

## The Resorbable Collagen Membrane

## Instructions for Use for OSSIX® PLUS

**DESCRIPTION**  
OSSIX® PLUS is a biodegradable and biocompatible collagen membrane intended for use during the process of guided tissue and bone regeneration. It is produced by standardized and controlled manufacturing procedures.

The collagen is extracted from porcine tendons subjected to veterinarian inspection and is purified to prevent hypersensitivity reactions. OSSIX® PLUS is packaged in a sealed double blister contained in a cardboard box and is terminally sterilized by ethylene oxide (EO).

OSSIX® PLUS is intended for a single use.

## PROPERTIES

OSSIX® PLUS has been demonstrated to be biocompatible. Animal and human clinical testing show a low potential to induce hypersensitivity.

OSSIX® PLUS has a porous structure; the size of the pores is small enough to occlude gingival cells but large enough to allow the passage of fluids, nutrients and plasma proteins, which are necessary to support healing (see reference h below).

OSSIX® PLUS is not self-supporting and therefore it is recommended for use in conjunction with support such as an autogenous bone graft, allograft, xenograft, osteoconductive and/or inductive bone substitute, or a mixture of these.

OSSIX® PLUS does not dissolve or disintegrate when wet.

OSSIX® PLUS conforms easily to the shape of the alveolar ridge.

An animal study has shown that OSSIX® PLUS degradation is completed within approximately 8 months.

## INDICATIONS

OSSIX® PLUS is a resorbable collagen membrane intended for use during the process of guided bone regeneration (GBR) and guided tissue regeneration (GTR) as a biodegradable barrier for:

- Ridge augmentation for later implant insertions.
- Simultaneous ridge augmentation and implant insertions.
- Ridge augmentation around implants inserted in delayed extraction sites.
- Ridge augmentation around implants inserted in immediate extraction sites.
- Alveolar ridge preservation consequent to tooth (teeth) extraction(s).
- Over the window or lateral window sinus elevation slowly in the oral environment, and in the maxilla.
- In implants with vertical bone loss due to infection, only in cases where satisfactory debridement and implant surface disinfection can be achieved.
- In intra bony defects around teeth.
- Treatment of recession defects, together with coronally positioned flap.
- In furcation defects in multi rooted teeth.

## CONTRAINDICATIONS

OSSIX® PLUS must not be used in:

- Patients with known collagen hypersensitivity.
- Patients with sensitivity to porcine-derived materials.
- Patients suffering from autoimmune diseases and connective tissue diseases, such as: systemic lupus erythematosus, dermatomyositis, etc.

## WARNINGS AND PRECAUTIONS

- OSSIX® PLUS is intended for a single use. Do not re-sterilize OSSIX® PLUS.
- Treatment of high risk patients, such as: smokers, patients suffering from uncontrolled diabetes mellitus, and uncontrolled periodontal disease may be impaired.
- The safety of treatment with OSSIX® PLUS in pregnant and nursing women and in children has not yet established.
- The outcome of regenerative procedures may be impaired in patients suffering from untreated periodontitis. Infection control and good oral hygiene should be achieved prior to surgical intervention.

## ADVERSE EVENTS

- Animal and post marketing experience with OSSIX® PLUS reveals an excellent safety profile.
- Adverse reactions with OSSIX® PLUS collagen membrane were not observed.
- Yet, as the membrane is of a collagen origin, allergic reactions (e.g. erythema, swelling, induration and/or pruritus at treatment site) may not be entirely excluded.

## DIRECTIONS FOR USE

- Special instructions for use in periodontology
  - A basic requirement for successful periodontal treatment includes eradicating the underlying bacterial infection as well as adequate oral hygiene. Therefore, prior to surgical intervention, patients must receive a hygiene phase of treatment, consisting of oral hygiene instructions, scaling and root planing, and occlusal adjustment when indicated. A postoperative maintenance phase can help to ensure long-term therapeutic success.
  - The "ony defect" should be exposed by full thickness mucoperiosteal flaps.
  - All soft tissues should be removed.
  - In GTR, the root surface should be carefully debrided and planed. Root conditioning should be considered.
  - The cortical plate can be perforated in order to allow osteogenic tissues from the bone marrow to colonize the regenerating site.
  - By using sterile a-traumatic instruments and sterile gloves rinsed with sterile saline, OSSIX® PLUS is removed aseptically from the package. OSSIX® PLUS should be immersed (the inner blister can be used as a dish) for 30 seconds in sterile saline, to allow for its expansion to its final dimensions (15x25 mm, 25x30 mm, 30x40 mm). Initial trimming to the estimated final size may be performed prior to sterile saline immersion.

- Trimming to the required dimensions: it is recommended that OSSIX® PLUS extends 3-4 mm beyond the margins of the defect. One-two mm of uncovered bone to adjacent teeth must be allowed.
- OSSIX® PLUS is cut with sterile scissors over a sterile contour. Inryn or cut with sterile scalpel instruments should be performed.
- The site to be augmented should be filed with a space-maintaining material. The user should follow the manufacturer's instructions for the material used.
- OSSIX® PLUS should be carefully undred under the flap, but a bone graft placed, and the membrane carefully applied over the defect. The membrane will adhere to the underlying tissue, additional fixation of the membrane should be considered. Fixation with screws or tacks or suturing through the membrane is not recommended as it may tear the membrane. Fixation with overlying sutures is advised. This may be achieved by anchoring a mattress suture in the apical periodontium buccally and lingually.
- The mucoperiosteal flaps are sutured while ensuring that the tissue is not under tension. Do not compromise blood supply to the defect area.
- In GTR, the use of a periodontal dressing may be considered.

