



ISO 13485

Amnio Tek™

Membrane Amniotique Traitée
Allogreffe De La Surface Oculaire
SÛR- VIABLE- STÉRILE



Présentation de la nouvelle et innovante membrane amniotique humaine traitée AmnioTek™, qui représente la dernière technologie en matière de produits biologiques régénératifs pour la surface oculaire.

VIABLE:

L'AMT a été utilisée avec succès dans le traitement chirurgical de la surface oculaire dans plus de 100 000 cas au cours de la dernière décennie.

Sécurité et Stérilité:

Le tissu amniotique AmnioTek™ répond aux normes de sélection des donneurs et de tests sérologiques les plus strictes pour garantir la sécurité. AmnioTek™ est livré stérile, sec et avec une durée de conservation de 3 ans à température ambiante, réduisant considérablement les coûts logistiques de stockage et d'expédition induits par d'autres technologies d'allogreffe congelée.

Indications Ophtalmiques:

- | | | |
|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|
| ▪ Chirurgie du ptérygion | ▪ DSCD totale | ▪ Conjonctivochalasia |
| ▪ Libération de Symblépharon | ▪ Conjonctivite cicatrisante | ▪ LSCD partiel |
| ▪ Oeil sec | ▪ Reconstruction de la prise | ▪ Kératopathie en bande |
| ▪ Brûlures chimiques | ▪ PED | ▪ Correction de l'entropion |
| ▪ Formation du fornix | ▪ Kératopathie bulleuse | ▪ Ulcères stromaux non cicatrisants |

Questions Fréquemment Posée :

Q1. : Quelle est la taille de la membrane ?

Rep. : La taille de chaque morceau d'AmnioTek est de 3 × 3 cm, une boîte d'AmnioTek contient un de ces morceaux.

Q2. : Quelle est la bonne orientation du greffon ?

Rep. : Il y a une coupure sur le côté supérieur droit de la membrane indiquant l'orientation correcte de la membrane à placer sur la cornée. Si la membrane est maintenue de telle manière que le bord coupé pointe vers la droite et à l'opposé du chirurgien, le côté stromal fait face à la cornée et le côté épithélial est vers le chirurgien.

Q3. : Quelle est la durée de conservation d'AmnioTek ?

Rep. : La durée de conservation d'AmnioTek est de trois ans dans la boîte. Une fois la boîte ouverte, elle doit être utilisée dans le même champ stérile.

Q4. : Est-il possible de re-stériliser la membrane une fois la boîte ouverte ?

Rep. : Non, la membrane ne peut pas être re-stérilisée une fois l'emballage ouvert, car la stérilité est perdue une fois la boîte ouverte.

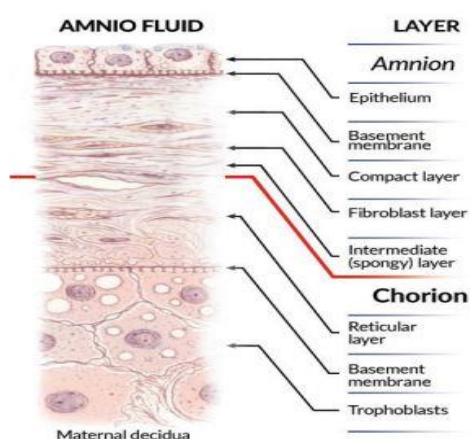
AmnioTek™ 2

Membrane Amniotique Traitée

SÛR- VIABLE- STÉRILE

“Présentation du nouvel ajout innovant à la membrane déshydratée traitée AmnioTek™ 2 de la marque mondiale AmnioTek™. Ce nouveau tissu double épaisseur de 100 microns représente la dernière technologie biologique pour la reconstruction de la surface oculaire”

Structure de la membrane amniotique



L'amnios humain est composé de cinq couches distinctes. Il ne contient ni vaisseaux sanguins ni nerfs.

