LAB | TECH CARE

DOSSIER

Tecnica testata, risultati senza precedenti

La sua ricercata e preziosa selezione di ingredienti attivi, in sinergia con il dispositivo di ultima generazione per microneedling VEGA, raggiunge risultati senza precedenti nel trattamento di flaccidità, pigmentazione, mancanza di luminosità, rughe profonde e linee di espressione, in modo sicuro ed efficace.

PROPOSTA CONCENTRATI

	MULTIVITAMIN COMPLEX + HA	BIOMIMETIC PEPTIDE COCKTAIL	HYALURONIC ACID 2%	W-COMPLEX	VITAMIN C + GLUTATHIONE
ACNE	●		●		
TONO	●	●	●		●
RUGHE	●	●	●	●	●
CONTORNO OCCHI	●	●	●		
CICATRICI		●	●		
IPER-PIGMENTAZIONE			●	●	●
TEXTURE	●	●	●		●

LAB TECH

PROFESSIONAL

REF. A2361
SOLUZIONE ANTIAGE

Concentrato indicato per rivitalizzare la pelle secca, stressata e spenta, nonché per potenziare la rigenerazione cellulare e per migliorare l'elasticità della pelle mantenendola al giusto livello di attività. Contiene aminoacidi, vitamine, peptidi e minerali che assicurano un costante rinnovamento cellulare mentre aiutano a migliorare l'aspetto dei segni visibili dell'invecchiamento grazie all'azione ringiovanente.

Multivitamin Complex + Ha

AZIONE:

Le vitamine svolgono un ruolo molto importante nel mantenimento della salute della pelle. Inoltre, le carenze di alcune vitamine sono particolarmente dannose e possono portare a malattie della pelle e/o invecchiamento accelerato. Multivitamin Complex + HA fornisce elementi energizzanti essenziali che stimolano i processi naturali delle cellule della pelle e promuovono la salute della pelle stessa. Inoltre, l'acido ialuronico incluso nella formula aiuta a mantenere l'equilibrio idrico della pelle e svolge anche un ruolo strutturale e funzionale fornendo idratazione, elasticità, sostegno e protezione dai danni meccanici e chimici. Inoltre, in caso di danni alla pelle, agisce da catalizzatore per accelerare la guarigione.
Questo potente cocktail vitaminico offre vari benefici alla pelle, come stimolare la sintesi del collagene, rivitalizzare la pelle secca, stressata e spenta, migliorare l'elasticità della pelle e aumentare la rigenerazione delle cellule della pelle mantenendola al giusto livello di attività. Contiene inoltre fattori di crescita coinvolti nella sintesi delle proteine della matrice extracellulare e nella produzione di lipidi epidermici, contribuendo a migliorare l'integrità della barriera cutanea ed a ripristinare la bellezza stessa della pelle.

- **Antietà:** ringiovanisce l'aspetto della pelle e riduce le rughe esistenti.
- **Idratante**
- **Protezione contro le aggressioni esterne.**

COMPOSIZIONE:

Acido Ascobico (Vitamina C)

- Agisce come antiossidante. Riduce i danni causati dai radicali liberi e previene l'invecchiamento precoce della pelle.
- È vitale nella guarigione delle ferite perché aiuta a stabilizzare il collagene ed a riparare il tessuto elastico.
- È essenziale per prevenire la comparsa di "vasi sanguigni rotti".
- Aiuta a levigare l'aspetto della pelle ed a ridurre le macchie di iperpigmentazione.
- Riduce la comparsa di rughe e linee sottili.
- Migliora la consistenza e il tono della pelle.

Lisina

- È essenziale come stimolatore della quantità di collagene accumulato nella pelle.

Alanina

- Partecipa attivamente ai processi di rigenerazione dei tessuti.

Arginina

- Genera un effetto vasodilatatore che migliora la circolazione.

Istidina

- Ha un'azione protettiva sulla pelle in quanto minimizza l'azione nociva delle radiazioni ultraviolette.

LAB TECH

Leucina

- Aiuta a mantenere la struttura muscolare.

Valina

- Coinvolto nella formazione del tessuto muscolare e nella riparazione dei tessuti.
- Garantisce che i bisogni cellulari siano soddisfatti, promuove e protegge l'integrità del tessuto muscolare favorendo la guarigione in caso di traumi e lesioni.

Treonino

- La treonina favorisce la creazione di serina e glicina, aminoacidi necessari per la creazione di collagene, elastina e tessuto muscolare, contribuendo così a ritardare il processo di invecchiamento cutaneo.
- È anche riconosciuto per la sua azione curativa.

L-Triptofano

- Favorisce il restringimento dei vasi sanguigni, favorendo così la corretta strutturazione della rete vascolare.

L-Serina

- È noto per il suo effetto idratante sulla pelle.

L-Prolina

- Direttamente correlato alla produzione di collagene.

