

# CRÉEZ VOTRE BARRIÈRE SUR MESURE DIRECTEMENT SUR LE CHAMP OPÉRATOIRE

## BARRIÈRE RTG ATRISORB® FREEFLOW™

La première barrière liquide sur mesure directement sur le champ opératoire.

Facilite la régénération tissulaire. Il s'agit du premier d'une nouvelle gamme de produits utilisés dans le cadre d'une association thérapeutique fondée sur la technologie Atrigel. Appliquée directement à l'aide d'une méthode in situ simple, cette barrière présentée sous forme de gel visqueux absorbable isole efficacement le tissu parodontal en formation des tissus épithélial et conjonctif de la gencive, ce qui permet la régénération du desmodonte.

### Bioadhésif:

- Aucune suture stabilisante requise
- Adhère directement à la dent et à l'os environnant

### Bioabsorbable:

- Élimine la nécessité d'une seconde chirurgie
- Maintient l'intégrité structurale pendant environ 6 mois
- Bioabsorption complète en 9 à 12 mois

### Économique:

- Chaque seringue stérile, à usage unique, traite de multiples défauts en une seule consultation du patient
- Élimine la nécessité de prévoir un stock coûteux de barrières de diverses formes et dimensions

### Approche chirurgicale combinée pour les lésions intra-osseuses:

- Gain moyen de 50 % en CAL à partir de la ligne de référence
- PD moyen à 6 mois réduit en moyenne de >60 % à 5 mm ou moins



CHAQUE BOÎTE D'ATRISORB CONTIENT 3 APPLICATEURS DE 0,5G CHACUN.



Des solutions uniques et innovatrices  
à vos besoins chirurgicaux



## ATRISORB®

Barrière bioabsorbable de  
régénération tissulaire guidée (RTG)

Élimine le découpage, le  
taillage et la manipulation des  
barrières préformées

Réduit la durée de la chirurgie  
puisque la barrière se forme  
directement sur le champ  
opératoire

L'unique polymère à haute  
fluidité s'adapte rapidement à  
la morphologie de la racine

Pour tout renseignement  
contactez votre représentant conseil  
ou appelez-nous sans frais au:

1-877-243-6724  
www.citagenix.com

# FOIRE AUX QUESTIONS

## Q1 — Quelle période faut-il à ATRISORB FreeFlow pour être bioabsorbé?

ATRISORB FreeFlow retient l'intégrité structurelle pendant environ 6 mois. La barrière est bioabsorbable et se désintègre lentement sur une période de 9 à 12 mois, selon l'épaisseur de la matière appliquée.

## Q2 — Est-il indispensable d'appliquer ATRISORB FreeFlow en couche uniforme? Peut-on ajouter du polymère au polymère déjà « pris »?

Il n'est pas indispensable d'appliquer ATRISORB FreeFlow en couche uniforme. Il est essentiel de couvrir la zone complète de la greffe chirurgicale. La quantité (épaisseur) de polymère appliquée n'a aucun impact sur l'efficacité, mais plus épaisse est l'application, plus longue est la durée de rétention de la matière. Si davantage de polymère est requis, il peut être ajouté et « mis en place » avec de l'eau stérile ou un vaporisateur salin.

## Q3 — Quel est le protocole pour la largeur maximale du défaut dans lequel on peut introduire ATRISORB FreeFlow?

La thérapie régénérative doit être effectuée uniquement si les défauts présentent une possibilité raisonnable de succès. Lors de la catégorisation des défauts, la furcation de classe II est souvent considérée comme un bon candidat pour traitement par RTG. Toutefois, la taille, la morphologie du défaut et son emplacement peuvent varier considérablement. Il en résulte que les prévisions de succès dans ces zones peuvent être très variables. Lors du traitement de sites intra-osseux, les défauts d'une profondeur supérieure à 3 mm présentent un potentiel de régénération plus élevé. Sur la base de ces facteurs, les directives générales de sélection de défaut sont les suivantes :

**Favorable** – défauts de furcation de classe II, défauts intra-osseux d'une profondeur supérieure à 3 mm.

**Moins favorable** – défauts de classe III, défauts horizontaux (sans soutien latéral [0 walled]) et défauts intra-osseux peu profonds.

## Q4 — Quelle est la quantité moyenne de défauts parodontiques qui peuvent être traités avec une seringue à usage unique d'ATRISORB-FreeFlow?

Le nombre de défauts parodontiques pouvant être traités avec une seringue à usage unique varie selon la taille et le type de défaut impliqué. La seringue à usage unique contient 0,5 g (environ 0,5 mL) de polymère, ce qui est suffisant pour traiter de 3 à 5 défauts.

## Q5 — Est-ce que la barrière peut être exposée?

En général, la matière exposée disparaîtra en 6 à 8 semaines après la chirurgie à cause de l'absorption ou du frottement. Demandez à votre patient de s'assurer que la matière exposée demeure propre en appliquant de la chlorhexidine directement sur le site avec un coton-tige.

## Q6 — À quel moment après la chirurgie et l'application de la barrière le patient peut-il recommencer les pratiques normales d'hygiène buccale?

Le patient ne doit ni brosser, ni utiliser la soie dentaire ou une autre technique de nettoyage interdentaire autour du site chirurgical pendant 8 semaines. Nous recommandons aux patients de se rincer la bouche avec un agent antimicrobien, comme la chlorhexidine, jusqu'à ce que le nettoyage mécanique de la dent puisse commencer. Le retrait professionnel de la plaque supra-gingivale doit être effectué toutes les semaines pendant 4 semaines, puis 2 fois par semaine pendant 8 semaines.

## Q7 — De quelle façon doit-on entreposer ATRISORB?

L'ATRISORB FreeFlow peut être entreposé à la température de la pièce.

**La régénération tissulaire guidée (RTG)** est une technique chirurgicale largement utilisée pour améliorer la régénération des tissus parodontiques détruits par une maladie parodontique. ATRISORB® FreeFlow™ (barrière bioabsorbable de régénération tissulaire guidée) est un dispositif barrière indiqué pour le traitement chirurgical des défauts parodontiques pour aider à la régénération des composantes des tissus dans les procédures RTG.

ATRISORB FreeFlow contient un gel polymère qui est appliqué sur le site du défaut où il se solidifie au contact des fluides oraux et de l'eau saline stérile pour former une barrière sur mesure.

ATRISORB FreeFlow offre de nombreuses caractéristiques uniques:

- **Bioadhésif** – Adhère directement à la dent et à l'os environnant; aucun besoin de sutures stabilisantes.
- **Bioabsorbable** – Élimine la nécessité d'une seconde chirurgie pour retirer la barrière. Absorption complète en 9 à 12 mois.<sup>1,2</sup>
- **Économique** – Une unité peut traiter de multiples défauts; aucun besoin d'avoir en stock diverses formes et dimensions de barrières (réduit le coût du stock).
- **Préparation rapide** – La barrière peut être formée sur mesure; aucun besoin de découpage ou de taillage.

1. Données en filière.

2. Coonts BA, Whitman SL, O'Donnell M, et al. Biodegradation and biocompatibility of a guided tissue regeneration barrier membrane formed from a liquid polymer material. J Biomed Mater Res. 1998; 42:303-311.

Atrix Laboratories inc. détient la marque déposée Atrisorb® et la marque de commerce FreeFlow™.



Des solutions uniques et innovatrices  
à vos besoins chirurgicaux

**ATRISORB® FreeFlow™**

Barrière bioabsorbable de régénération tissulaire guidée (RTG)