## GUIDELINES FOR THE PATIENT

The success of any surgical treatment depends on fulfilling the directions for use along with guiding the patient, as follows:

- Preoperative patient's education regarding adequate oral hygiene and meticulous prophylaxis.
- Postoperative patient's care, e.g.:
  - Soft diet, avoidance of contact with tongue, hard food or denture.
  - Avoidance of contact with hot temperature food or liquids that may cause early desintegration of the collagen matrix.
  - Following surgical removal, rinsing with chlorhexidine for one minute twice a day or according to the manufacturer's instructions.

## POSTOPERATIVE REMINDERS

- Clinical experience with OSSIX® PLUS in the exposure area of OSSIX® PLUS membranes reveals no inflammatory signs following adequate exposure. OSSIX® PLUS degrades slowly in the oral environment, and the exposed area is covered by connective tissue and epithelium within a few weeks (see references a-h below).
- Possible complications with any surgery in the oral and maxillofacial region include: infection, flap slough, perforation, abscess formation, bone loss, pain, soft tissue irregularities, and complications associated with the use of anesthesia.
- Depending upon the type and severity of the complications, as judged by the dental surgeon, membrane removal may be indicated.

## STORAGE AND HANDLING

- OSSIX® PLUS should be used by skilled, experienced and/or trained dental surgeons.
- The material should be handled using sterile gloves and sterile a-traumatic instruments.
- Placement of OSSIX® PLUS should be performed after membrane's immersion in saline for 30 seconds.
- Do not use the membrane if it is torn and/or damaged.
- Do not use the membrane, in the event that the plastic packaging is opened and/or unusued.
- Any remaining / unused membrane should be discarded according to regulations.
- OSSIX® PLUS should be stored at temperatures between 15-30°C (59-86°F).
- Do not use the membrane after the expiration date.

## HOW SUPPLIED

- OSSIX® PLUS is supplied in a double blister pack, for single use only. Each pack contains one membrane.
- OSSIX® PLUS is available in three sizes: 15x25 mm, 25x30 mm, and 30x40 mm.

Caution: Federal (USA) law restricts this device to sale by or on the order of a licensed health care professional.

The symbols glossary is provided electronically at <https://www.datumdent.com/en/resources/cinicians/symbols-glossary/>

For any further assistance/support/questions, please contact the local distributor or manufacturer.

## La membrane de collagène résorbable

## Mode d'emploi de OSSIX® PLUS

**DESCRIPTION**  
OSSIX® PLUS est une membrane de collagène biodégradable et biocompatible destinée à être utilisée lors du processus de régénération osseuse et tissulaire guidée. Elle est produite grâce à des procédés de fabrication standardisés et contrôlés.

Le collagène est extrait de tissus de tendons de porc soumis à une inspection vétérinaire avant d'être purifié pour éviter des réactions d'hypersensibilité. OSSIX® PLUS est enfin stérilisé à l'oxyde d'éthylène dans un blister double et scellé, placé dans une boîte en carton.

**PROPRIÉTÉS**  
La biocompatibilité d'OSSIX® PLUS a été démontrée. Les tests cliniques chez l'homme et chez l'animal montrent un faible risque d'induire une hypersensibilité.

OSSIX® PLUS a une structure poreuse. Ses pores sont suffisamment petits pour ne pas permettre le passage des cellules gingivales mais suffisamment grands pour laisser passer les fluides, les nutriments et les protéines plasmatiques nécessaires à la cicatrisation (voir référence h ci-dessous).

OSSIX® PLUS ne se suffit pas à lui-même et il est donc recommandé de l'utiliser en association avec un support tel qu'une greffe osseuse autogène, une allogreffe, un greffon osseux ostéoconducateur et/ou inducteur, ou encore un mélange de ces derniers.

OSSIX® PLUS ne se dissout pas et ne se désintègre pas quand il est mouillé.

OSSIX® PLUS se conforme facilement à la forme de la crête alvéolaire.

Une étude chez l'animal a montré que la dégradation de OSSIX® PLUS est complète en environ 8 mois.

## INDICATIONS

OSSIX® PLUS est une membrane de collagène résorbable indiquée au cours des procédures de régénération osseuse guidée (ROG) et de régénération tissulaire guidée (RTG), comme barrière biodégradable, pour :

- Augmentation de la crête pour insertion ultérieure d'implants ;
- Augmentation de la crête et insertion d'implants simultanée ;
- Augmentation de la crête autour d'implants insérés dans des sites d'extraction retardée ;
- Augmentation de la crête autour d'implants insérés dans des sites d'extraction immédiate ;
- Prévention de l'élévation alvéolaire après extraction(s) dentaire(s) ;
- Le recouvrement de la fenêtre dans les procédures d'élevation du plancher du sinus par fenêtre latérale ;
- Les implants avec perte verticale osseuse en raison d'une infection, uniquement dans les cas où il est possible d'éliminer l'infection et une désinfection de la surface de l'implant ;
- Les lacunes intra-osseuses entourant les dents ;
- Le traitement des pertes de substance, conjointement avec un lambeau d'avancée coronale ;
- Les pertes au niveau de la furcation de dents pluriradiculées.

