

CONTRASTA L'INVECCHIAMENTO E SOSTIENE LA STRUTTURA DELLA PELLE



COLASIL SIERO E CREMA

- Formula Innovativa Brevettata per potenziare l'effetto ANTI AGE
- Adatta aqualsiasi ETÀ
- Per TUTTI i TIPI di PELLE
- Per un USO QUOTIDIANO Night & Day
- Texture delicata che avvolge la pelle donandole una sensazione di leggerezza e di freschezza
- Pelle più tonica ed elastica già dopo 1 mese di applicazione quotidiana continuativa
- Contorni ridisegnati, tratti sollevati e viso riposato
- La pelle ritrova tutta la sua naturale morbidezza e luminosità.

COLASIL SIERO E CREMA

- Azione complementare di 3 attivi presenti in elevate concentrazioni e un peptide ad azione antirughe specifica
- Azione a tutto strato Epidermide e Derma:
 - A livello dei fibroblasti: ottimale produzione di collagene
 - A livello della matrice extracellulare: azione strutturante per restituire energia, tonicità ed elasticità alla pelle
 - A livello di giunzione dermoepidermica: l'ancoraggio derma-epidermide è rafforzato per garantire un'interazione ottimale tra i 2 strati della pelle
- Pelle più compatta, più densa, più tonica.
- Effetti potenziati in associazione quotidiana con COLASIL capsule.

SIERO



30ml

SIERO PROTEZIONE INTENSIVA

Modo d'uso

Applicare mattina e sera sulla pelle pulita del viso, prima dell'applicazione della crema. Uso esterno.

INCI

Ingredients: Aqua, Acetyl hexapeptide-8, Caprylic/capric triglyceride, Glycerin, Peg-75 Shea butter glycerides, Pistacia lentiscus gum, Decarboxy carnosine hci, Hyaluronic acid, Silanetriol, Macadamia ternifolia seed oil, Persea gratissima oil, Calendula officinalis flower extract, Aloe barbadensis leaf extract, Lavandula angustifolia oil, Zea mays oil, Bisabolol, Sodium hyaluronate, Acrylates/c10-30 alkyl acrylate crosspolymer, Profumo, Coumarin, Linalool, Polysorbate 20, Carbomer, Triethanolamine, Propylene glycol, Propanediol, Methylpropanediol, Citric acid, Imidazolidinyl urea, Phenoxyethanol, Ethylhexylglycerin.

SILICON = traduzione in inglese di SILICIO
SILICON NON È SILICONE

CREMA



50ml

CREMA ANTI AGE

Modo d'uso

Applicare mattina e sera sulla pelle pulita del viso, dopo l'applicazione del siero. Uso esterno.

INCI

Ingredients: Aqua, Olea europaea fruit oil, Prunus amygdalus dulcis oil, Caprylic/capric triglyceride, Cetearyl alcohol, Glycerin, Panthenol, Propylene glycol, Sorbitan stearate, Polysorbate 60, Parfum, Faex, Simmondsia chinensis seed oil, Lanolin, Tocopheryl acetate, Acetyl hexapeptide-8, Propolis cera, Sucrose, Silica, Retinyl palmitate, Inositol, Pistacia lentiscus gum, Decarboxy carnosine hci, Hyaluronic acid, Silanetriol, Macadamia ternifolia seed oil, Persea gratissima oil, Calendula officinalis flower extract, Aloe barbadensis leaf extract, Lavandula angustifolia oil, Zea mays oil, Allantoin, Bisabolol, Sodium benzotriazolyl butylphenol sulfonate, Buteth-3, Tributyl citrate, Caprylyl glycol, Propanediol, Methylpropanediol, Dimethicone, Carbomer, Triethanolamine, Tocopherol, Lecithin, Ascorbyl palmitate, Imidazolidinyl urea, Phenoxyethanol, Ethylhexylglycerin, Citric acid.