Glutation

- Il glutatione è la seconda molecola più abbondante (dopo l'acqua) nel corpo.
- Agisce come un potente antiossidante in grado di migliorare il tono della pelle, aumentarne la luminosità e aiutare a ridurre le rughe e le imperfezioni della pelle.
- Inibisce la sintesi della melanina, contribuendo a uniformare il tono della pelle ed a migliorare l'aspetto delle macchie e delle imperfezioni della pigmentazione.
- Riduce lo stress ossidativo e rallenta l'invecchiamento dei tessuti, mentre aiuta a purificare la pelle ed eliminare le tossine stimolando l'attivazione degli enzimi che svolgono un ruolo importante nel processo di eliminazione delle stesse.

Timidina

- Promuove la crescita cellulare e aiuta a riparare il DNA cellulare dopo l'esposizione al sole.

Acido Aspartico

- Svolge un ruolo essenziale nella generazione e costruzione di collagene ed elastina e migliora l'idratazione della pelle.

L-Ornitina

- Rafforzare il sistema immunitario: la presenza di L-ornitina nell'organismo aiuta a rafforzare il processo di guarigione, la cicatrizzazione delle ferite e il ricambio delle cellule danneggiate.
- Azione disintossicante: la sua azione aiuta ad abbassare i livelli di ammoniaca nel corpo umano.

Taurina

- Famoso per la sua capacità di mantenere l'idratazione nel corpo.
- Aiuta a dare energia alla pelle e minimizza i segni di stanchezza. Stimola la circolazione e l'energia intercellulare, che risveglia istantaneamente la pelle.
- Il suo uso continuativo fornisce luminosità e brillantezza.

Metionina

- Trasforma le molecole di metionina in cisteina, precursore del glutatione, un potente antiossidante che, oltre a contrastare i danni dei radicali liberi, potenzia le vitamine B ed E.

Piridossina (Vitamina B6)

- Influenza la formazione del collagene.
- È utile nei casi di acne. È essenziale per il corretto metabolismo degli ormoni steroidei e può ridurre la sensibilità della pelle agli effetti del testosterone.
- I segni di carenza includono disturbi della pelle: pelle squamosa, pelle grassa del viso, acne, eczema, dermatite e dermatite seborroica.

Nicotinamide (Forma Di Vitamina B3)

- Utilizzato come fonte di vitamina B3 per aiutare a soddisfare i fabbisogni di vitamina B3.
- Grazie alla sua azione antinfiammatoria, viene spesso inserito nelle formule per il trattamento dell'acne vulgaris e di altre condizioni infiammatorie della pelle.
- Agisce anche come omogeneizzatore pelle-ne, modulando il processo di formazione della melanina.

Niacinamide

- Riduce l'acne grazie alle sue proprietà seboregolatrici e antinfiammatorie. Migliora la struttura della pelle e l'aspetto dei pori. Calma anche i rossori e riduce i segni residui dell'acne quando diventano pigmentati, la cosiddetta iperpigmentazione post-infiammatoria.
- Migliora la funzione di barriera protettiva della pelle riducendo la perdita di acqua transepidermica e aumentando la produzione di lipidi epidermici (come ceramidi) o proteine (come cheratina e filaggrina). È quindi adatto anche per pelli disidratate e secche.

LAB TECH

- Riduce l'irritazione e il rossore del viso. La pelle così sensibile beneficia anche dell'uso della niacinamide.
- È depigmentante inibendo il trasferimento del melanoso me dai melanociti ai cheratinociti. È un ingrediente con funzione anti-glicazione delle proteine, migliorando così il tono della pelle e prevenendone l'ingiallimento.
- È un antiossidante in quanto protegge le cellule dallo stress ossidativo, importante per la pelle esposta quotidianamente a fattori di esposizione come inquinamento, raggi UV, tabacco, ecc.

Tiamina (Vitamina B1)

- Ha capacità antiossidante e aiuta a prevenire l'invecchiamento anche dei cosmetici.

Tocoferolo (Vitamina E)

- È un potente antiossidante che previene i danni cellulari causati dai radicali liberi che causano i segni dell'invecchiamento precoce della pelle.
- Protegge la pelle dai raggi ultravioletti e fornisce fotoprotezione.
- Ha effetti antinfiammatori sulla pelle.
- Migliora l' idratazione, la morbidezza e la scorrevolezza della pelle
- Aiuta a ridurre le rughe, le macchie senili ed è utile per le smagliature.

Acido Folico

- Si integra nelle sequenze del DNA e aiuta a riparare i tessuti cutanei.
- Antiossidante per natura. Non solo salva la pelle da eventuali danni ossidativi, ma previene anche i danni causati dai radicali liberi. L'acido folico, quando applicato sulla pelle, si integra lentamente nella struttura della pelle, la rinforza e la ripara.
- Ha anche proprietà emollienti; forma uno strato sulla pelle che impedisce all'umidità di fuoriuscire. Una pelle ben idratata è abbastanza forte per combattere le condizioni avverse.