## CONTRA-INDICATIONS

OSSIX® PLUS ne doit pas être utilisé chez :

- les patients ayant une hypersensibilité connue au collagène ;
- les patients présentant une sensibilité aux substances d'origine porcine ;
- les patients souffrant de maladies auto-immunes ou de maladies du tissu conjonctif, telles que : lupus érythémateux systémique, dermatomyosite, etc.

## MISES EN GARDE ET PRÉCAUTIONS D'EMPOI

- OSSIX® PLUS est destiné à un usage unique. Ne pas restériliser OSSIX® PLUS.
- Le traitement des patients à haut risque, tels que : fumeurs, patients souffrant d'un diabète non contrôlé, et patients ayant une maladie parodontale, peut être perturbé.
- La sécurité du traitement par OSSIX® PLUS chez les femmes enceintes et allaitantes, ainsi que chez les enfants n'a pas encore été établie.
- Le résultat des procédures de régénération peut être perturbé chez les patients souffrant de parodontite non traitée. Le contrôle de l'infection et une bonne hygiène buccale doivent être obtenus avant une intervention chirurgicale.

## ÉVÉNEMENTS INDÉSIRABLES

- L'expérience clinique et post-commercialisation accumulée avec OSSIX® PLUS montre un excellent profil de tolérance.
- On n'a pas observé d'effets indésirables avec la membrane de collagène OSSIX® PLUS.
- Cependant, dans la mesure où la membrane est issue de collagène, des réactions allergiques (par exemple, un érythème, une tuméfaction, une induration et/ou un prurit au niveau du site traité) ne peuvent pas être totalement exclues.

