

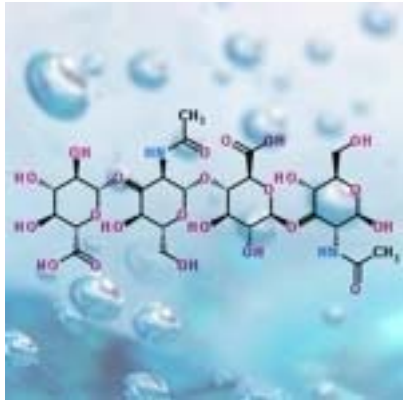
COSMETHIC

the beauty, wellness and SPA concept

MILANO - PARIS

ACIDO IALURONICO

CHE COSA E'..?



L'acido ialuronico è uno dei componenti fondamentali dei tessuti connettivi naturalmente presente nel corpo umano. Viene classificato come un Glicosaminoglicano (GAG). La molecola è infatti formata dal ripetersi di lunghe sequenze di due zuccheri semplici (Disaccaridi), l'acido glucuronico e la N-acetilglucosamina.

CARATTERISTICHE E FUNZIONI

Questa molecola ha una grande capacità di legare l'acqua: **una molecola di Acido ialuronico lega fino a 100 molecole di acqua.** e per questo si rivela insostituibile per garantire l'idratazione dei tessuti proteggendoli al tempo stesso da tensioni e sollecitazioni eccessive. Quindi grazie alle sue proprietà conferisce

alla pelle le classiche caratteristiche di elasticità, morbidezza, tonicità e turgore

Oltre a ciò svolge tre importanti funzioni:

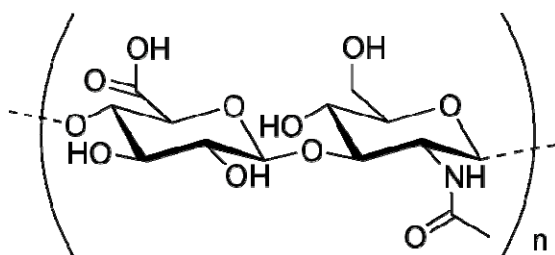
- Crea una sorta di impalcatura molecolare che mantiene la forma e il tono dei tessuti.
- Grazie alla sua particolare struttura, funziona come "filtro" contro la libera diffusione nei tessuti di batteri o agenti infettanti.
- Sono sempre più numerose le prove che l'Acido ialuronico assolve una speciale funzione nella riparazione dei tessuti lesi.

I VARI TIPI L'Acido ialuronico, allo stato normale, è una macromolecola che non penetra nella pelle. Grazie alla ricerche più avanzate, i migliori prodotti sul mercato utilizzano Ialuronico di varie dimensioni per idratare sempre più in profondità tutti gli strati.

Ne esistono 3 tipi.

Acido ialuronico a peso molecolare normale: ha un peso di **2.000 kDa** e agisce sulla superficie cutanea con un effetto filmogeno protettivo che garantisce l'idratazione superficiale.

Acido ialuronico a basso peso molecolare: ha un peso di **100 kDa** e penetrando la barriera cutanea fornisce un'ottima idratazione intermedia. In questa forma il potere di penetrazione aumenta di circa **15 volte.**



Acido ialuronico a bassissimo peso molecolare: ha un peso di **4,1 kDa** le ridottissime dimensioni consentono un'azione più profonda fino a favorire la fisiologica produzione di Collagene, proteina responsabile della densità e della compattezza cutanee. In questa forma il potere di penetrazione aumenta fino a **45 volte.**

COME VIENE PRODOTTO

Fino a qualche anno fa veniva estratto dai bargigli dei galli. Oggi viene ottenuto attraverso un processo biotecnologico, che sfrutta l'azione fermentativa di alcuni particolari batteri su specifici substrati vegetali.



ACIDO IALURONICO E INVECCHIAMENTO

La sua concentrazione all'interno del tessuto connettivo cutaneo tende a diminuire con l'avanzare dell'età: questo costante e progressivo decremento è tra i principali responsabili dell'invecchiamento cutaneo e della formazione di rughe.

Per tutti questi motivi tale sostanza viene utilizzata con successo in campo dermatologico ed estetico ormai da diversi anni, infatti, l'utilizzo costante di prodotti a base di Acido Ialuronico permette alla pelle di mantenere il naturale livello di idratazione

Lo sapevi che...??



SOLE E ACIDO IALURONICO

L'Acido Ialuronico a basso e a bassissimo peso molecolare ripristina l'elasticità, la levigatezza e il tono cutaneo dopo intense e prolungate esposizioni ai raggi solari.

RISULTATI

Dopo solo **14 giorni** di applicazione la pelle raggiunge il suo livello ottimale di idratazione.



Sponsored by Age Prevent Cosmeceuticals - La linea professionale a base di Acido Ialuronico

AGE
PREVENT
COSMECEUTICALS



Tutti i diritti sono riservati: nessuna parte può essere riprodotta o trasmessa sotto qualsiasi forma o qualsiasi mezzo elettronico o meccanico, comprese fotocopie, senza permesso della CosmEthic.

www.cosmethic.it