Idrolizzato Di Proteine Del Grano

- Aumenta la compattezza della pelle in quanto possiede proprietà filmogene, che trattengono l'umidità e donano luminosità. Questo effetto filmogeno previene la disidratazione cutanea e migliora l'aspetto delle rughe, riducendone il numero e la profondità. Lascia la pelle idratata, morbida ed elastica.

Nicotiana Benthamiana Hexapeptide 40 Sh Polipeptide 76

- I processi ossidativi a cui sono sottoposte le cellule della pelle influenzano l'aspetto della pelle, facendola apparire più secca, rugosa, macchiata in superficie, spenta e opaca. Grazie al Polipeptide 76 questi processi sono regolati perché questo peptide. La sua attività è simile a quella prodotta nella pelle dal retinolo e dall'acido retinoico in termini di efficacia nella produzione di collagene di tipo I.
- È anche associato alla riduzione delle dimensioni dei pori e ad un ampio spettro di proprietà anti-età.
- L'elasticità e la compattezza della pelle sono migliorate, la dimensione dei pori è ridotta, la pelle appare più idratata, più luminosa e la profondità delle rughe è ridotta.

Nicotiana Benthamiana Hexapeptide 40 Sh Oligopeptide 1

- Contiene un fattore di crescita epidermico di origine vegetale in grado di attivare le vie ERK e AKT. Questi percorsi sono responsabili del controllo della proliferazione cellulare e del corretto funzionamento di questo meccanismo, nonché dell'attivazione della sintesi proteica e della rigenerazione cellulare, al fine di fornire alla pelle matura il corretto contenuto di matrice extracellulare e la capacità rigenerativa che si perde con l'età.
- Riduce il volume e la profondità delle rughe, migliora l'elasticità cutanea ei processi rigenerativi.

Nicotiana Benthamiana Hexapeptide 40 Sh Polipeptide 6

- È un ingrediente biotecnologico particolarmente concentrato sulla pelle sensibile. Il suo effetto antinfiammatorio aiuta a lenire la pelle irritata.
- Ha un'importante funzione antinfiammatoria che previene l'invecchiamento precoce della pelle.

RISULTATI

Grazie all'esclusivo cocktail peptidico della sua formula unito all'azione dell'acido ialuronico e della vitamina C, questo concentrato mantiene la pelle idratata, elastica e luminosa. Grazie a questa sinergia, Multivitamin Complex+HA ringiovanisce la pelle, migliorando l'aspetto delle rughe, oltre a tutti quegli aspetti legati al processo di invecchiamento cutaneo.

PRESENTAZIONE:

5 fiale da 5 ml.

TIPO DI PELLE:

Tutti i tipi di pelle, soprattutto quelle mature.

LAB TECH

PROFESSIONAL

REF. A2364
SOLUZIONE RIGENERATIVA

Concentrato rigenerante per la pelle con un grande cocktail di principi attivi come un composto EG biomimetico, acido ialuronico, numerose vitamine e aminoacidi. La sinergia tra i diversi principi attivi aiuta a rinnovare e levigare la pelle aumentando l'attività cellulare, il metabolismo e il potere rigenerativo della pelle, levigando rughe e linee sottili, la comparsa di cicatrici e segni visibili.

Biomimetic Peptide Cocktail

AZIONE:

Tutti i peptidi sono composti da aminoacidi, che vengono utilizzati dalla pelle per costruire proteine come collagene, elastina e cheratina. Queste sostanze sono ciò che tiene insieme la pelle e la mantiene soda.
Possiamo aggiungere peptidi biomimetici che imitano l'attività dei peptidi presenti nel nostro corpo per ottenere grandi risultati in trattamenti specifici come la riduzione delle rughe, la compattezza, ecc.

- **Rigenerazione**
- **Grande quantità di principi attivi di diversa natura (vitamine, aminoacidi, fattori di crescita, peptidi) con azione 360° perché agisce attraverso diversi meccanismi d'azione.**

COMPOSIZIONE:

Tripeptide Di Rame-1

- Peptide che aiuta a stimolare la sintesi di acido ialuronico, collagene ed elastina, aiutando a migliorare i segni visibili dell'invecchiamento.
- Ha proprietà idratanti e aiuta a proteggere la pelle dai radicali liberi inibendone l'attività.

Decapeptide 4

- Aiuta ad aumentare il collagene e invertire il processo di invecchiamento ricostruendo dall'interno verso l'esterno, stimolando la sintesi delle suddette proteine strutturali ioniche e aumentando il contenuto di idratazione della pelle.

Ottapepptide 11

- Peptide che aiuta a migliorare la microcircolazione cutanea.

Acetyl Ottapepptide-3

- Peptide con effetto botox-like. Aiuta a ridurre le rughe di espressione e a migliorare i segni dell'invecchiamento causati dai movimenti facciali ripetitivi. Trattiene l'acqua e aiuta a ripristinare la pelle.