## MODE D'EMPOI

- Instructions particulières pour l'utilisation en parodontologie :
  - Il est important d'éliminer l'infection bactérienne sous-jacente et une hygiène buccale correcte sont deux conditions fondamentales pour le succès du traitement parodontique. Par conséquent, avant l'intervention chirurgicale, les patients doivent recevoir une phase de traitement dédiée à l'hygiène, comprenant des instructions relatives à l'hygiène bucco-dentaire, un détartrage et un surfaçage radiculaire, et un ajustement occlusal, lorsqu'ils sont indiqués. Une phase d'entretien postopératoire peut contribuer à garantir l'efficacité du traitement à long terme.
  - Après l'excision osseuse doit être exposée par des lambeaux mucopériostaux de pleine épaisseur.
  - Tous les tissus mous doivent être enlevés.
  - À cours de la RTG, la surface de la racine doit être soigneusement débarrassée et aplaniée. Le conditionnement de racine doit être envisagé.
  - La plaque corticale peut être perforée de façon à permettre aux tissus ostéogéniques de la moelle osseuse de coloniser le site de régénération.
  - Au moyen d'instruments stériles non traumatisants ainsi que de gants stériles rincés avec une solution saline stérile, OSSIX® PLUS est retiré de l'emballage.
  - OSSIX® PLUS doit être immergé (le conditionnement intérieur peut être utilisé comme récipient) pendant 30 secondes dans une solution saline stérile, pour lui permettre d'atteindre sa dimension définitive (15x25 mm, 25 x 30 mm, 25 x 30 mm, 30 x 40 mm).
  - La plaque corticale peut être perforée de façon à permettre aux tissus ostéogéniques de la moelle osseuse de coloniser le site de régénération.
  - Decouper à la dimension souhaitée : il est recommandé de laisser OSSIX® PLUS dépasser de 3 à 4 mm les marges de la déficience. Il faut laisser un à deux mm de tissu osseux entre les dents adjacentes.
  - OSSIX® PLUS doit être immergé (le conditionnement intérieur peut être utilisé comme récipient) pendant 30 secondes dans une solution saline stérile, pour lui permettre d'atteindre sa dimension définitive (15x25 mm, 25 x 30 mm, 25 x 30 mm, 30 x 40 mm).
  - Après l'excision osseuse doit être exposée par des lambeaux mucopériostaux de pleine épaisseur.
  - Tous les tissus mous doivent être enlevés.
  - À cours de la RTG, la surface de la racine doit être soigneusement débarrassée et aplaniée. Le conditionnement de racine doit être envisagé.
  - La plaque corticale peut être perforée de façon à permettre aux tissus ostéogéniques de la moelle osseuse de coloniser le site de régénération.
  - Remplir le site à augmenter avec matériau de remplissage. L'attente deve alteneri alle istruzioni del fabbricante del materiale utilizzato.
  - Assess OSSIX® PLUS sotto al lembo linguale, quindi inserire un innesto osseo e applicare delicatamente la membrana modellandola in base al difetto. La membrana aderirà al tessuto sottostante. Valutare l'opportunità di un fissaggio supplementare della membrana. Il fissaggio con fili, chiodini o punti di sutura che trapassino la membrana non è raccomandato poiché può causare la lacerazione della membrana stessa. Si raccomanda pertanto un fissaggio con sutura sovrapposte che può essere ottenuto ancorando una sutura a tessuti molli non perforando il tessuto osseo e linguale.
  - Tagliare la membrana nelle dimensioni desiderate. È generalmente consigliato che OSSIX® PLUS sporga di 3-4 mm dai margini del difetto. È consentito lasciare 1 o 2 mm di osso scoperto nella zona adiacente ai denti.
  - Immergere OSSIX® PLUS con forbici sterili sopra a un contenitore sterile e provare ad applicarla al difetto utilizzando strumenti atraumatici.
  - Rempire il sito a aumentare con materiale da riempimento. L'utente deve attenersi alle istruzioni del fabbricante del materiale utilizzato.
  - Fissare OSSIX® PLUS sotto al lembo linguale, quindi inserire un innesto osseo e applicare delicatamente la membrana modellandola in base al difetto. La membrana aderirà al tessuto sottostante. Valutare l'opportunità di un fissaggio supplementare della membrana. Il fissaggio con fili, chiodini o punti di sutura che trapassino la membrana non è raccomandato poiché può causare la lacerazione della membrana stessa. Si raccomanda pertanto un fissaggio con sutura sovrapposte che può essere ottenuto ancorando una sutura a tessuti molli non perforando il tessuto osseo e linguale.
  - Tagliare la membrana nelle dimensioni desiderate. È generalmente consigliato che OSSIX® PLUS sporga di 3-4 mm dai margini del difetto. È consentito lasciare 1 o 2 mm di osso scoperto nella zona adiacente ai denti.
  - Immergere OSSIX® PLUS con forbici sterili sopra a un contenitore sterile e provare ad applicarla al difetto utilizzando strumenti atraumatici.
  - Rempire il sito a aumentare con materiale da riempimento. L'utente deve attenersi alle istruzioni del fabbricante del materiale utilizzato.
  - Fissare OSSIX® PLUS sotto al lembo linguale, quindi inserire un innesto osseo e applicare delicatamente la membrana modellandola in base al difetto. La membrana aderirà al tessuto sottostante. Valutare l'opportunità di un fissaggio supplementare della membrana. Il fissaggio con fili, chiodini o punti di sutura che trapassino la membrana non è raccomandato poiché può causare la lacerazione della membrana stessa. Si raccomanda pertanto un fissaggio con sutura sovrapposte che può essere ottenuto ancorando una sutura a tessuti molli non perforando il tessuto osseo e linguale.
