

REGENYAL  
*idea*

Bio-expander



CROSS-LINKED  
HYALURONIC ACID

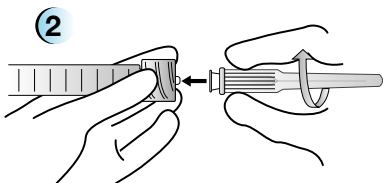
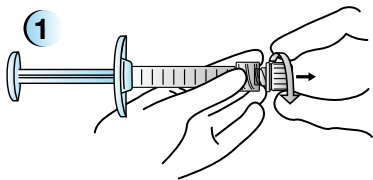
≈ REGENYAL  
LABORATORIES

REGENYAL  
**idea**

Bio-expander



CROSS-LINKED  
HYALURONIC ACID



Le produit est réservé exclusivement au personnel médical. Ne pas utiliser pour d'autres applications que celles mentionnées sur cette notice.

## DESCRIPTION

Regenyal Idea Bio-Expander est un dispositif médical résorbable (gel stérile, apyrogène et physiologique) à utiliser comme matière de remplissage pour la correction des affaissements moyens et profonds de la peau du visage et pour l'augmentation du volume et du contour des lèvres. Il est composé principalement d'Acide hyaluronique réticulé d'origine non animale, produit grâce à la fermentation bactérienne.

## COMPOSITION

Acide hyaluronique réticulé..... 25 mg/g  
 Tampon phosphate salin, Eau pour préparations injectables.....q.s.1 g

## PRÉSENTATION 3x1.1ml

- notice
- 3 emballages blister scellés contenant chacun 1 seringue stérile préremplie à usage unique
- étiquettes autocollantes à appliquer sur la fiche du patient pour la traçabilité du produit
- 1 aiguille et 1 canule

## MODES D'ACTION

Regenyal Idea Bio-Expander doit être injecté dans le tissu cutané pour la supplémentation de la matrice extracellulaire et l'augmentation volumétrique intracutanée, ou pour le traitement des dépressions cutanées dues aux rides et cicatrices.

## UTILISATION

Regenyal Idea Bio-Expander est un dispositif médical implantable fabriqué conformément à la directive 93/42/CEE MDD, destiné au traitement des imperfections du visage :

- sillons nasogéniens
- rides péribuccales
- cicatrices d'acné et du visage
- rides glabellaires
- rides du front
- zones du visage qui requièrent un enrichissement du tissu du visage (p. ex. joues, menton, pommettes, lèvres) avec une augmentation temporaire du volume résultant de la croissance des tissus mous.

Les résultats de l'intervention dépendent du type de peau et de la nature des imperfections ; moins la nature du défaut est évidente, meilleurs seront les résultats.

## MODE D'EMPLOI

Avant d'utiliser Regenyal Idea Bio-Expander, le médecin conduira une anamnèse appropriée du patient et une évaluation globale de son état afin de s'assurer de l'absence absolue de contre-indications à l'implantation.

Les zones à traiter sont identifiées et évaluées en tenant compte des critères relatifs aux lignes et symétries à suivre.

Une anesthésie locale peut être pratiquée pour les traitements labiaux, afin de garantir le confort du patient.

Avant toute intervention, le médecin doit informer le patient quant aux modalités de l'intervention, nature, avertissements, précautions et résultats individuels possibles, effets secondaires potentiels, durée prévue de l'implant et possibilité d'interventions supplémentaires pour le maintien et/ou la définition détaillée du résultat obtenu. L'implantation sera effectuée après aseptie de la zone à traiter.

Extraire la seringue du blister, retirer le capuchon comme illustré sur la figure et bien visser l'aiguille ou la canule sur le dispositif Luer-Lock, avec la protection. Enlever la protection seulement avant l'intervention.

Regenyal Idea Bio-Expander s'administre avec une aiguille stérile conforme aux standards Luer-Lock avec raccords normalisés, incluse dans la confection. L'implant devrait être réalisé au niveau du derme moyen/profond ; la procédure est toutefois à la discrétion du médecin et dépend de la correction à apporter et de la méthode d'implant adoptée.

Une fois la procédure terminée, il convient d'effectuer un massage délicat de la zone traitée afin de permettre une distribution optimale de l'implant.

## **DOSE ET MODE D'ADMINISTRATION**

La graduation volumétrique reportée sur les seringues est indicative : le médecin appliquera le dosage selon le cas.

