

# KLERADERM®

beauty

RIVITALIZZARE  
LA PELLE  
*strategie antietà*

**NOVITÀ ANTIAGE:**  
*gli attivi di  
ultima generazione*

OCCHIAIE:  
*nemiche  
dello sguardo*

**LA GLICAZIONE**  
*fenomeno insidioso*

*il cibo degli dei, re e regine*

**CAVIALE SUL PANE.. O SULLA PELLE?**

# CAVIALE

***black gold!***

# IL CIBO DEGLI DEI, RE E REGINE...

Presente ai banchetti di re e regine e amato dagli attori di Hollywood il caviale e il suo consumo hanno origini antiche, fino all'Anno Mille quando il *chabiarion*, pietanza amata dai bizantini, appare nei registri di Costantinopoli.

Il modo migliore per gustarlo: al cucchiaino, come appetizer con blinis e crème fraiche, con la patata o su un uovo sodo. Si può utilizzare con gli spaghetti o con un risotto sfumato allo champagne o sul crudo di pesce. Va degustato utilizzando rigorosamente il cucchiaino di madreperla, in quanto il metallo può alterarne il sapore. Il caviale ha incredibili proprietà nutrizionali, vantando 47 diverse vitamine, omega3 e minerali.

# CAVIALE



# BLACK GOLD

Ricavato dalla lavorazione delle uova di storione, il caviale da sempre è ritenuto alimento di grande pregio, rappresentando non solo una prelibatezza per il palato, ma anche per il corpo.

Alla fine nel XIX secolo, il caviale venne introdotto per la prima volta come ingrediente nella fabbricazione di prodotti cosmetici, riscuotendo grande successo.

Moderni studi scientifici riconfermano gli eccezionali effetti benefici dei suoi preziosi estratti, ricchi di proteine di origine marina, acidi grassi essenziali e vitamine che preservano l'idratazione e il nutrimento della pelle.



## NOVITÀ ANTIAGE

KLERADERM realizza la perfetta sintesi tra l'estratto di caviale e preziosi principi attivi presenti, quali acido ialuronico, estratto idrolizzato di lievito e pregiati olii vegetali, racchiusi nella nuova Linea Infinite Beauty, un trattamento straordinariamente efficace contro rughe e linee profonde del viso, del contorno occhi e labbra.

### INFINITE BEAUTY EYE-LIP CREAM

Trattamento anti-età al caviale formulato specificatamente per la zona del contorno occhi e contorno labbra. **Infinite Beauty Eye-lip Cream**, dalla texture setosa e piacevole al tatto dona comfort istantaneo, decongestionando l'area da gonfiori prevenendo la perdita di elasticità e di tonicità, la formazione di borse, rughe e linee sottili. Grazie ai suoi preziosi principi attivi ad azione antiossidante, nutriente e rigenerante, smorza l'attività dei radicali liberi e il cedimento della pelle, stimolando la produzione di elastina. Il trattamento day by day per una pelle che non teme lo scorrere del tempo.

### INFINITE BEAUTY EYE SERUM

E' il trattamento urto contro gli inestetismi della zona perioculare. Soluzione concentrata a rapido assorbimento, **Infinite Beauty Eye Serum** favorisce la diminuzione di gonfiori e occhiaie in pochi giorni, grazie all'azione decongestionante. Inibisce l'inattivazione del collagene, previene la perdita di elasticità e la formazione di borse e occhiaie. Preserva la giovinezza del tessuto cutaneo perioculare stimolando la produzione di elastina, rinvigorendo e rinforzando l'epidermide per uno sguardo radioso e vitale.

**La perfetta combinazione di lusso e tecnologie innovative per un trattamento antiage dai più avanzati effetti benefici.**



# Infinite Beauty

### INFINITE BEAUTY CAVIAR ANTIAGING CREAM

La crema viso anti età per combattere e prevenire efficacemente il fenomeno dell'invecchiamento cutaneo. Grazie alla presenza di attivi naturali ad azione nutriente, ristrutturante, tonificante e antiossidante, **Infinite Beauty Caviar Antiaging Cream** rinnova istantaneamente la texture e la vitalità della pelle, che appare morbida, levigata e setosa.

Il Caviale, acido ialuronico e estratto idrolizzato di lievito, ostacolano la degenerazione del Collagene, ridonando sostanza ai tessuti, per una naturale bellezza della pelle.

### INFINITE BEAUTY CAVIAR ANTIAGING SERUM

Un siero morbido e setoso, a rapido assorbimento, che regala alla pelle un bagliore di giovinezza, favorendo la scomparsa di rughe e linee sottili. La formula rigenerante a base di Caviale, Collagene Marino ed Estratto di foglie Manilkara, tonifica la pelle restituendo un viso compatto e levigato. La combinazione perfetta applicata prima di Infinite Beauty Caviar Antiaging Cream.