Oligopeptide-24

- Energizza e rivitalizza la pelle. Migliora il tono e previene la comparsa delle rughe.

Adenosina Trifosfato (Atp)

- Nella pelle, questa molecola svolge anche un ruolo importante nel ringiovanire la pelle e contribuire a ridurre la comparsa dei segni dell'invecchiamento. Gli studi hanno dimostrato che l'uso topico ripetuto di ATP può portare a una pelle più giovane e radiosa.
- Inoltre, ha anche proprietà idratanti e lenitive.

Condroitin Solfato

- Un componente del tessuto connettivo, della cartilagine, delle ossa e della pelle.
- Viene utilizzato anche per lenire la pelle contro qualsiasi irritazione e aiuta a migliorare l'aspetto e la consistenza della pelle riorganizzando la matrice intracellulare della pelle.

LAB TECH

Complesso Multivitaminico

- Aiuta a ritardare l'invecchiamento cutaneo ed è composto da acido ascorbico (vitamina C), niacinamide (vitamina B3), piridossina (vitamina B6), tiamina (vitamina B1), acido folico (vitamina B9; svolge un ruolo importante nel mantenimento dell'aspetto della pelle. ha proprietà antiossidanti che bloccano i radicali liberi e aiuta a ridurre lo stress ossidativo della pelle, inoltre aumenta l'idratazione rafforzando la funzione di barriera della pelle e allevia la secchezza cutanea), vitamina E.

Acido Ialuronico

- Idrata la pelle e ridefinisce il viso.

Aminoacidi

- Rendendolo meno incline a mostrare segni di invecchiamento causati da fattori esterni.

Glutatione

- Proprietà antiossidanti.

RISULTATI

La combinazione dei numerosi peptidi con acido ialuronico e il complesso di vitamine e aminoacidi aiuta a rigenerare il tessuto cutaneo, levigare la pelle, promuovere il rinnovamento della pelle e stimolarne l'attività e il potere rigenerativo. Inoltre, ha un effetto lifting che consente un rapido miglioramento dei segni visibili dell'invecchiamento.

PRESENTAZIONE:

5 fiale da 5 ml.

TIPO DI PELLE:

Tutti i tipi di pelle, soprattutto quelle devitalizzate.

LAB TECH

PROFESSIONAL

REF. A2365
SOLUZIONE IDRATANTE

Concentrato contenente una combinazione di ialuronati con uno spettro di efficacia molto specifico che agisce in sinergia con i meccanismi biochimici della pelle per migliorare istantaneamente le condizioni cutanee da un lato e per fornire un immediato effetto liftante, ristrutturante e idratante dall'altro.

Hyaluronic Acid 2%

AZIONE:

Nell'organismo l'acido ialuronico è ampiamente distribuito nei tessuti molli ed è presente in diversi pesi molecolari. Grazie alla sua elevata polarità, questo composto è caratterizzato da elevata viscoelasticità, biocompatibilità, igroscopicità e capacità di ritenzione idrica ed è inoltre coinvolto in vari processi cellulari, come la differenziazione, la proliferazione, lo sviluppo, la migrazione e il riconoscimento cellula-cellula.

- **Miglioramento dell'aspetto della pelle: pelle più idratata, levigata e dall'aspetto più sano.**
- **Effetto lifting a breve termine: miglioramento dei segni visibili dell'invecchiamento.**
- **Aumenta l'efficacia della formula.**

COMPOSIZIONE:

INGREDIENTI ATTIVI

Lo ialuronato in questo concentrato è stato sviluppato dall'osservazione che la pelle non ha un'unica lunghezza specifica di ialuronato, ma esiste piuttosto una coesistenza di diversi pesi molecolari, che determinano meccanismi biologici specifici e distinti. Così, durante lo sviluppo, è stato osservato che una cellula sottoposta ad un acido ialuronico a basso peso molecolare potrebbe reagire in modo completamente opposto ad un acido ialuronico ad alto peso molecolare.

Utilizzando diversi modelli cellulari in vitro, si è visto che una sottile modifica negli spettri del peso molecolare degli ialuronati potrebbe portare a cambiamenti nella fisiologia delle cellule esposte.
Ottenuto attraverso un processo di fermentazione in cui viene effettuato un rigoroso controllo di diversi parametri e successiva selezione, si è ottenuto un complesso di diversi pesi molecolari (50-3000 kDa) che lavorano sinergicamente, come avviene nell'organismo, per consentire una migliore modulazione di processi fisiologici rispetto a quello che potrebbero svolgere le molecole di acido ialuronico a singolo peso molecolare e il loro stimolo "on/off".