SILANETRIOLO (e) ACIDO IALURONICO

INCI NAME: Hyaluronicacid, Silanetriol

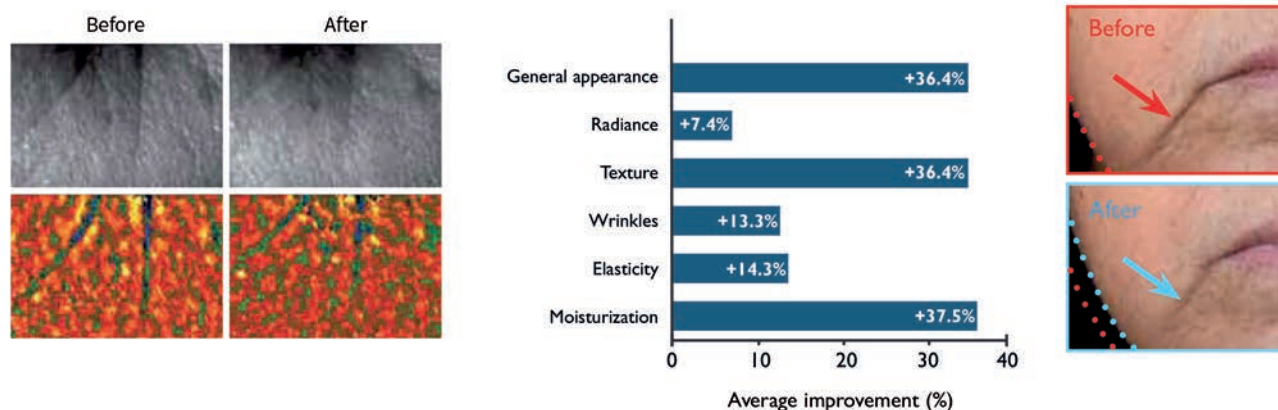
Molecola esclusiva di acido ialuronico legato al silicio organico ad alta assorbibilità per stimolare la produzione endogena di collagene.

È un silanoloin cui il nucleo di silicio organico (Si-OSA) è combinato con acido ialuronico a basso peso molecolare (150-600kDa) che quindi è in grado di attraversare tutti gli strati dell'epidermide e penetrare in profondità fino al derma.

Test clinici con acido ialuronico legato a silicio organico

Realized under dermatological control, a clinical trial was performed on 35 women aged 40 to 59.

The volunteers received a treatment with this molecule (5%) applied twice a day on the face for 28 days.



The plumping benefits from both organic silicium and the low molecular weight hyaluronic acid led to a decrease of wrinkle depth and to an improvement of skin elasticity together with a high hydration level.

100 % of volunteers had a general skin improvement with a healthier, younger looking skin.

SUPERMASTIC®

INCI NAME: Pistacia lentiscus gum

La Mastiha di Chios è una resina naturale della Pistacia Lentiscus variante Chia; albero che cresce solo nell'Isola egea di Chios, in Grecia. Questo prodotto unico viene estratto tramite le incisioni e le scorticature del tronco e dei rami dell'albero.

La formulazione di Colasil® Siero e Crema prevede proprio la presenza del SUPERMASTIC®, ancora più efficace del solo Mastic come dimostrato dalla pubblicazione scientifica e dalla pubblicazione del lavoro come poster durante l'ultimo Congresso Mondiale di Dermatologia 2019 svoltosi a Milano.



ABSTRACT BOOK LATE-BREAKING ABSTRACTS

24th WORLD CONGRESS
OF DERMATOLOGY
MILAN 2019

A new ERA for global dermatology
10 - 15 JUNE 2019
MILAN, ITALY

MEDICAL THERAPIES AND PHARMACOLOGY

MOLECULAR COMPOSITION OF ACTIVE CHIOS MASTIC GUM COMPOUNDS, TERPENES, FOR USE IN COSMETIC, NUTRACEUTICAL, MEDICAL DEVICES AND PHARMACEUTICAL APPLICATIONS.

Nicola Volpi⁽¹⁾ - Fabio Galeotti⁽¹⁾ - Serena Lazzaro⁽²⁾ - Ezio Abbadi⁽²⁾

University Of Modena & Reggio Emilia, Department Of Life Sciences, Modena, Italy⁽¹⁾ -
Phytoitalia S.r.l. R&D, Corbetta (mi), Italy⁽²⁾

Chios mastic gum is a resin generated by the plant *Pistacia lentiscus* var. *chia*, generally cultivated in the southern part of the Greek island of Chios. *P. lentiscus* is a very ancient plant and it has been used since many centuries. Recent studies have associated specific pharmaceutical properties of Chios mastic gum with its particular molecular components. Its gastro-intestinal, antioxidant, anti-inflammatory, antidiabetic, antimicrobial and anticancer activity, as well as its beneficial effects in oral hygiene and in skin care are largely documented. It is also used as a seasoning in Mediterranean cuisine, in the production of chewing gum, in dentistry, and for the relief of epigastric pain and protection against peptic ulcer.

The active components contributing to its therapeutic effects belong to the class of terpenes. Triterpenic acids, in particular, possess various biological capacities such as anti-inflammatory, antioxidant, antithrombotic, antihyperlipidemic, anti-tumor, antidiabetic and hepatoprotective effects.

The present study deals with new recent analytical approaches useful for the determination of Chios mastic gum terpenes and evaluation of its quality. A qualitative and quantitative characterization of mastic gum biomolecules is of interest to "design" extracts having specific and powerful biological activities. We developed and validated an analytical procedure for quantification of bioactive substances in Chios mastic gum, in particular HPLC-(UV)-ESI-MS for an accurate assessment of these compounds.