  - Tagliare la membrana nelle dimensioni desiderate. È generalmente consigliato che OSSIX® PLUS sporga di 3-4 mm dai margini del difetto. È consentito lasciare 1 o 2 mm di osso scoperto nella zona adiacente ai denti.
  - Immergere OSSIX® PLUS con forbici sterili sopra a un contenitore sterile e provare ad applicarla al difetto utilizzando strumenti atraumatici.
  - Rempire il sito a aumentare con materiale da riempimento. L'utente deve attenersi alle istruzioni del fabbricante del materiale utilizzato.
  - Fissare OSSIX® PLUS sotto al lembo linguale, quindi inserire un innesto osseo e applicare delicatamente la membrana modellandola in base al difetto. La membrana aderirà al tessuto sottostante. Valutare l'opportunità di un fissaggio supplementare della membrana. Il fissaggio con fili, chiodini o punti di sutura che trapassino la membrana non è raccomandato poiché può causare la lacerazione della membrana stessa. Si raccomanda pertanto un fissaggio con sutura sovrapposte che può essere ottenuto ancorando una sutura a tessuti molli non perforando il tessuto osseo e linguale.
  - Tagliare la membrana nelle dimensioni desiderate. È generalmente consigliato che OSSIX® PLUS sporga di 3-4 mm dai margini del difetto. È consentito lasciare 1 o 2 mm di osso scoperto nella zona adiacente ai denti.
  - Immergere OSSIX® PLUS con forbici sterili sopra a un contenitore sterile e provare ad applicarla al difetto utilizzando strumenti atraumatici.
  - Rempire il sito a aumentare con materiale da riempimento. L'utente deve attenersi alle istruzioni del fabbricante del materiale utilizzato.
  - Fissare OSSIX® PLUS sotto al lembo linguale, quindi inserire un innesto osseo e applicare delicatamente la membrana modellandola in base al difetto. La membrana aderirà al tessuto sottostante. Valutare l'opportunità di un fissaggio supplementare della membrana. Il fissaggio con fili, chiodini o punti di sutura che trapassino la membrana non è raccomandato poiché può causare la lacerazione della membrana stessa. Si raccomanda pertanto un fissaggio con sutura sovrapposte che può essere ottenuto ancorando una sutura a tessuti molli non perforando il tessuto osseo e linguale.
  - Tagliare la membrana nelle dimensioni desiderate. È generalmente consigliato che OSSIX® PLUS sporga di 3-4 mm dai margini del difetto. È consentito lasciare 1 o 2 mm di osso scoperto nella zona adiacente ai denti.
  - Immergere OSSIX® PLUS con forbici sterili sopra a un contenitore sterile e provare ad applicarla al difetto utilizzando strumenti atraumatici.
  - Rempire il sito a aumentare con materiale da riempimento. L'utente deve attenersi alle istruzioni del fabbricante del materiale utilizzato.
  - Fissare OSSIX® PLUS sotto al lembo linguale, quindi inserire un innesto osseo e applicare delicatamente la membrana modellandola in base al difetto. La membrana aderirà al tessuto sottostante. Valutare l'opportunità di un fissaggio supplementare della membrana. Il fissaggio con fili, chiodini o punti di sutura che trapassino la membrana non è raccomandato poiché può causare la lacerazione della membrana stessa. Si raccomanda pertanto un fissaggio con sutura sovrapposte che può essere ottenuto ancorando una sutura a tessuti molli non perforando il tessuto osseo e linguale.
  - Tagliare la membrana nelle dimensioni desiderate. È generalmente consigliato che OSSIX® PLUS sporga di 3-4 mm dai margini del difetto. È consentito lasciare 1 o 2 mm di osso scoperto nella zona adiacente ai denti.
  - Immergere OSSIX® PLUS con forbici sterili sopra a un contenitore sterile e provare ad applicarla al difetto utilizzando strumenti atraumatici.
  - Rempire il sito a aumentare con materiale da riempimento. L'utente deve attenersi alle istruzioni del fabbricante del materiale utilizzato.
  - Fissare OSSIX® PLUS sotto al lembo linguale, quindi inserire un innesto osseo e applicare delicatamente la membrana modellandola in base al difetto. La membrana aderirà al tessuto sottostante. Valutare l'opportunità di un fissaggio supplementare della membrana. Il fissaggio con fili, chiodini o punti di sutura che trapassino la membrana non è raccomandato poiché può causare la lacerazione della membrana stessa. Si raccomanda pertanto un fissaggio con sutura sovrapposte che può essere ottenuto ancorando una sutura a tessuti molli non perforando il tessuto osseo e linguale.
  - Tagliare la membrana nelle dimensioni desiderate. È generalmente consigliato che OSSIX® PLUS sporga di 3-4 mm dai margini del difetto. È consentito lasciare 1 o 2 mm di osso scoperto nella zona adiacente ai denti.
  - Immergere OSSIX® PLUS con forbici sterili sopra a un contenitore sterile e provare ad applicarla al difetto utilizzando strumenti atraumatici.
  - Rempire il sito a aumentare con materiale da riempimento. L'utente deve attenersi alle istruzioni del fabbricante del materiale utilizzato.
  - Fissare OSSIX® PLUS sotto al lembo linguale, quindi inserire un innesto osseo e applicare delicatamente la membrana modellandola in base al difetto. La membrana aderirà al tessuto sottostante. Valutare l'opportunità di un fissaggio supplementare della membrana. Il fissaggio con fili, chiodini o punti di sutura che trapassino la membrana non è raccomandato poiché può causare la lacerazione della membrana stessa. Si raccomanda pertanto un fissaggio con sutura sovrapposte che può essere ottenuto ancorando una sutura a tessuti molli non perforando il tessuto osseo e linguale.
  - Tagliare la membrana nelle dimensioni desiderate. È generalmente consigliato che OSSIX® PLUS sporga di 3-4 mm dai margini del difetto. È consentito lasciare 1 o 2 mm di osso scoperto nella zona adiacente ai denti.