### INFINITE BEAUTY CAVIAR ANTIAGING MASK

Maschera ad azione purificante, illuminante e nutriente all'estratto di caviale. La presenza del Gluconolactone favorisce l'esfoliazione e il rinnovamento cellulare, modulando il processo di cheratinizzazione. **Infinite Beauty Caviar Antiaging Mask** aiuta la rigenerazione cutanea, lasciando la pelle morbida, liscia e idratata. Applicata sul viso regala una piacevole sensazione di delicatezza e un aspetto vellutato, grazie all'amido di mais, privo di glutine.



# SOS CONTORNO OCCHI

## OCCHIAIE E BORSE: NEMICHE DELLO SGUARDO

### LE OCCHIAIE

Si presentano come aloni di colore grigio-bluastro e possono compromettere la bellezza dello sguardo, conferendo a chi ne soffre un aspetto stanco, triste o malato. In termini fisiologici, la causa delle occhiaie è imputata ad un disturbo del microcircolo periferico a cui si aggiunge il problema della ritenzione idrica con conseguente deposito di tossine e liquidi nella zona peri-oculare, e un accumulo di pigmenti. Il meccanismo di formazione delle occhiaie prevede il rilascio, da parte delle cellule epidermiche, di mediatori dell'infiammazione, che modificano la permeabilità vasale e innescano un processo infiammatorio locale che comporta l'alterazione dell'equilibrio emodinamico, dell'integrità capillare e del drenaggio linfatico. A seguito del travaso di sangue nei tessuti, ha luogo la conversione enzimatica di emoglobina con produzione di pigmenti, responsabili del caratteristico colorito grigio-bluastro delle occhiaie.

### LE BORSE SOTTO GLI OCCHI

La formazione delle borse sotto gli occhi è causata invece, oltre che dalla familiarità e da fattori esterni, dalla ritenzione idrica nella zona perioculare e dall'indebolimento dei tessuti che circondano gli occhi e dei muscoli che sostengono le palpebre. L'indebolimento muscolare comporta che la pelle inizi a cedere ed il grasso, normalmente confinato nella zona orbitale che aiuta a sostenere gli occhi, tenda a scivolare verso la zona inferiore dell'occhio provocando evidenti rigonfiamenti della pelle.



Il trascorrere del tempo ed uno stile di vita non sempre corretto, comportano il progredire del fenomeno dell'invecchiamento cutaneo, che si manifesta con disidratazione, assottigliamento dell'epidermide, degradazione delle fibre di collagene e di elastina presenti nel derma, riduzione della secrezione sebacea e del tono muscolare.

Questi fenomeni sono particolarmente evidenti e precoci in una zona fragile e sottile come quella del contorno occhi. Qui, infatti, sono presenti quantità inferiori di fibre collagene ed elastiche, il tessuto adiposo è poco rappresentato e la zona è sottoposta a sollecitazioni di varia natura per cui è maggiormente predisposta a sviluppare pigmentazioni, piccole rughe, occhiaie e borse.

# GLI ATTIVI DI ULTIMA GENERAZIONE

L'eccellenza delle formulazioni **KLERADERM** è il risultato di continue ricerche che hanno permesso di individuare e selezionare le combinazioni dei migliori attivi, quanto più vicine all'esigenze delle donne nella ricerca di un trattamento antiage efficace.

Estratto idrolizzato di lievito e Acetyl tetrapeptide-5 sono soltanto due delle punte di diamante delle concentrazioni della linea **Infinite Beauty**, principi di origine vegetale e biotecnologica in grado di offrire un'intensiva cura di giovinezza.

ESTRATTO  
IDROLIZZATO  
DI LIEVITO

ACETYL  
TETRAPEPTIDE-5

VITAMINA A

MANILKARA  
MULTINERVIS LEAF  
EXTRACT

CAVIALE

VITAMINA E

VITAMINA  
B12

VITAMINA D

## FOCUS

### LA GLICAZIONE: CHE COS'È?

La **glicazione** è un fenomeno ben noto di invecchiamento della pelle, corrispondente alla formazione di legami covalenti tra le molecole di glucosio e proteine della matrice extracellulare. Questi legami inducono un irrigidimento delle proteine strutturali della pelle, causandone la perdita di elasticità. **Infinite Beauty** inibisce l'irrigidimento delle fibre della pelle causate da glicazione. Grazie alla sua azione globale, consente di recuperare la pelle più soda ed elastica.

