEGUSEAL*.

La pellicule bactério-isolante INTEGUSEAL* de KIMBERLY-CLARK* aide à la protection contre toute migration de flore cutanée dans les incisions chirurgicales.

La pellicule bactério-isolante INTEGUSEAL* isole les bactéries résidant en profondeur dans la peau et celles survivant aux préparations préopératoires classiques.

- Scelle et immobilise les pathogènes dangereux sur le site d'application, y compris le MRSA, S.epidermis and E.coli
- Propriétés respiratoires permettant une transpiration cutanée normale
- Mécanisme d'action unique ne favorisant pas une résistance bactérienne

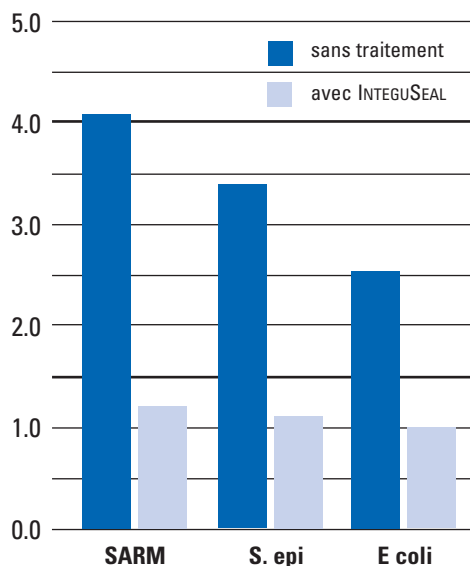
La pellicule bactério-isolante INTEGUSEAL* de Kimberly-Clark est l'une des solutions cliniques sur laquelle vous pouvez compter, pour répondre aux demandes de votre monde en évolution rapide. Depuis les solutions chirurgicales jusqu'à la prévention des infections nosocomiales, avec Kimberly-Clark vous aurez toujours un souci en moins.

DRAFT

Réduction du nombre de bactéries récupérées

Cette étude indique que l'application topique d'une pellicule bactério-isolante INTEGUSEAL* fournit des attributs d'immobilisation microbienne importants, comme prouvé par les réductions significatives du nombre de microorganismes récupérés sur la peau.

Récupération d'unités de bactéries formant des colonies (ufc) (Tous les nombres sont rapportés en Log₁₀)



La pellicule bactério-isolante INTEGUSEAL* réduit de manière significative la quantité de SARM récupérée dans un modèle d'incision chirurgicale *in vitro* de 99,9 %, *S. epidermidis* de 99,5 % et *E. coli* de 96,6 %.



Qualité supérieure garantie

Si, pour une raison ou une autre, nos produits ne vous satisfont pas, veuillez nous faire part de vos remarques ou suggestions d'amélioration. Suite à votre intervention, nous nous efforcerons de satisfaire vos exigences. Notre but est de fournir des produits de qualité qui couvrent pleinement vos besoins, à tout moment.

Pour de plus amples informations, veuillez appeler votre représentant commercial ou consulter notre site Web à l'adresse www.khealthcare.com/integuseal.

* Marque déposée ou marque commerciale de Kimberly-Clark Worldwide, Inc© 2006 KCWW. Tous droits réservés.

HC803/00-FR KLM-2426

Emploi rapide, facile et sûr

Prévue pour être utilisée après les préparations classiques de la peau et avant une incision chirurgicale, INTEGUSEAL* est un liquide formant une pellicule, applicable rapidement et facilement sur la peau du patient, indépendamment de son contour, du contenu pileux et de la quantité ou type de flore présente.

- Applicateur ergonomique à usage unique administrant une quantité efficace de pellicule isolante, couvrant la zone d'incision de manière uniforme, d'un seul geste.
- Le cyanoacrylate largement utilisé, forme une barrière respirante sûre, et sèche rapidement.
- Compatible avec la plupart des techniques chirurgicales et matériaux courants.
- Retrait inutile pour la fermeture de la plaie ; disparaît naturellement en quelques jours.
- Peut être utilisée avec toute une variété de préparations et de champs d'incision.
- Ininflammable, sans latex, non irritant et non cytotoxique.

Couvre toute une gamme d'applications chirurgicales

La pellicule bactério-isolante INTEGUSEAL* est disponible en deux tailles :

- Le modèle IS100 fournit une couverture d'environ 650 cm².
- Le modèle IS200 fournit une couverture d'environ 1 300 cm².

Code produit	Description	Zone de couverture (approx.)	Exemple de procédures	Applicateurs par boîte	Boîtes par carton
33731	IS 100	25 x 25 cm 10 x 10 in	Interventions crânienne et sur le rachis, laparotomies, hernie, chirurgie de la thyroïde, cathétérisation cardiaque	10	4
33732	IS 200	50 x 25 cm 20 x 10 in	Cholécystectomie, chirurgie cardiaque, chirurgie pulmonaire, prothèses totales	10	4

Références :

1. Kirkland KB, Briggs JP, Trivette SL, Wilkinson WE, Sexton DJ. The impact of surgical-site infections in the 1990s: attributable mortality, excess length of hospitalization, and extra costs (L'impact des infections du site opératoire dans les années 1990 : mortalité imputable, durée d'hospitalisation et frais supplémentaires). *Infect Control Hosp Epidemiol.* 1999 Nov;20(11):725-30.
2. Perencevich EN, Sands KE, Cosgrove SE, Guadagnoli E, Meara E, Platt R. Health and economic impact of surgical site infections diagnosed after hospital discharge (Impact économique et sur la santé des infections du site opératoire, après la sortie de l'hôpital). *Emerg Infect Dis.* 2003;9(2):196-203.
3. Données en fichiers, Kimberly-Clark Health Care.