



COMPLEXE ANTI-ÂGE ETUDE CLINIQUE

ETUDE CLINIQUE COLLAGÈNE & ELASTINE

COMPLEXE ANTI-ÂGE VALEBIO





MÉTHODE

Echantillon

Un groupe de 43 volontaires sains respectant les caractéristiques suivantes :

- Sexe : Femme
- Age : 40 - 55 ans
- Sujet avec des rides et pattes d'oie

Les volontaires n'étaient pas autorisés à utiliser un produit anti-rides sur la zone de mesure de la peau moins d'un mois avant la date de début de l'étude clinique.

Posologie

Deux grammes par jour de COLLECTIVE (Collagène + Elastine) ou de placebo ont été ingérés avec un verre d'eau pendant 84 jours. L'état de la peau des sujets a été mesuré aux jours 0, 28 et 84. 22 personnes ont consommé du COLLECTIVE pendant 84 jours et 21 personnes ont consommé un placebo.

Mesures

Des mesures ont été effectuées sur l'avant-bras et le visage. L'effet anti-rides a été évalué par la mesure de la variation de différents paramètres de soulagement cutané avec Skin Image Analyser® et avec le logiciel Quantirides®:

- Sillons de microrelief cutané (nombre et profondeur)
- Rides moyennes (nombre et profondeur)
- Rides profondes (nombre et profondeur)

Le taux d'hydratation cutanée a été évalué à l'aide de l'Hydrascan® et du Corneometer®. La tolérance cutanée a été évaluée par un

examen clinique et les volontaires ont été invités à remplir un questionnaire pour connaître leur évaluation subjective.

RÉSULTATS

Effet Hydratant

L'effet hydratant de COLLECTIVE (Collagène + Elastine) est soutenu par une étude clinique portant sur 43 femmes de plus de 40 ans. Les résultats montrent une augmentation de l'hydratation de tout l'épiderme (+ 8%) après administration de 2g par jour de COLLECTIVE (Collagène + Elastine) pendant 3 mois.

Effet Anti-rides

Dans le groupe COLLECTIVE, une diminution significative du nombre de rides profondes a été observée après 28 jours pour 71% des sujets. La réduction moyenne des rides profondes était égale à 19%.

Le groupe placebo a montré une détérioration du relief cutané avec une augmentation significative du nombre de rides profondes de + 28% pour 82% des sujets.

Entre le 28ème jour et le 84ème jour, les volontaires ont été soumis à une exposition de leur peau au froid ainsi qu'à des conditions de sécheresse que nous pouvons rencontrer en hiver. Les résultats montrent une augmentation du nombre de rides de +51% au sein du groupe placebo alors que le groupe consommant du COLLECTIVE ne constate aucune augmentation du nombre de leurs rides.

CONCLUSION

COLLECTIVE est un bioactif marin naturel à l'efficacité prouvée. Il est adapté à la nutricosmétique et aliments avec allégation beauté dans les formulations suivantes :

• ANTI-ÂGE

• CONTOUR DES YEUX

• ANTI-RIDES

(-19% DES RIDES PROFONDES APRÈS 28J)

• HYDRATANT

(+8% D'HYDRATATION DE TOUT L'ÉPIDERME)

Indications Prévention du vieillissement cutané.

Propriétés Préviens et atténue les rides. Augmente le niveau d'hydratation de la peau sèche.

Utilisation recommandée

2g/jour pendant 1 à 3 mois. À renouveler plusieurs fois par an.