LIOFILIZZAZIONE

La liofilizzazione è una tecnologia ampiamente utilizzata in diversi settori, in particolare nei prodotti sanitari o farmaceutici, alimentari e cosmetici, sebbene sia una tecnologia sempre più utilizzata a causa della comparsa di prodotti farmaceutici che necessitano di condizioni specifiche per essere stabili e performanti loro funzione biologica.
Questa tecnologia si basa sulla sublimazione dell'acqua per la sua eliminazione. In altre parole, consiste nel congelare un prodotto e poi eliminare l'acqua, passando direttamente dal ghiaccio allo stato gassoso, senza che l'acqua appaia mai allo stato liquido. Come vedremo in seguito, questa tecnologia offre una serie di vantaggi:

- Viene effettuato in condizioni di vuoto: ciò riduce il processo di ossidazione e, di conseguenza, aumenta la stabilità fisico-chimica del prodotto liofilizzato.
- Viene effettuato a basse temperature: questo lo rende ideale per i prodotti termolabili (la stragran-

LAB TECH

de maggioranza dei principi attivi cosmetici) e per il mantenimento delle loro caratteristiche organolettiche.

- Si forma un reticolo voluminoso e poroso con umidità relativa molto bassa: questo facilita da un lato la ridiscioglimento o la ricostituzione del prodotto e dall'altro aumenta la stabilità del prodotto, in quanto la bassa umidità relativa impedisce ai microrganismi di attaccare il prodotto .

Nei cosmetici esistono principi attivi depigmentanti e illuminanti che sono instabili in un mezzo liquido, quindi la liofilizzazione è un'ottima opzione per garantire che mantengano intatte le loro caratteristiche.

RISULTATI

Il risultato è una pelle più idratata, dall'aspetto più sano e un miglioramento dei segni visibili dell'invecchiamento.

PRESENTAZIONE:

6 fiale da 5 ml.

TIPO DI PELLE:

Tutti i tipi di pelle, soprattutto quelle secche e disidratate.

PROFESSIONAL

REF. A2362
SOLUZIONE SBIANCANTE

Concentrato depigmentante liofilizzato formulato con acido tranexamico, niacinamide e silicio organico per il trattamento degli inestetismi della pelle causati da diversi fattori come raggi UV o inquinamento. Grazie alla combinazione e alla sinergia dei principi attivi, inibisce la produzione di melanina e migliora il colorito e il tono della pelle.

W-Complex

AZIONE:

Correzione dell'iperpigmentazione: indicata per trattare gli inestetismi cutanei causati da diversi fattori come i raggi UV o l'inquinamento.

COMPOSIZIONE:

Acido Tranesamico

- Un principio attivo il cui utilizzo in cosmesi è abbastanza nuovo. È noto da diversi anni ed è ampiamente utilizzato in medicina come antifibrinolitico grazie alla sua capacità di inibire la plasmina. In cosmesi, questo meccanismo d'azione viene utilizzato per migliorare l'aspetto delle pigmentazioni, in particolare quelle indotte dalla luce ultravioletta. Il suo meccanismo d'azione è complesso, in quanto agisce su tre vie legate alla formazione degli inestetismi.

1. Agisce sui melanociti, le cellule deputate alla sintesi della melanina e situate nello strato basale dell'epidermide, regolando i meccanismi cellulari coinvolti nella formazione delle macchie e prevenendo e riducendo la formazione di melanina.
2. Agiscono a livello dei cheratinociti. Interrompono il processo infiammatorio che favorisce la formazione di macchie e che possono comparire dopo aggressioni esterne o lesioni cutanee come l'acne o dopo alcuni trattamenti medico-estetici.
3. Riduce l'eccessiva vascolarizzazione che caratterizza l'iperpigmentazione ricorrente. Così, grazie al suo triplo meccanismo d'azione, è in grado di inibire il processo di melanogenesi, il trasferimento dei melanosomi, ridurre il processo infiammatorio correlato all'iperpigmentazione, migliorando l'aspetto delle macchie.

Niacinamide

- Chiamata anche vitamina B3. È un principio attivo multifunzionale con grandi proprietà antiossidanti e idratanti e ha una moltitudine di benefici per la pelle. Grazie alla sua capacità di trattenere l'acqua e quindi ridurre la perdita di acqua transepidermica, inibisce anche il trasferimento della melanina all'interno della pelle (azione depigmentante), regola la sintesi del sebo e ha proprietà riparatrici della barriera cutanea, contribuendo a ridurre arrossamenti, macchie, piccole rughe e migliorare la comparsa di segni di acne.

Acido Gallico

- Trovato in una serie di fonti naturali, tra cui mele, foglie di tè, corteccia di quercia, noci e crescione. Ha un potente antiossidante, antinfiammatorio, antimicrobico. Per le sue proprietà benefiche, questo composto, così come i suoi derivati, è stato utilizzato come ingrediente cosmetico per il trattamento di disturbi della pelle come la dermatite atopica o altre condizioni come l'iperpigmentazione o la cicatrizzazione delle ferite.