  - Immergere OSSIX® PLUS con forbici sterili sopra a un contenitore sterile e provare ad applicarla al difetto utilizzando strumenti atraumatici.
  - Rempire il sito a aumentare con materiale da riempimento. L'utente deve attenersi alle istruzioni del fabbricante del materiale utilizzato.
  - Fissare OSSIX® PLUS sotto al lembo linguale, quindi inserire un innesto osseo e applicare delicatamente la membrana modellandola in base al difetto. La membrana aderirà al tessuto sottostante. Valutare l'opportunità di un fissaggio supplementare della membrana. Il fissaggio con fili, chiodini o punti di sutura che trapassino la membrana non è raccomandato poiché può causare la lacerazione della membrana stessa. Si raccomanda pertanto un fissaggio con sutura sovrapposte che può essere ottenuto ancorando una sutura a tessuti molli non perforando il tessuto osseo e linguale.
  - Tagliare la membrana nelle dimensioni desiderate. È generalmente consigliato che OSSIX® PLUS sporga di 3-4 mm dai margini del difetto. È consentito lasciare 1 o 2 mm di osso scoperto nella zona adiacente ai denti.
  - Immergere OSSIX® PLUS con forbici sterili sopra a un contenitore sterile e provare ad applicarla al difetto utilizzando strumenti atraumatici.
  - Rempire il sito a aumentare con materiale da riempimento. L'utente deve attenersi alle istruzioni del fabbricante del materiale utilizzato.
  - Fissare OSSIX® PLUS sotto al lembo linguale, quindi inserire un innesto osseo e applicare delicatamente la membrana modellandola in base al difetto. La membrana aderirà al tessuto sottostante. Valutare l'opportunità di un fissaggio supplementare della membrana. Il fissaggio con fili, chiodini o punti di sutura che trapassino la membrana non è raccomandato poiché può causare la lacerazione della membrana stessa. Si raccomanda pertanto un fissaggio con sutura sovrapposte che può essere ottenuto ancorando una sutura a tessuti molli non perforando il tessuto osseo e linguale.
  - Tagliare la membrana nelle dimensioni desiderate. È generalmente consigliato che OSSIX® PLUS sporga di 3-4 mm dai margini del difetto. È consentito lasciare 1 o 2 mm di osso scoperto nella zona adiacente ai denti.
  - Immergere OSSIX® PLUS con forbici sterili sopra a un contenitore sterile e provare ad applicarla al difetto utilizzando strumenti atraumatici.
  - Rempire il sito a aumentare con materiale da riempimento. L'utente deve attenersi alle istruzioni del fabbricante del materiale utilizzato.
  - Fissare OSSIX® PLUS sotto al lembo linguale, quindi inserire un innesto osseo e applicare delicatamente la membrana modellandola in base al difetto. La membrana aderirà al tessuto sottostante. Valutare l'opportunità di un fissaggio supplementare della membrana. Il fissaggio con fili, chiodini o punti di sutura che trapassino la membrana non è raccomandato poiché può causare la lacerazione della membrana stessa. Si raccomanda pertanto un fissaggio con sutura sovrapposte che può essere ottenuto ancorando una sutura a tessuti molli non perforando il tessuto osseo e linguale.
  - Tagliare la membrana nelle dimensioni desiderate. È generalmente consigliato che OSSIX® PLUS sporga di 3-4 mm dai margini del difetto. È consentito lasciare 1 o 2 mm di osso scoperto nella zona adiacente ai denti.
  - Immergere OSSIX® PLUS con forbici sterili sopra a un contenitore sterile e provare ad applicarla al difetto utilizzando strumenti atraumatici.
  - Rempire il sito a aumentare con materiale da riempimento. L'utente deve attenersi alle istruzioni del fabbricante del materiale utilizzato.
  - Fissare OSSIX® PLUS sotto al lembo linguale, quindi inserire un innesto osseo e applicare delicatamente la membrana modellandola in base al difetto. La membrana aderirà al tessuto sottostante. Valutare l'opportunità di un fissaggio supplementare della membrana. Il fissaggio con fili, chiodini o punti di sutura che trapassino la membrana non è raccomandato poiché può causare la lacerazione della membrana stessa. Si raccomanda pertanto un fissaggio con sutura sovrapposte che può essere ottenuto ancorando una sutura a tessuti molli non perforando il tessuto osseo e linguale.
  - Tagliare la membrana nelle dimensioni desiderate. È generalmente consigliato che OSSIX® PLUS sporga di 3-4 mm dai margini del difetto. È consentito lasciare 1 o 2 mm di osso scoperto nella zona adiacente ai denti.
  - Immergere OSSIX® PLUS con forbici sterili sopra a un contenitore sterile e provare ad applicarla al difetto utilizzando strumenti atraumatici.
  - Rempire il sito a aumentare con materiale da riempimento. L'utente deve attenersi alle istruzioni del fabbricante del materiale utilizzato.
  - Fissare OSSIX® PLUS sotto al lembo linguale, quindi inserire un innesto osseo e applicare delicatamente la membrana modellandola in base al difetto. La membrana aderirà al tessuto sottostante. Valutare l'opportunità di un fissaggio supplementare della membrana. Il fissaggio con fili, chiodini o punti di sutura che trapassino la membrana non è raccomandato poiché può causare la lacerazione della membrana stessa. Si raccomanda pertanto un fissaggio con sutura sovrapposte che può essere ottenuto ancorando una sutura a tessuti molli non perforando il tessuto osseo e linguale.
  - Tagliare la membrana nelle dimensioni desiderate. È generalmente consigliato che OSSIX® PLUS sporga di 3-4 mm dai margini del difetto. È consentito lasciare 1 o 2 mm di osso scoperto nella zona adiacente ai denti.
  - Immergere OSSIX® PLUS con forbici sterili sopra a un contenitore sterile e provare ad applicarla al difetto utilizzando strumenti atraumatici.