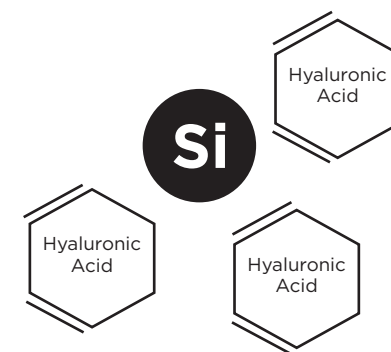
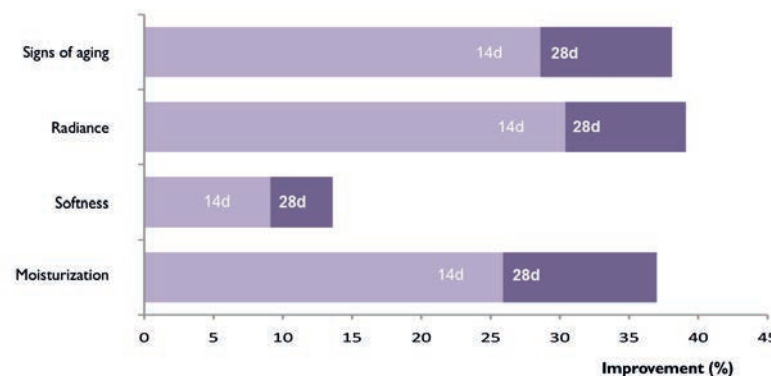
In conclusion, due to its large heterogeneity and based on its fine structural characterization and composition, further studies may generate novel mastic gum products possessing specific biological activities for new and specific applications able to produce a beneficial effect in one or more physiological functions, to increase well-being and decrease the risk of suffering from a particular medical condition.

DICLORIDRATO DI CARCININA

INCI NAME: Decarboxy carnosine hci

- Il Dicloridrato di Carcinina è un potentissimo anti-radicalare in grado di contrastare l'azione dei ROS radicali liberi e di captare altre specie reattive come l'ossigeno singoletto.
- Previene e rallenta l'invecchiamento cutaneo e l'imbrunimento del collagene, responsabile della formazione di discromie e di macchie cutanee.
- La sua azione principale è dovuta al fatto di essere un peptidomimetico della carnosina in grado di inibire il processo di glicazione e la formazione del prodotto di Amadori, reazione alla base del processo di formazione degli AGEs (AGE=Advanced Glycation End products).

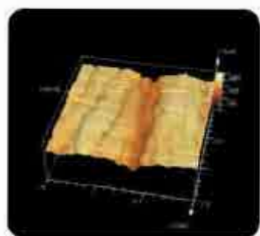
Realized under dermatological control, a clinical trial was performed on 35 women aged 30 to 59. The volunteers received a treatment with Carcinine (0.75%) or placebo applied twice a day on the face for 28 days.



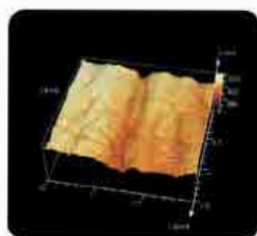
ARGIRELINA

INCI NAME: Acetyl hexapeptide-8

- È il primo peptide a soli 6 amminoacidi (hexapeptide) specifico contro le rughe di espressione. Svolge un'azione ANTI-AGE. Efficace soprattutto sulle rughe periorculari, tra le sopracciglia, i lati della bocca e il contorno labbra.
- È la risposta sicura per uso topico alla tossina botulinica, di cui è definita essere un "bio-peptidomimetico".

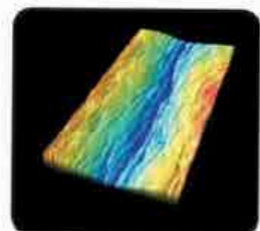


Giorno 0

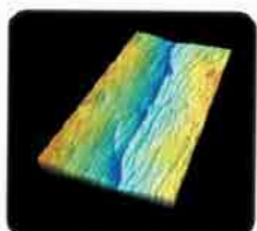


Giorno 15

Riduzione della profondità delle rughe del 17% dopo 15 giorni.



Giorno 0



Giorno 28

La riduzione massima della profondità delle rughe è stata del 32% in 28 giorni.



SILICON = traduzione in inglese di SILICIO
SILICON NON È SILICONE

In abbinamento ai cosmetici Colasil Crema e Siero si possono abbinare due cosmeceutici unici:

Nometfor[®]

A base di dicloridrato di Carcinina e cromo picolinato.

Per approfondimenti vedere pag 7.

WWW.NOMETFOR.IT

Colasil[®]

80mg capsula di Colasil OSA il silicio più assorbibile sul mercato mondiale secondo trial clinico pubblicato. Il Colasil contiene anche Coenzima Q10.

WWW.COLASIL.IT



☎ 02 97292427

✉ info@phytoitalia.it

🌐 www.phytoitalia.it