Uno dei suoi derivati, l'Acido Diglucosil Gallico, ha proprietà depigmentanti con una potente azione per il trattamento degli inestetismi. Quando agisce sulla pelle, i microrganismi che formano il microbiota e si trovano in

LAB TECH

superficie producono un enzima che rompe il legame di glucosio di questo ingrediente, liberando direttamente l'acido gallico.

- **Riduce la generazione di radicali liberi.**
- **Inibisce l'attività della tirosinasi.**
- **Previene il trasferimento di melanina.**
- **Controlla l'infiammazione della pelle.**

Acido Ialuronico

- Proprietà idratanti, migliora l'elasticità e favorisce la guarigione.

Silicio Organico

- Il silicio organico è un oligoelemento essenziale per il benessere delle persone, con molteplici applicazioni nel campo dell'estetica, poiché ha effetti molto potenti contro l'invecchiamento, la cellulite e le smagliature. Previene anche la pelle flaccida, le unghie fragili e la caduta dei capelli. I suoi benefici vanno oltre l'estetica, aiutando a combattere le gambe stanche e migliorando l'ossigenazione e lo stress . Il silicio è un elemento presente in proporzione elevata nell'epidermide, nel derma e nei capelli per aumentare la resistenza chimica della cheratina. È un ingrediente che trova largo impiego nella formulazione di prodotti dermofarmaceutici, per le sue numerose azioni. I più importanti sono i seguenti:

1. Azione anti-radicali liberi. Il silicio riorganizza le membrane cellulari, rendendole più resistenti all'attacco dei radicali liberi e, quindi, all'invecchiamento.
2. Azione ristrutturante e idratante. Il legame delle molecole di silicio alle proteine e ai mucopolisaccaridi, circondate da molecole d'acqua legate da legami idrogeno, simula un tessuto in grado di mantenere l'idratazione dell'epidermide.
3. Azione citostimolante. Il silicio stimola il funzionamento del derma e delle cellule del follicolo pilifero (fibroblasti e cheratinociti). Per questo motivo è un ingrediente comune nei prodotti rassodanti per collo e décolleté, così come nei prodotti anticellulite, antismagliature e nei trattamenti per la rigenerazione dei capelli.
4. Azione antinfiammatoria. Studi in vivo dimostrano che i silanoli, i composti di silicio più comunemente usati nei cosmetici, inibiscono l'infiltrazione leucocitaria locale e la comparsa dei segni clinici che caratterizzano l'infiammazione, come l'eritema e l'edema. Studi in vitro mostrano che i silanoli inibiscono anche il rilascio di interleuchine (ad es. interleuchina 1) da parte dei cheratinociti nel terreno di coltura se esposti a radiazioni UV.

RISULTATI

Grazie all'azione sinergica di tutti questi principi attivi si ottengono i seguenti risultati:

- Attenua gli inestetismi della pelle, sia quelli indotti dai raggi UV che quelli generati da altri fattori esterni.
- Inibisce la sintesi della melanina e, di conseguenza, migliora il tono della pelle e la carnagione in generale.
- Avendo un effetto antiossidante e attivando il collagene e l'elastina, aiuta a migliorare le condizioni generali della pelle.

PRESENTAZIONE:

5 fiale da 5 ml.

TIPO DI PELLE:

Tutti i tipi di pelle, soprattutto quelle iper-pigmentate.

LAB TECH

PROFESSIONAL

REF. A2363
SOLUZIONE ILLUMINANTE

Concentrato liofilizzato formulato con Vitamina C 3,3% + Glutatione 5%. Forma un complesso naturale in cui entrambi i principi attivi si combinano per agire in sinergia sulla pigmentazione e sul processo di invecchiamento della pelle. Questo complesso si presenta in forma liofilizzata per preservare l'efficacia dei principi attivi e garantire la massima attività per una pelle più uniforme e luminosa.

Vitamin C + Glutahtion

AZIONE:

- **Illuminante:** trattamento della pelle spenta e/o devitalizzata e pigmentata.
- **Anti-age:** ritardare il processo di invecchiamento.

COMPOSIZIONE:

Glutatione

- Il glutatione è la seconda molecola più abbondante (dopo l'acqua) nel corpo. Questo tripeptide composto da glicina, cisteina e glutammato agisce come un potente antiossidante in grado di migliorare il tono della pelle, aumentare la luminosità e aiutare a ridurre rughe e linee sottili. Inoltre inibisce la sintesi della melanina, contribuendo a migliorare l'aspetto di macchie e imperfezioni per una pelle chiara e radiosa. In quanto molecola antiossidante ricca di aminoacidi, riduce lo stress ossidativo e rallenta l'invecchiamento cutaneo mentre aiuta a purificare la pelle ed eliminare le tossine stimolando l'attivazione di enzimi che svolgono un ruolo importante nel processo della loro eliminazione.