Les différentes couches sécrètent différents types de collagène de type IV, V et VII qui sont présents dans la matrice extracellulaire (MEC). Il contient également une teneur abondante en protéines spécialisées telles que la fibronectine, les laminines, les protéoglycanes et les glycoprotéines qui confèrent à la membrane amniotique des propriétés curatives uniques. En outre, la présence de divers facteurs de croissance tels que le facteur de croissance épidermique (EGF), le facteur de croissance des fibroblastes (FGF) et le TGF- β favorisent la guérison et la croissance dans la zone affectée.

Indications Ophtalmiques:

Conjonctivoplastie

L'AMG donne de bons résultats en tant que greffon dans toutes les pathologies entraînant une perte de tissu conjonctival.

Excision du ptérygion

L'AMG donne de bons résultats lorsqu'il est utilisé à la place de l'autogreffe, en particulier dans les gros ptérygions où peu de réserve conjonctivale est disponible.

Reconstruction du Fornix

L'AMG est une option viable pour la reconstruction du fornix. Il prévient le raccourcissement du fornix et est utile chez les patients incapables de conserver une prothèse oculaire.

Brûlures chimiques et thermiques

L'AMG est une option viable pour la reconstruction du fornix. Il prévient le raccourcissement du fornix et est utile chez les patients incapables de conserver une prothèse oculaire.

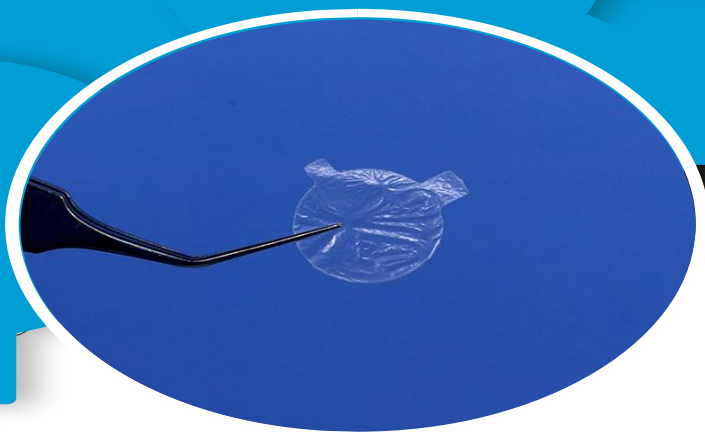
Questions Fréquemment Posée :

Q1. : Quelle est la taille de la membrane ?

Rep : La taille de chaque morceau d'AmnioTek 2 est de 3 x 3 cm, une boîte d'AmnioTek contient un de ces morceaux.

Q2. : Quelle est la durée de conservation d'AmnioTek 2 ?

Rep : La durée de conservation d'AmnioTek 2 est de 3 ans dans la boîte. Une fois la boîte ouverte, elle doit être utilisée dans le même champ stérile.



AmnioTek™-C

Membrane Amniotique Traitée

SÛR- VIABLE- STÉRILE

“ AmnioTek™-C Représente la dernière technologie en matière de produits biologiques régénératifs, offrant une solution complète en cabinet pour de nombreuses kératopathies difficiles couramment observées en milieu clinique. ”

Indications Ophtalmiques

AmnioTek™ -C est une solution en cabinet ou en salle de chirurgie mineure pour de nombreux diagnostics cornéens différentiels comme les suivants :

- Ulcère neurotrophique
- Kératite post-infectieuse
- PED sans guérison
- Kératite sèche (sécheresse oculaire sévère)

Questions Fréquemment Posée :

Q1.: Quelle est la taille de la membrane ?

Rep. : Chaque morceau d'AmnioTek-C se présente sous la forme d'un disque de 12 mm, et une boîte contient une de ces pièces.

Q2. : Quelle est la bonne orientation du greffon ?

