

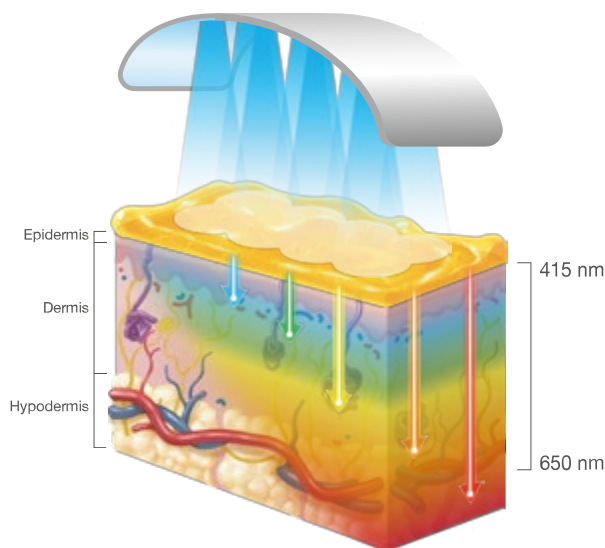


FB Dermatology est un laboratoire de biotechnologie italienne, pionnière dans le développement de solutions innovantes et brevetées pour la régénération des tissus, le traitement des affections cutanées et les corrections esthétiques.

FB Dermatology se distingue par son expertise dans le développement de chromophores brevetés, éléments clés de sa technologie de photothérapie avancée, basée sur l'énergie lumineuse fluorescente (fle tech). Cette technologie révolutionne les paradigmes de la régénération tissulaire, de la dermatologie et de la médecine esthétique, établissant une nouvelle norme d'excellence au service des patients à travers le monde.

TOUTES LES LONGUEURS D'ONDE EN UN SEUL TRAITEMENT.

Les gammes Lumixa et Kleresca sont des gammes de cosmétiques constituées d'un **gel photoconvertisseur breveté** contenant des chromophores exogènes enclenchées par lampe LED. Ces molécules, grâce à la propriété physique de la fluorescence, sont capables de générer un spectre hyperpulsé dynamique contenant toutes les longueurs d'onde dans une plage de 415 à 650nm, travaillant simultanément avec différents récepteurs sur les couches épidermiques et dermiques. La technologie FLETECH stimule les processus de réparation et régénération de la peau.



SPECTRE FLE TECH

LUMIÈRE BLEUE

Effet antibactérien, réduit l'acné.

LUMIÈRE VERTE

Stimule les fibroblastes et induit des processus de guérison.

LUMIÈRE JAUNE

Réduit les rougeurs et les œdèmes en diminuant l'inflammation et stimule la circulation.

LUMIÈRE ROUGE

Restructuration cutanée et augmentation de la production de collagène.

RÉPARER ET RÉGÉNÉRER LA PEAU AU NIVEAU CELLULAIRE.

- Effets anti-inflammatoires
- Active les mitochondries
- Restructuration cutanée
- Stimulation des fibroblastes

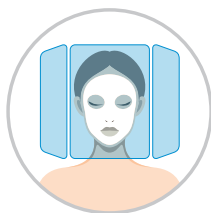
DYNAMISER LES MITOCHONDRIES ET LES RÉCEPTEURS CUTANÉS.

- Opsines
- Flavoprotéines
- Canaux TRPV1
- Cytochrome C Oxydase

La FLE TECH en 3 étapes



Après avoir effectué le mélange entre le gel activateur et le tube de chromophore, appliquer le gel. Le gel reste en surface de la peau et n'est pas absorbé.



Activer le gel avec une lumière LED bleue de 415 nm à 470 nm pendant 15 minutes.



Le gel s'illumine et produit une Énergie Lumineuse Fluorescente qui pénètre dans la peau et stimule les cellules.

Lumixa

LUMIXA SKIN NORMALISER V1LUMSKNORM

Un soin multi-actions pour réduire **l'inflammation cutanée**.



Lumixa Skin Normaliser réduit les marqueurs d'inflammation sur les fibroblastes et les kératinocytes épidermiques jusqu'à 80%.

LUMIXA COLLAGEN BOOSTER V1LUMCOLBOOST

Un soin multi-actions pour stimuler la production de collagène et lutter contre **le vieillissement cutané**.



Les études in vitro montrent une augmentation de 7 fois de la production de collagène 72 heures après les soins avec Lumixa Collagen Booster.

LUMIXA AGE CONTROL V1LUMAGECONT

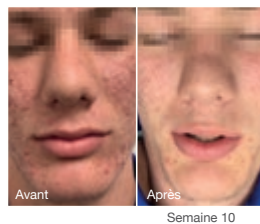
Un soin multi-actions pour améliorer la **fermeté, la luminosité du teint et réduire significativement les rides**.



Kleresca

KLERESCA ACNE TREATMENT

Le traitement Acné est un **dispositif médical de classe IIa**, il contient des chromophores exogènes enclenchés par lampe LED. Ces molécules traitent simultanément l'acné inflammatoires et ses séquelles. La technologie FLETECH de Kleresca est une alternative douce et efficace pour éliminer l'acné sans antibiotique.



- Réduit les lésions actives et les cicatrices
- Détruit les bactéries responsables de l'acné (C. acnes)
- Effets anti-inflammatoires et normalisation de la peau
- Stimulation de la production de collagène

KLERESCA ROSACEA TREATMENT

Le traitement Rosacée est un dispositif médical de classe IIa, constitué d'un gel photoconvertisseur breveté contenant des chromophores exogènes enclenchés par lampe LED. Ces molécules sont capables de générer un spectre avec un profil énergétique spécifique, traitant les signes et symptômes de la rosacée de sous-types 1, 2 et 3.



- Réduit les sensations de brûlure et de picotement
- Traite les rougeurs, papules et pustules
- Améliore l'aspect des micro-capillaires
- Amélioration globale de la qualité de la peau