## Antiage Extreme Complex®

### CAVIALE

I meriti principali di questo ingrediente di lusso sono il potere antiossidante e quello idratante, che lo rendono utile nella lotta contro gli effetti dell'invecchiamento, che spesso si materializzano sotto forma di rughe. Inoltre, stimola il rinnovamento cellulare e ripristina la consistenza della pelle, offrendo più brillantezza e luminosità.

Tutti questi effetti benefici dell'estratto di caviale sono dovuti alla sua composizione ricca di sostanze nutritive e acidi grassi essenziali di alta qualità, che hanno la proprietà di essere totalmente assorbiti dal corpo umano. Un'altra sostanza preziosa che entra nella composizione del caviale è la vitellina, che consiste di una miscela di fosfolipidi e fosfoproteine, elementi essenziali per le cellule della pelle. A questa sostanza è dovuto l'effetto di stimolazione e rigenerazione del metabolismo cellulare, con una rapidità ed efficienza notevoli. Tra le sostanze benefiche che si trovano nella composizione del caviale ci sono diversi aminoacidi:

- TREONINA partecipa alla formazione del collagene e dell'elastina.
  - LEUCINA aiuta il processo di guarigione delle ferite.
  - LISINA collabora alla riparazione cellulare e contribuisce al metabolismo degli acidi grassi. È coinvolta anche nella sintesi del collagene.
  - ARGININA potenzia la sintesi del collagene e quindi il nutrimento delle cellule.
- Il caviale ha anche un contenuto notevole di vitamine essenziali per la pelle.

### ESTRATTO IDROLIZZATO DI LIEVITO

Sostanza attiva che ripristina il livello ottimale di acido ialuronico stimolando la sua neosintesi e sostenendo il suo rinnovo. Inoltre, supporta la sintesi di elastina per aiutare la pelle a resistere meglio alle sollecitazioni alle quali è sottoposta. Leviga le rughe, idrata in profondità ed in superficie, rende la pelle più morbida e resistente.

### ACETYL TETRAPEPTIDE-5

Inibisce la glicazione prevenendo il cross-linking del collagene. La glicazione è una reazione in cui il glucosio, od un altro monossacaride, reagisce con una proteina, come il collagene o l'elastina. Il cross-linking del collagene è una delle principali cause della formazione delle borse sotto gli occhi. Diminuisce inoltre l'accumulo di liquidi nelle borse ed evita la dispersione di liquidi dai vasi sanguigni, andando quindi ad attenuare visibilmente il cerchio nero attorno agli occhi. L'effetto finale è la riduzione dell'edema palpebrale e delle occhiaie

### MANILKARA MULTINERVIS LEAF EXTRACT

L'estratto è un derivato dalle foglie dell'albero africano Manilkara. Studi recenti hanno rivelato che questo estratto svolge una efficace attività anti-glicazione che protegge il Collagene dalla degradazione, ridonando sostanza ai tessuti e portando ad un netto miglioramento della qualità della pelle. Fornisce protezione e riparazione alla pelle: grazie alla sua proprietà anti-elastasi, combatte contro il degrado della rete in fibra elastica, preservando così la giovinezza della pelle. Stimola la produzione di elastina, in questo modo se la rete in fibra elastica è già danneggiata contribuisce al suo recupero

## Multivitamin Complex®

### VITAMINA A

A differenza delle altre vitamine, questa non è generalmente presente negli alimenti. Perciò, il contenuto di 1870 mcg / 100 g di caviale è un contributo naturale eccezionale per la pelle.

### VITAMINA D

Proviene dall'esposizione giornaliera al sole. La Vitamina D è prodotta dalla pelle attraverso un complesso processo di sintesi che utilizza la frazione UVB della luce solare. La Vitamina D è essenziale per fissare il livello di calcio nell'organismo regolando, nello stesso tempo, il sistema immunitario cutaneo e la rigenerazione epiteliale.

### VITAMINA E

L'effetto antirughe della Vitamina E è dovuto alla sua potente azione antiossidante. I radicali liberi sono i principali responsabili della mancata rigenerazione cellulare. La Vitamina E può aiutare a ritardare gli effetti di invecchiamento precoce e la formazione delle rughe. Ha anche proprietà idratanti, emollienti e previene i danni causati dall'esposizione al sole.

### VITAMINA B12

Agisce come un coenzima nella sintesi normale del DNA. E' essenziale per una grande varietà di processi cellulari. La carenza di questa vitamina danneggia innanzitutto il circuito neurale ma anche la divisione cellulare, compreso le cellule della pelle.

# KLERADERM®



Infinite Beauty

# CAVIAR

KLERADERM  
Via Salarolo 2 A  
S. Lazzaro di Savena  
Bologna - Italy  
Tel. +39 051 6258176  
Fax +39 051 6258510  
info@kleraderm.com

COSMETICS MADE IN ITALY  
kleraderm.com