KARISMA®

Rh Collagen

LE FUTUR DU COLLAGÈNE INJECTABLE

FACIAL FILLER BIO-RESTITUTIVE

MADE IN ITALY

KARISMA Rh Collagen® FACE est un dispositif médical Injectable de classe III.

C’est un soft filler bio-restitutif, grâce à un nouveau précurseur breveté de collagène humain (chaîne polypeptidique α1 R) favorise production de collagène de type I dans les fibroblastes dermiques humains.

Ces polypeptides, associés à l'acide hyaluronique de haut poids moléculaire et à la CMC (carboxyméthylcellulose), **agissent en synergie pour restaurer naturellement les conditions de pre-vieillissement de la peau.**

KARISMA Rh Collagen® FACE contient :

- 1. Chaîne polypeptidique α1 R (Rh Collagen)
- 2. Acide hyaluronique de haut poids moléculaire
- 3. Carboxyméthylcellulose (CMC)

KARISMA Rh Collagen® FACE est indiqué pour la correction à moyen terme des défauts cutanés du visage dus au vieillissement cutané et/ou à la perte de volume.

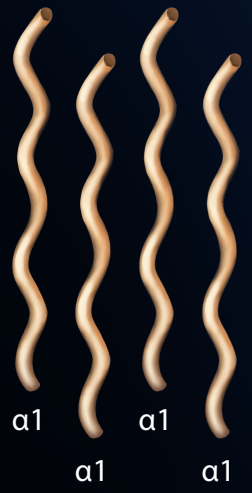
Rh Collagène

KARISMA Rh Collagen® FACE stimule directement la synthèse de nouvelles collagène endogène, en simplifiant et en accélérant la régénération.

KARISMA Rh Collagen® FACE apporte le soutien nécessaire à une action rapide synthèse des fibrilles de collagène : la chaîne et la polypeptidique α1 R contenue dans KARISMA Rh Collagen® FACE est building-block idéal en médecine régénérative.

Rh collagène présente un risque pratiquement nul de réactions allergiques (99,9 % de similarité), une solubilité de 100 % à une taille de 100 kDa et grâce à sa structure monofilamentaire est immédiatement biodisponible pour la production de nouveau collagène dans les fibroblastes **dermiques humains.**

KARISMA®
Rh Collagen



STIMUL



FORMULE SYNERGIE

Rh collagène contenu dans KARSIMA Rh Collagen® FACE, associé à de l'acide hyaluronique de haut poids moléculaire et à la carboxyméthylcellulose, constitue une formule idéale pour un dispositif médical injectable de classe III, visant à restaurer la fermeté et la structure de la peau, tout en procurant un effet relaxant naturel.

Acide hyaluronique

L'acide hyaluronique est une molécule naturel et composant integral de la matrice extracellulaire.
Acide hyaluronique de haut poids moléculaire (non réticulé), contenu dans KARISMA Rh Collagen® FACE, stimule la prolifération et la migration des fibroblastes, des cellules endothéliales et kératinocytes tout en assurant en même temps Hydratation des tissus.

Carboxyméthylcellulose (CMC)

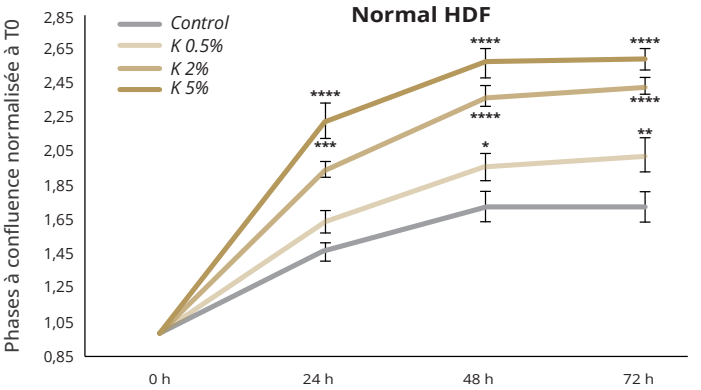
La CMC exerce un puissant effet action anti-âge dans le derme : inhibe l'action de l'enzyme hyaluronidase et préserve ainsi l'acide hyaluronique endogène.

CMC ralentit également l'action des MMP (Matrix Métalloprotéinase) qui sont responsables de la dégradation du collagène de type I et de l'ouverture des chaînes à triple hélice.

