

KENDALL AMD^{MC}, KENDALL AMD^{MC} FENDU, KENDALL AMD^{MC} FENDU AVEC REVÊTEMENT, KENDALL AMD^{MC} AVEC REVÊTEMENT – Traitement des plaies

OCTOBRE 2012

Marques de commerces : Kendall AMD

Dénominations communes : Pansement antimicrobien – polyhexaméthylène biguanide ou Pansement antimicrobien bordé – polyhexaméthylène biguanide

Fabricant : Covidien

Forme : Pansement

Teneurs : Surface active de moins de 100 cm², de 100 cm² à 200 cm² ou de 201 cm² à 500 cm²

Avis de refus – Valeur thérapeutique

DESCRIPTION DU MÉDICAMENT

La gamme de pansements Kendall AMD^{MC} se présente sous la forme de compresses et de pansements en mousse hydrophile, avec ou sans bordure adhésive, avec ou sans revêtement. Leur usage est principalement recommandé pour la prise en charge de plaies présentant des signes de colonisation critique, la plupart du temps pour des plaies chirurgicales ou des abrasions. L'activité antimicrobienne de ces pansements provient de l'action du polyhexaméthylène biguanide (PHMB) ou chlorhexidine, un désinfectant bactéricide. Il s'agit de la deuxième évaluation de cinq pansements de cette gamme et de la première évaluation de huit autres pansements par l'Institut national d'excellence en santé et en services sociaux (INESSS).

BREF HISTORIQUE

Février 2010 Avis de refus – Valeur thérapeutique

VALEUR THÉRAPEUTIQUE

Lors de l'évaluation précédente, la valeur thérapeutique des pansements de la gamme Kendall AMD^{MC} n'a pas été reconnue. Cela était basé sur l'absence de données d'efficacité comparatives avec des pansements ayant une activité antimicrobienne semblable, inscrits aux listes de médicaments, tels ceux contenant des métaux comme l'iode et l'argent.

Dans les présents travaux, le fabricant a présenté des données appuyant la comparaison de cette gamme de pansements à ceux de la catégorie des pansements absorbants en mousse hydrophile seule ou en association. L'étude de Sibbald (2011) soumise pour évaluer la valeur thérapeutique de ces pansements n'est pas retenue car, de l'avis d'experts, l'usage de ces pansements est clairement destiné à la réduction de la charge bactérienne des plaies chroniques et leur efficacité doit être évaluée en fonction de cette propriété. Aucune donnée n'est disponible pour appuyer l'action thérapeutique antimicrobienne de ces pansements au même titre que les pansements à l'iode ou à l'argent.

Veillez prendre note que les informations caviardées sont des renseignements qui nous sont fournis par le fabricant et qui sont jugés confidentiels. Conséquemment, nous ne pouvons les publier en raison des restrictions prévues à la *Loi sur l'accès aux documents des organismes publics et sur la protection des renseignements personnels* (L.R.Q., chapitre A-2.1).

Ainsi, l'INESSS est d'avis que les pansements de la gamme Kendall AMD^{MC} ne satisfont pas au critère de la valeur thérapeutique pour le traitement des plaies chroniques graves avec colonisation critique.

RECOMMANDATION

En conséquence, l'INESSS recommande au ministre de ne pas inscrire les 13 formats de pansements suivants de la gamme Kendall AMD^{MC} sur les listes de médicaments, car ils ne satisfont pas au critère de la valeur thérapeutique.

Non bordés :

- Kendall AMD^{MC} (5 cm x 5 cm - 25 cm²)
- Kendall AMD^{MC} (10 cm x 10 cm - 100 cm²)
- Kendall AMD^{MC} (10 cm x 20 cm - 200 cm²)
- Kendall AMD^{MC} (15 cm x 15 cm - 225 cm²)
- Kendall AMD^{MC} (20 cm x 20 cm - 400 cm²)
- Kendall AMD^{MC} fendu (7,5 cm x 8,8 cm - 66 cm²)
- Kendall AMD^{MC} fendu avec revêtement (7,5 cm x 8,8 cm - 66 cm²)
- Kendall AMD^{MC} avec revêtement (10 cm x 10 cm - 100 cm²)

Bordés :

- Kendall AMD^{MC} (4,4 cm x 8,3 cm - 11 cm²)
- Kendall AMD^{MC} (8,9 cm x 8,9 cm - 25 cm²)
- Kendall AMD^{MC} (8,9 cm x 14 cm - 50 cm²)
- Kendall AMD^{MC} (14 cm x 14 cm - 100 cm²)
- Kendall AMD^{MC} (19 cm x 19 cm - 225 cm²)

PRINCIPALE RÉFÉRENCE UTILISÉE

- **Sibbald RG, Coutts P, Woo KY.** Reduction of bacterial burden and pain in chronic wounds using a new polyhexamethylene biguanide antimicrobial foam dressing-clinical trial results. *Adv Skin Wound Care* 2011;24(2):78-84.

Note : D'autres références, publiées ou non publiées, ont été consultées.

Veillez prendre note que les informations caviardées sont des renseignements qui nous sont fournis par le fabricant et qui sont jugés confidentiels. Conséquemment, nous ne pouvons les publier en raison des restrictions prévues à la *Loi sur l'accès aux documents des organismes publics et sur la protection des renseignements personnels* (L.R.Q., chapitre A-2.1).