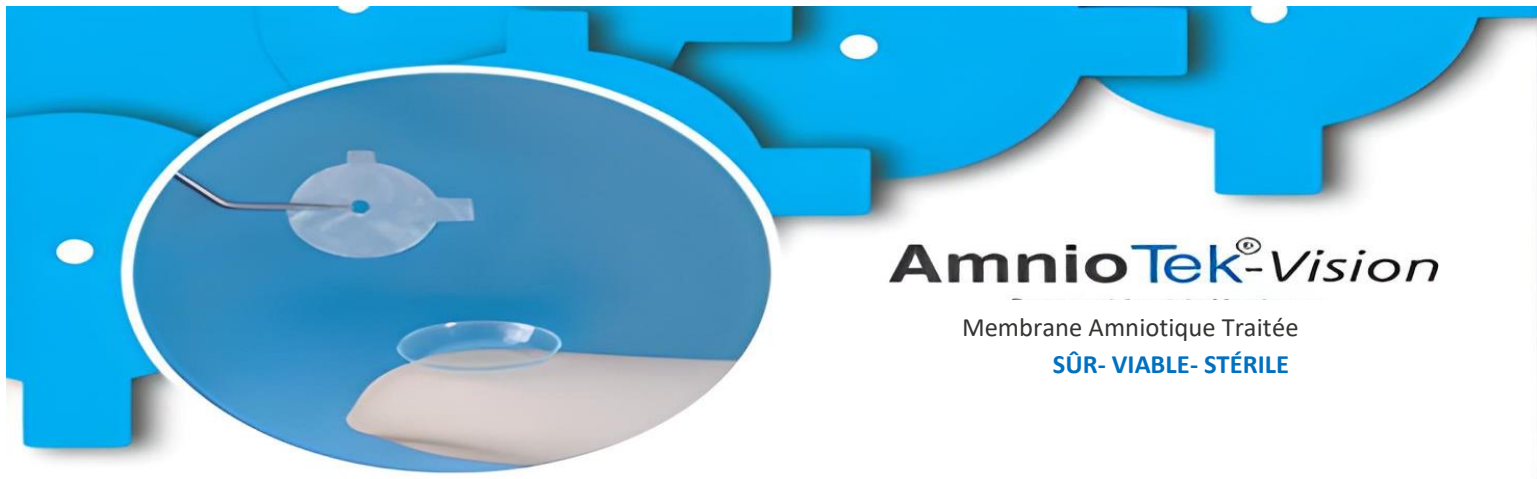
Rep. : AmnioTek-C est dans la bonne orientation lorsque la projection la plus grande est dans le sens des aiguilles d'une montre par rapport à la plus petite.

Q3. : Quelle est la durée de conservation d'AmnioTek-C ?

Rep. : La durée de conservation d'AmnioTek-C est de trois ans dans la boîte. Une fois la boîte ouverte, elle doit être utilisée dans le même champ stérile.

Q4. : Est-il possible de re-stériliser le disque une fois la boîte ouverte ?

Rep. : Non, le disque ne peut pas être restérilisé une fois l'emballage ouvert, car la stérilité est perdue une fois la boîte ouverte.



“ AmnioTek-Vision Représente la dernière technologie en matière de produits biologiques régénératifs, offrant une solution complète en cabinet pour de nombreuses kératopathies difficiles couramment observées en milieu clinique. ”

Indications Ophtalmiques

AmnioTek -vision est une solution en cabinet ou en salle de chirurgie mineure pour de nombreux diagnostics cornéens différentiels comme les suivants :

- Ulcère neurotrophique
- Kératite post-infectieuse
- PED sans guérison
- Kératite sèche (sécheresse oculaire sévère)

Questions Fréquemment Posée :

Q1.: Quelle est la taille de la membrane ?

Rep. : Chaque morceau d'AmnioTek-vision se présente sous la forme d'un disque de 12 mm, et une boîte contient une de ces pièces.

Q2. : Quelle est la bonne orientation du greffon ?

Rep. : AmnioTek-vision est dans la bonne orientation lorsque la projection la plus grande est dans le sens des aiguilles d'une montre par rapport à la plus petite.

Q3. : Quelle est la durée de conservation d'AmnioTek-Vision ?

Rep. : La durée de conservation d'AmnioTek- Vision est de trois ans dans la boîte. Une fois la boîte ouverte, elle doit être utilisée dans le même champ stérile.

Q4. : Est-il possible de re-stériliser le disque une fois la boîte ouverte ?

Rep. : Non, le disque ne peut pas être restérilisé une fois l'emballage ouvert, car la stérilité est perdue une fois la boîte ouverte.