  - Rempire il sito a aumentare con materiale da riempimento. L'utente deve attenersi alle istruzioni del fabbricante del materiale utilizzato.
  - Fissare OSSIX® PLUS sotto al lembo linguale, quindi inserire un innesto osseo e applicare delicatamente la membrana modellandola in base al difetto. La membrana aderirà al tessuto sottostante. Valutare l'opportunità di un fissaggio supplementare della membrana. Il fissaggio con fili, chiodini o punti di sutura che trapassino la membrana non è raccomandato poiché può causare la lacerazione della membrana stessa. Si raccomanda pertanto un fissaggio con sutura sovrapposte che può essere ottenuto ancorando una sutura a tessuti molli non perforando il tessuto osseo e linguale.
  - Tagliare la membrana nelle dimensioni desiderate. È generalmente consigliato che OSSIX® PLUS sporga di 3-4 mm dai margini del difetto. È consentito lasciare 1 o 2 mm di osso scoperto nella zona adiacente ai denti.
  - Immergere OSSIX® PLUS con forbici sterili sopra a un contenitore sterile e provare ad applicarla al difetto utilizzando strumenti atraumatici.
  - Rempire il sito a aumentare con materiale da riempimento. L'utente deve attenersi alle istruzioni del fabbricante del materiale utilizzato.
  - Fissare OSSIX® PLUS sotto al lembo linguale, quindi inserire un innesto osseo e applicare delicatamente la membrana modellandola in base al difetto. La membrana aderirà al tessuto sottostante. Valutare l'opportunità di un fissaggio supplementare della membrana. Il fissaggio con fili, chiodini o punti di sutura che trapassino la membrana non è raccomandato poiché può causare la lacerazione della membrana stessa. Si raccomanda pertanto un fissaggio con sutura sovrapposte che può essere ottenuto ancorando una sutura a tessuti molli non perforando il tessuto osseo e linguale.
  - Tagliare la membrana nelle dimensioni desiderate. È generalmente consigliato che OSSIX® PLUS sporga di 3-4 mm dai margini del difetto. È consentito lasciare 1 o 2 mm di osso scoperto nella zona adiacente ai denti.
  - Immergere OSSIX® PLUS con forbici sterili sopra a un contenitore sterile e provare ad applicarla al difetto utilizzando strumenti atraumatici.
  - Rempire il sito a aumentare con materiale da riempimento. L'utente deve attenersi alle istruzioni del fabbricante del materiale utilizzato.
  - Fissare OSSIX® PLUS sotto al lembo linguale, quindi inserire un innesto osseo e applicare delicatamente la membrana modellandola in base al difetto. La membrana aderirà al tessuto sottostante. Valutare l'opportunità di un fissaggio supplementare della membrana. Il fissaggio con fili, chiodini o punti di sutura che trapassino la membrana non è raccomandato poiché può causare la lacerazione della membrana stessa. Si raccomanda pertanto un fissaggio con sutura sovrapposte che può essere ottenuto ancorando una sutura a tessuti molli non perforando il tessuto osseo e linguale.
  - Tagliare la membrana nelle dimensioni desiderate. È generalmente consigliato che OSSIX® PLUS sporga di 3-4 mm dai margini del difetto. È consentito lasciare 1 o 2 mm di osso scoperto nella zona adiacente ai denti.
  - Immergere OSSIX® PLUS con forbici sterili sopra a un contenitore sterile e provare ad applicarla al difetto utilizzando strumenti atraumatici.
  - Rempire il sito a aumentare con materiale da riempimento. L'utente deve attenersi alle istruzioni del fabbricante del materiale utilizzato.
  - Fissare OSSIX® PLUS sotto al lembo linguale, quindi inserire un innesto osseo e applicare delicatamente la membrana modellandola in base al difetto. La membrana aderirà al tessuto sottostante. Valutare l'opportunità di un fissaggio supplementare della membrana. Il fissaggio con fili, chiodini o punti di sutura che trapassino la membrana non è raccomandato poiché può causare la lacerazione della membrana stessa. Si raccomanda pertanto un fissaggio con sutura sovrapposte che può essere ottenuto ancorando una sutura a tessuti molli non perforando il tessuto osseo e linguale.
  - Tagliare la membrana nelle dimensioni desiderate. È generalmente consigliato che OSSIX® PLUS sporga di 3-4 mm dai margini del difetto. È consentito lasciare 1 o 2 mm di osso scoperto nella zona adiacente ai denti.
  - Immergere OSSIX® PLUS con forbici sterili sopra a un contenitore sterile e provare ad applicarla al difetto utilizzando strumenti atraumatici.
  - Rempire il sito a aumentare con materiale da riempimento. L'utente deve attenersi alle istruzioni del fabbricante del materiale utilizzato.
  - Fissare OSSIX® PLUS sotto al lembo linguale, quindi inserire un innesto osseo e applicare delicatamente la membrana modellandola in base al difetto. La membrana aderirà al tessuto sottostante. Valutare l'opportunità di un fissaggio supplementare della membrana. Il fissaggio con fili, chiodini o punti di sutura che trapassino la membrana non è raccomandato poiché può causare la lacerazione della membrana stessa. Si raccomanda pertanto un fissaggio con sutura sovrapposte che può essere ottenuto ancorando una sutura a tessuti molli non perforando il tessuto osseo e linguale.
  - Tagliare la membrana nelle dimensioni desiderate. È generalmente consigliato che OSSIX® PLUS sporga di 3-4 mm dai margini del difetto. È consentito lasciare 1 o 2 mm di osso scoperto nella zona adiacente ai denti.
  - Immergere OSSIX® PLUS con forbici sterili sopra a un contenitore sterile e provare ad applicarla al difetto utilizzando strumenti atraumatici.