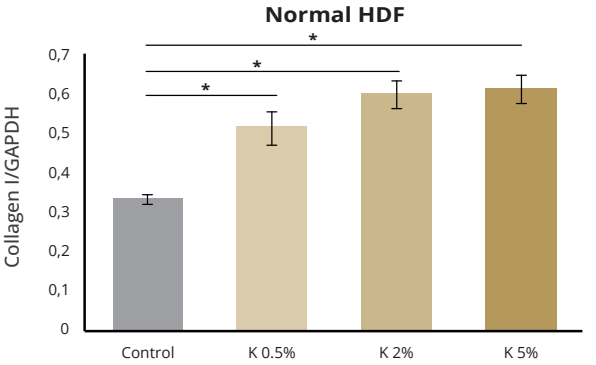




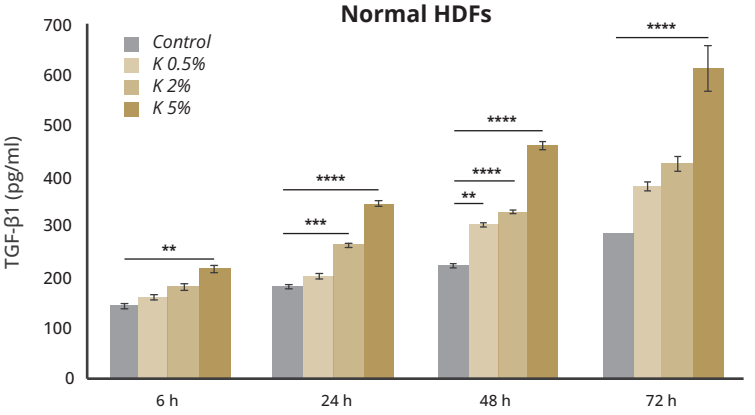
KARISMA Rh Collagen® FACE augmentation du taux de croissance et vitalité des fibroblastes dermiques humains, d'une manière dépendante du temps et de la concentration[1].



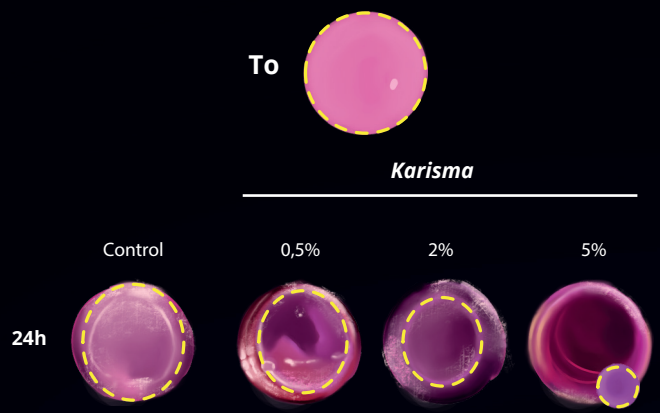
KARISMA Rh Collagen® FACE Augmentation des niveaux intracellulaires et extracellulaires de collagène de type I dans les fibroblastes dermiques humains[1].



Les niveaux de TGF-β1 dans le milieu extracellulaire des fibroblastes dermiques humains sont significativement augmentés (de manière dépendante de la concentration) après l'ajout de KARISMA Rh Collagen® FACE[1] .



1. Ciafarone, A.; Altamura, S.; Di Marzio, L.; Cifone, M.G.; Palumbo, P.; Giuliani, M.; Cinque, B. Évaluation de l'efficacité d'une formulation innovante polycomposante sur des fibroblastes dermiques humains adultes et âgés. Biomedicines 2023, 11, 2410



Un traitement de 24 heures avec KARISMA Rh Collagen FACE a permis d'induire une augmentation de la contractilité des fibroblastes dermiques humains.

Consultez les cas cliniques à l'aide du code QR suivant.

Emballage et notice intérieure

Chaque paquet de KARISMA Rh Collagen® FACE contient :

Soft Filler BIO-RESTITUTIVE
(seringue pré-remplie de 2 ml)

Feuillet intérieur
Pour lire la notice intérieure pour KARISMA Rh Collagen® FACE utilisez le code QR suivant.

PROTOCOLE DE TRAITEMENT
Injectez KARISMA Rh Collagen® FACE à température ambiante et dans des conditions aseptiques strictes.

T0 --> 1^ seringue
T30 --> 2^ seringues (30 jours)
T4M --> 3^ seringues (4 mois)



CAS CLINIQUES

SCANNEZ LE CODE QR
ET VOYEZ LES AUTRES
RÉSULTATS



KARISMA®

Rh Collagen

Rh Collagen
Stimule la synthèse de nouveau collagène de type I dans fibroblastes dermiques humains. La chaîne polypeptidique α1 R stimule et facilite l'enroulement des chaînes à triple hélice du procollagène.

Acide hyaluronique
Hydratation et maintien d'un environnement favorable à la prolifération des fibroblastes. Action antioxydante.

La carboxyméthylcellulose
inhibe l'action de l'enzyme hyaluronidase et préserve l'acide hyaluronique endogène. Elle ralentit l'action des MMP.



TAUMED

www.karismacollagen.com
www.taumed.it

DISTRIBUTEUR OFFICIEL

RegenCell Group
Medical Solutions
www.regencellmaroc.com