Acido Ascorbico (Vitamina C)

- La vitamina C è una vitamina idrosolubile che si distingue per il suo grande effetto antiossidante e neutralizzante dei radicali liberi ossigenati. Ha anche un impatto diretto sulla sintesi del collagene, rendendolo perfetto per ritardare il processo di invecchiamento della pelle. Altro aspetto da evidenziare è la sua azione fotoprotettiva. Sebbene non agisca come protezione solare, agisce come fotoprotettore biologico ad ampio spettro. Da un lato neutralizza i radicali liberi e dall'altro favorisce la formazione e la riparazione del collagene danneggiato nella pelle. La vitamina C ha un effetto a breve e a lungo termine, perché dopo la sua applicazione si produce un gradiente di concentrazione dallo strato corneo alla superficie della pelle e funge da serbatoio della sostanza.

RISULTATI

La vitamina C + glutatione fornisce i seguenti benefici:

- Grazie alla sua elevata concentrazione in Glutatione otteniamo un'azione antiossidante che ci permette di proteggere dai danni dei radicali liberi che possono accelerare l'invecchiamento cutaneo.
- Grazie alla Vitamina C otteniamo: Schiarire e uniformare il tono della pelle, trattando gli inestetismi anche in caso di pigmentazione post-infiammatoria. Stimolare la sintesi di collagene ed elastina, fornendo un impatto positivo sul processo di invecchiamento e un miglioramento dell'aspetto della pelle.
- L' azione sinergica di entrambi i principi attivi riduce la perdita di acqua transepidermica aumentando la capacità della pelle di trattenere l'umidità.

PRESENTAZIONE:

5 fiale da 5 ml.

TIPO DI PELLE:

Tutti i tipi di pelle, soprattutto quelle spente.

LAB TECH

PROFESSIONAL

REF. A2360
SOLUZIONE PEELING

Tonico esfoliante con acido succinico e acido lattobionico. Rivitalizza ed esfolia delicatamente la pelle, ne affina la grana, aiutando a regolare la produzione di sebo e a purificare la pelle. Contiene anche diversi estratti di frutta che promuovono il rinnovamento cellulare per una pelle più radiosa, levigata e dall'aspetto più sano.

Micro-Peel Lotion

AZIONE:

Indicato per il trattamento della pelle spenta e/o devitalizzata, pigmentata e per rallentare il processo di invecchiamento cutaneo.

COMPOSIZIONE:

Acido Succinico

- Ingrediente multifunzionale ottenuto attraverso un processo di biofermentazione. È un'alternativa agli acidi più aggressivi come l'acido salicilico o glicolico. Oltre a distinguersi per le sue proprietà cheratolitiche, aiuta a ridurre lo spessore dello strato corneo e allo spessore dello strato corneo e facilita la penetrazione dei principi attivi, ha anche proprietà antimicrobiche, antiossidanti ed energizzanti. Ideale per pelli sensibili.

Acido Lattobionico

- Gli idrossiacidi sono molecole acide che, attraverso diversi meccanismi d'azione, aumentano la velocità del ciclo di rinnovamento cellulare, aiutando a disincrostare le cellule morte sulla superficie dello strato corneo, favorendone la desquamazione. ciclo di rinnovamento cellulare, aiutando a rimuovere le cellule morte dalla superficie dello strato corneo, favorendo la desquamazione e un colorito più uniforme e luminoso. e un tono più uniforme e radioso. Esistono diversi tipi di idrossiacidi e l'acido lattobionico appartiene al gruppo dei poliidrossiacidi (PHA). I PHA sono molecole esfolianti che, a differenza di altri idrossiacidi come gli AHA, hanno una dimensione molecolare maggiore, hanno una dimensione molecolare maggiore. Essendo molecole più grandi, la loro capacità di penetrare nella pelle è più limitata, essendo ristretta quasi esclusivamente all'ultimo strato dell'epidermide e, quindi, riducendo la loro capacità di irritare. Per questo motivo sono ideali per tutti i tipi di pelle e soprattutto se la pelle è sensibile o tende ad irritarsi. Aiutano a uniformare il tono e la consistenza della pelle esfoliando delicatamente la superficie dell'epidermide, favorendo la penetrazione di altri ingredienti per la cura della pelle nella pelle. altri ingredienti nei trattamenti per penetrare ed essere più efficaci, stimolare il rinnovamento, hanno un potenziale fotosensibilizzante inferiore e proprietà idratanti. proprietà fotosensibilizzanti, idratanti e antiossidanti.

RISULTATI

Pelle liscia e priva di cellule epidermiche morte.

PRESENTAZIONE:

Tubo da 500 ml.

TIPO DI PELLE:

Tutti i tipi di pelle.

LAB TECH

PROFESSIONAL

REF. A2366
MASCHERA FACCIALE DECONGESTIONANTE

Maschera indicata per il rapido sollievo delle sensazioni di disagio cutaneo grazie al suo effetto rinfrescante immediato. Formulato con estratti di centella asiatica, rhodiola rosea, aloe vera e acido ialuronico idrolizzato di ultima generazione, favorisce il recupero e la rigenerazione della pelle e riduce l'infiammazione e le manifestazioni cutanee causate da alcune procedure estetiche meccaniche come il microneedling, nonché arrossamenti o pruriti.