La périodicité selon laquelle répéter l'intervention dépend de différents facteurs concernant la physiologie du patient (type de peau, métabolisme individuel, anatomie, âge) et son style de vie ; tout autre élément de considération est relatif aux techniques d'implantation adoptées. Pour maintenir les résultats du traitement, il est opportun de répéter l'intervention périodiquement, tous les 6-12 mois.

## **PRÉCAUTIONS**

En cours d'intervention, adopter les procédures d'injection par voie percutanée conventionnelles. Les risques communs d'infection sont relatifs à la typologie du traitement.

Ne pas utiliser Regenyal Idea Bio-Expander sur des patients avec :

- infections ou inflammations près de la zone à traiter
- hypersensibilité reconnue envers les chéloïdes
- allergie aux composants
- dysfonctions du système immunitaire
- états pathologiques chroniques de la peau
- dysfonctions à la charge des facteurs de coagulation ou en cas de thérapie anticoagulante en cours.

À proximité du traitement, il est opportun que le patient évite de prendre des substances (aspirine, F.A.N.S., Vit. E), qui agissent sur la fluidité du sang, afin de réduire au minimum les bleus ou pertes de sang des zones traitées. L'utilisation de Regenyal Idea Bio-Expander doit absolument être exclue dans les zones où sont présents des implants mammaires, tendineux, osseux, musculaires. Après le traitement, et jusqu'à la résolution complète du gonflement et des rougeurs, les zones implantées ne doivent pas être exposées à une chaleur excessive (soleil, séances de bronzage UV, laser), ni au grand froid.

Après utilisation, éliminer les aiguilles et les seringues conformément aux procédures indiquées pour les déchets hospitaliers.

## **EFFETS SECONDAIRES, AVERTISSEMENTS ET CONTRE-INDICATIONS**

Comme pour toute injection par voie percutanée, les phénomènes suivants peuvent se vérifier :

- réactions inflammatoires (rougeur, œdème, etc.), quelques fois associées à des démangeaisons et douleur au toucher ;
- hématomes ;
- durcissement ou nodules sur le point de l'injection ;
- coloration ou décoloration de la peau sur le point de l'injection ;

Ces phénomènes disparaissent généralement en quelques jours. Toute persistance de réactions au-delà d'une semaine doit être signalée par le patient au praticien dans les meilleurs délais.

Regenyal Idea Bio-Expander est administré par voie intracutanée et ne doit pas être injecté dans un vaisseau sanguin.

Aucun surdosage ou interaction médicamenteuse n'a été signalé.

Ne pas utiliser en cas de grossesse.

Regenyal Idea Bio-Expander est disponible en boîtes stériles à dose unique.

Ne pas réutiliser le contenu pour des applications successives ou sur des patients différents.

Utiliser le produit immédiatement après ouverture.

Tout produit inutilisé doit être éliminé.

Ne pas utiliser le produit si la boîte n'est pas intacte.

Ne pas mélanger avec d'autres solutions injectables, ne pas utiliser d'autres implants avec Regenyal Idea.

Traiter dans un environnement adéquat en observant les techniques appropriées.

Remplir les étiquettes autocollantes se trouvant dans la boîte et en appliquer une sur la fiche du patient, conservée au cabinet médical, et remettre l'autre au patient.

Tenir hors de la portée des enfants.

Dans des cas rares, le produit peut provoquer une réaction allergique.

## **MODALITÉ DE CONSERVATION**

Conservation de Regenyal Idea Bio-Expander entre 2 °C et 28 °C.

Ne pas congeler. Ne pas exposer aux sources de chaleur.

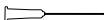
# Bio-expander



CROSS-LINKED  
HYALURONIC ACID



AGO/NEEDLE **26G x 13mm**



CANNULA/CANNULA **27G x 37mm**



0499



STERILE EO



NEEDLE CONCEPT

1 Allée Pierre Georges Latécoère  
64200 Biarritz  
France

09/2019 - rev. 01



0373

REGENYAL  
**idea**

Bio-expander

CROSS-LINKED  
HYALURONIC ACID



Numero Verde  
**800-095850**

REGENYAL  
LABORATORIES



**REGENYAL LABORATORIES Srl**  
Via Valtellina, 21  
63074 San Benedetto del Tronto (AP)  
[www.regenyal.eu](http://www.regenyal.eu)  
ITALY