

Pangen[®] 2

Description

Compresse de collagène natif, de type I, non dénaturé, lyophilisé, résorbable, extrait de derme de veau. Compresse stérile, blanche, conservant son intégrité en milieu humide, permettant une manipulation aisée du produit lors de l'application.

Pangen[®] 2 a un fort pouvoir hémostatique, grâce à un procédé de fabrication qui permet de conserver la structure hélicoïdale du collagène.

Sous sa forme native, le collagène a un effet spécifique sur l'hémostase. Au contact des plaquettes, le collagène provoque leur agrégation entraînant la formation d'un caillot de fibrine.

Pangen[®] 2 est un hémostatique local d'action rapide.

Une fois appliquée sur le site hémorragique, **Pangen[®] 2** arrête le saignement en 2 à 6 minutes en fonction de l'importance du saignement.

Pangen[®] 2 est résorbable.

Elle peut être laissée in situ après l'arrêt du saignement si les conditions le nécessitent.

Toutefois, il est recommandé d'enlever l'excès de compresse une fois l'hémostase obtenue.

Les études chez l'animal ont démontré que **Pangen[®] 2** est résorbée en moins de 8 semaines.

Pangen[®] 2 présente une bonne adhésivité au site hémorragique. Sa souplesse permet une manipulation aisée.

Indications :

La compresse **Pangen[®] 2** est indiquée comme hémostatique local quand le contrôle du saignement est inefficace et impraticable par ligature ou par d'autres moyens conventionnels. Elle peut être utilisée pour arrêter les hémorragies capillaires, veineuses, ou artériolaires.

Contre-indications :

Le collagène réduisant le pouvoir adhésif du ciment de polyméthacrylate de méthyle, **Pangen[®] 2** est contre indiquée dans l'hémostase des surfaces osseuses sur lesquelles du matériel prothétique doit être fixé avec ce ciment.

Ne pas auto-transfuser en per-opératoire de sang ayant été en contact avec **Pangen[®] 2** en raison du risque potentiel d'induire la formation de microthrombi dans la circulation générale.

Ne pas utiliser **Pangen[®] 2** chez des patients à terrain allergique ou en cas d'allergie connue au collagène d'origine bovine.

Précautions d'emploi :

Il est recommandé d'enlever l'excès de compresse après l'obtention de l'hémostase pour faciliter sa résorption.

Pangen[®] 2 ne doit pas être laissée en place après l'hémostase des plaies cutanées car elle peut faire obstacle au rapprochement normal des berges de la plaie lors de la cicatrisation.

Pangen[®] 2, comme d'autres agents hémostatiques locaux à base de collagène, peut favoriser le développement bactérien.

L'efficacité de **Pangen[®] 2** peut être diminuée chez les patients qui présentent des anomalies de coagulation systémique.

Des précautions doivent être prises en chirurgie oto-rhino-laryngologique pour éviter l'inhalation du produit par le patient. Aussi, tout résidu de produit sera retiré en fin d'intervention.

Du fait de l'absence de données cliniques chez la femme enceinte et l'enfant, **Pangen[®] 2** ne devra être utilisée qu'en cas d'absolue nécessité.

Pangen[®] 2 est un produit à usage unique, il ne doit pas être restérilisé.

Pangen[®] 2 est inactivée par autoclavage.

Vérifier l'intégrité des doubles sachets qui garantissent la stérilité du produit.

Durée de conservation : 3 ans.

Effets indésirables

Des effets indésirables peuvent survenir, comme avec d'autres agents hémostatiques en collagène, tels que :

- la formation d'adhérences,
- des réactions allergiques,
- des réactions à corps étrangers,

l'augmentation de l'incidence de l'alvéolite quand la compresse est laissée en place dans l'alvéole après extraction dentaire.