Instant Cooling Mask

AZIONE:

Texture in gel per un'applicazione confortevole per lenire la pelle dopo un trattamento più intenso.

COMPOSIZIONE:

Acido Ialuronico Idrolizzato

- Ingrediente super attivo prodotto da una tecnologia di degradazione enzimatica brevettata con eccellente attività biologica. Ha un peso molecolare molto basso, quindi penetra rapidamente nella pelle per riparare le cellule danneggiate, ridurre i mediatori dell'infiammazione (TNF-alfa, IL-1alfa, IL-6) e proteggere la pelle dai mediatori (TNF-alfa, IL-1alfa, IL-6) e proteggono la pelle da infiammazioni e sensibilità. Ha, quindi, attività lenitiva lenitiva e accelera il ripristino della pelle. Promuove la proliferazione dei cheratinociti e migliora la funzione di barriera.

Acido Ialuronico A Medio Peso Molecolare

- Attività idratante.

Estratto Di Radice Di Rodiola

- Una pianta adattogena ricca di numerosi composti, tra cui specifici composti fenolici come la rosavina, la colofonia e la rosarina. Contiene anche composti antiossidanti e flavonoidi che eliminano i radicali liberi dall'epidermide. Radicali liberi dall'epidermide. È stato clinicamente dimostrato che proteggono le membrane cellulari. Riduce l'infiammazione neurogena della pelle. Studi recenti suggeriscono inoltre che la radice di Rhodiola rosea può accelerare la rigenerazione e agire come immunomodulatore per ridurre le manifestazioni della pelle sensibile.

Estratto Di Aloe Vera

Estratto Di Centella Asiatica

- Pianta dalle proprietà rigeneranti e lenitive. Inibisce l'attività infiammatoria dei mediatori pro-infiammatori e aumenta cellulare proliferazione cellulare nel sito delle aree colpite.

Fucocert® - Fucocert

- Polisaccaride ad alto peso molecolare con attività lenitiva, idratante, antietà e ristrutturante.

RISULTATI

Una pelle lenita, idratata e dall'aspetto perfetto.

PRESENTAZIONE:

Tubo da 200 ml.

TIPO DI PELLE:

Tutti i tipi di pelle.

LAB TECH

PROFESSIONAL

REF. A2367
CREMA RIGENERANTE

Crema specificatamente formulata per favorire la rigenerazione intensiva della barriera cutanea. Idrata, ripristina l'epidermide e aiuta ad alleviare le sensazioni di disagio della pelle come prurito, arrossamento e tensione, oltre a favorirne il recupero.

Sos Cream

AZIONE:

Per trattare, nutrire e rigenerare la pelle dopo un trattamento più aggressivo sulla pelle. Ideale per il trattamento a breve termine.

COMPOSIZIONE:

Simglucan®

- Principio attivo (5%): principio attivo rigenerante intensivo, idratante. Proviene dall'avena, utilizzando una tecnologia brevettata che raffina il beta-glucano per produrre una frazione solubile altamente attiva. Protegge le cellule della pelle, stimola la crescita dei fibroblasti e la sintesi e le difese del collagene. Promuove la rigenerazione favorendo la migrazione dei cheratociti in meno di 2 giorni (studio in vitro). Migliora il recupero della pelle danneggiata (limita il TEWL e calma rapidamente il rossore (dimostrato dopo la dermoabrasione laser).

Coolin

- Estratto fermentato naturale di un fungo proveniente dalla Finlandia. Attraverso il processo di biofermentazione vengono generati metaboliti che agiscono sul recettore TRPV-1, modulando la temperatura cutanea e fornendo un effetto lenitivo e rinfrescante sulla pelle.

Estratto Di Radice Di Rodiola

Estratto Di Centella Asiatica

Estratto Di Arnica Montana

Pantenolo

- Provitamina B5, precursore della vitamina B5 o acido pantotenico. È spesso raccomandato per le persone con problemi di pelle come l'eczema ed è molto ben tollerato. Idratante, riparatore (aiuta la pelle a ripararsi stimolando la produzione di cellule cutanee coinvolte nella "guarigione" della ferita) e alleviа il prurito (migliora la barriera cutanea e riduce l'irritazione).

VITAMINA E ACETATO

- Proprietà antiossidanti.

RISULTATI

Pelle lenita e miglioramento dei segni di disagio cutaneo.

PRESENTAZIONE:

5 Tubi da 15 ml.

TIPO DI PELLE:

Tutti i tipi di pelle.

BRUNOVASSARI

Sede Italia: Beauty Progress, Srl
Via Breda 5B - 62012 Civitanova Marche (MC) Italia
Tel. +39 0733 775025 mail: info@brunovassari.it
www.brunovassari.it