  - Rempire il sito a aumentare con materiale da riempimento. L'utente deve attenersi alle istruzioni del fabbricante del materiale utilizzato.
  - Fissare OSSIX® PLUS sotto al lembo linguale, quindi inserire un innesto osseo e applicare delicatamente la membrana modellandola in base al difetto. La membrana aderirà al tessuto sottostante. Valutare l'opportunità di un fissaggio supplementare della membrana. Il fissaggio con fili, chiodini o punti di sutura che trapassino la membrana non è raccomandato poiché può causare la lacerazione della membrana stessa. Si raccomanda pertanto un fissaggio con sutura sovrapposte che può essere ottenuto ancorando una sutura a tessuti molli non perforando il tessuto osseo e linguale.
  - Tagliare la membrana nelle dimensioni desiderate. È generalmente consigliato che OSSIX® PLUS sporga di 3-4 mm dai margini del difetto. È consentito lasciare 1 o 2 mm di osso scoperto nella zona adiacente ai denti.
  - Immergere OSSIX® PLUS con forbici sterili sopra a un contenitore sterile e provare ad applicarla al difetto utilizzando strumenti atraumatici.
  - Rempire il sito a aumentare con materiale da riempimento. L'utente deve attenersi alle istruzioni del fabbricante del materiale utilizzato.
  - Fissare OSSIX® PLUS sotto al lembo linguale, quindi inserire un innesto osseo e applicare delicatamente la membrana modellandola in base al difetto. La membrana aderirà al tessuto sottostante. Valutare l'opportunità di un fissaggio supplementare della membrana. Il fissaggio con fili, chiodini o punti di sutura che trapassino la membrana non è raccomandato poiché può causare la lacerazione della membrana stessa. Si raccomanda pertanto un fissaggio con sutura sovrapposte che può essere ottenuto ancorando una sutura a tessuti molli non perforando il tessuto osseo e linguale.
  - Tagliare la membrana nelle dimensioni desiderate. È generalmente consigliato che OSSIX® PLUS sporga di 3-4 mm dai margini del difetto. È consentito lasciare 1 o 2 mm di osso scoperto nella zona adiacente ai denti.
  - Immergere OSSIX® PLUS con forbici sterili sopra a un contenitore sterile e provare ad applicarla al difetto utilizzando strumenti atraumatici.
  - Rempire il sito a aumentare con materiale da riempimento. L'utente deve attenersi alle istruzioni del fabbricante del materiale utilizzato.
  - Fissare OSSIX® PLUS sotto al lembo linguale, quindi inserire un innesto osseo e applicare delicatamente la membrana modellandola in base al difetto. La membrana aderirà al tessuto sottostante. Valutare l'opportunità di un fissaggio supplementare della membrana. Il fissaggio con fili, chiodini o punti di sutura che trapassino la membrana non è raccomandato poiché può causare la lacerazione della membrana stessa. Si raccomanda pertanto un fissaggio con sutura sovrapposte che può essere ottenuto ancorando una sutura a tessuti molli non perforando il tessuto osseo e linguale.
  - Tagliare la membrana nelle dimensioni desiderate. È generalmente consigliato che OSSIX® PLUS sporga di 3-4 mm dai margini del difetto. È consentito lasciare 1 o 2 mm di osso scoperto nella zona adiacente ai denti.
  - Immergere OSSIX® PLUS con forbici sterili sopra a un contenitore sterile e provare ad applicarla al difetto utilizzando strumenti atraumatici.
  - Rempire il sito a aumentare con materiale da riempimento. L'utente deve attenersi alle istruzioni del fabbricante del materiale utilizzato.
  - Fissare OSSIX® PLUS sotto al lembo linguale, quindi inserire un innesto osseo e applicare delicatamente la membrana modellandola in base al difetto. La membrana aderirà al tessuto sottostante. Valutare l'opportunità di un fissaggio supplementare della membrana. Il fissaggio con fili, chiodini o punti di sutura che trapassino la membrana non è raccomandato poiché può causare la lacerazione della membrana stessa. Si raccomanda pertanto un fissaggio con sutura sovrapposte che può essere ottenuto ancorando una sutura a tessuti molli non perforando il tessuto osseo e linguale.
  - Tagliare la membrana nelle dimensioni desiderate. È generalmente consigliato che OSSIX® PLUS sporga di 3-4 mm dai margini del difetto. È consentito lasciare 1 o 2 mm di osso scoperto nella zona adiacente ai denti.
  - Immergere OSSIX® PLUS con forbici sterili sopra a un contenitore sterile e provare ad applicarla al difetto utilizzando strumenti atraumatici.
  - Rempire il sito a aumentare con materiale da riempimento. L'utente deve attenersi alle istruzioni del fabbricante del materiale utilizzato.
  - Fissare OSSIX® PLUS sotto al lembo linguale, quindi inserire un innesto osseo e applicare delicatamente la membrana modellandola in base al difetto. La membrana aderirà al tessuto sottostante. Valutare l'opportunità di un fissaggio supplementare della membrana. Il fissaggio con fili, chiodini o punti di sutura che trapassino la membrana non è raccomandato poiché può causare la lacerazione della membrana stessa. Si raccomanda pertanto un fissaggio con sutura sovrapposte che può essere ottenuto ancorando una sutura a tessuti molli non perforando il tessuto osseo e linguale.
  - Tagliare la membrana nelle dimensioni desiderate. È generalmente consigliato che OSSIX® PLUS sporga di 3-4 mm dai margini del difetto. È consentito lasciare 1 o 2 mm di osso scoperto nella zona adiacente ai denti.
  - Immergere OSSIX® PLUS con forbici sterili sopra a un contenitore sterile e provare ad applicarla al difetto utilizzando strumenti atraumatici.
  - Rempire il sito a aumentare con materiale da riempimento. L'utente deve attenersi alle istruzioni del fabbricante del materiale



