

coralclub

Liquid Dietary
Supplement

—
Informazioni
sul prodotto





coralclub

B-LURON

B-LURON

È un integratore alimentare, un supplemento biologicamente attivo creato sulla base del Complesso ialuronico-condroitinico (CIC), una soluzione tecnologica innovativa della ditta tedesca Gramme-Revit GmbH che serve ad attivare la produzione del liquido sinoviale, fornire nutrimento e ricostruire il tessuto cartilagineo.

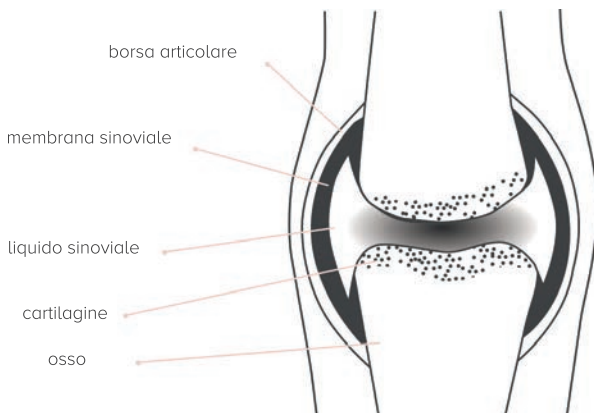
B-Luron si presenta come un classico preparato ortomolecolare in quanto i suoi componenti e il meccanismo d'azione corrispondono al principio fondamentale della medicina ortomolecolare: “rigenerare è conservare la salute cambiando la concentrazione delle sostanze che di solito sono già presenti nell'organismo umano e sono responsabili della sua salute”. Si può dire più semplicemente: “Le molecole giuste nella quantità giusta”.

L'artefice del prodotto è riuscito ad unire in un'unica combinazione sinergica due essenziali sostanze necessarie per ristabilire il funzionamento della cartilagine — la condroitina e l'acido ialuronico. Il composto ottenuto non è per nulla meno efficace delle iniezioni intrarticolari di acido ialuronico, e in più agisce su tutte le articolazioni contemporaneamente.

ARTICOLAZIONI SANE

“Senza movimento la vita è solo un sogno letargico”, — disse Jean Jacques Rousseau, dimostrando di avere ragione per secoli e secoli fino a giorni nostri. Camminando, ballando, correndo oppure semplicemente dondolando la gamba seduti in poltrona, ogni giorno ci muoviamo e questo movimento è possibile grazie alle connessioni mobili tra le ossa, le nostre “cerniere” interne — le articolazioni. Nelle articolazioni sane il carico viene distribuito in modo uniforme su tutta la sua superficie.

Esempio di struttura articolare: il ginocchio



Ogni articolazione è composta dai seguenti elementi:

- la superficie articolare delle ossa ricoperte dai tessuti cartilaginei;
- la capsula articolare del tessuto connettivo;
- l'involucro o membrana sinoviale che riveste la capsula dall'interno e produce il liquido sinoviale.

LA BORSA ARTICOLARE

è ricoperta dall'interno da una sostanza particolare che si chiama involucro o membrana sinoviale. Quest'involucro interno garantisce il nutrimento dell'articolazione e produce "il succo articolare" — il liquido sinoviale che diminuisce l'attrito nelle articolazioni e in tal modo le preserva dal logoramento.

Quando il carico diminuisce, la cartilagine si impregna del liquido sinoviale come una spugna, invece quando il carico aumenta essa rilascia questo liquido a seconda del carico. Il liquido sinoviale isola contemporaneamente le superfici articolari l'una dall'altra e crea una superficie scivolosa. Un'articolazione sana "si lubrifica" da sola, ed è per questo che la forza di attrito in essa è 5 volte più forte della forza d'attrito del ghiaccio.

Le terminazioni ossee (le epifisi) sono protette da una cartilagine ialuronica di 3-5 mm che funge da "cuscino protettivo": la cartilagine attutisce i colpi pesanti e i movimenti bruschi.

LA CARTILAGINE ARTICOLARE

non è collegata al sistema circolatorio e di conseguenza non riceve le sostanze nutritive dal sangue. Esse provengono dal liquido sinoviale. Durante il movimento le cellule cartilaginee assorbono dal liquido articolare le sostanze nutritive necessarie e rilasciano i prodotti di scarto del loro metabolismo. Pertanto il movimento è vitale per le articolazioni, nel vero senso della parola.

LA CARTILAGINE ARTICOLARE

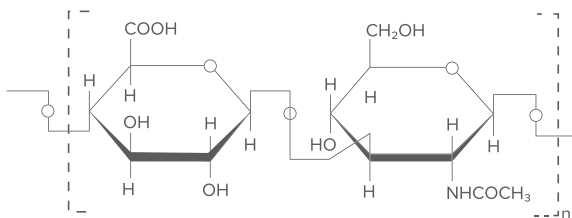
è costituita da una matrice (sostanza intercellulare) nella quale è presente una rete plastica composta dalle fibre di collagene. Nella matrice si trovano i condrociti — cellule che sintetizzano le proteine necessarie per costituire le fibre di collagene e le sostanze costituenti per la base della cartilagine. La matrice è composta da molecole molto lunghe (proteoglicani) che possono legare l'acqua in misura maggiore e in questo modo provvedere all'elasticità e all'ammortizzazione durante i colpi. Inoltre, la matrice contiene i glicosaminoglicani, l'acido ialuronico e il solfato di condroitina che fanno parte del liquido sinoviale.

L'ACIDO IALURONICO

È MOLTO PIÙ DEL SEMPLICE

“LIQUIDO SINOVIALE”

Acido
ialuronico



L'ACIDO IALURONICO

si trova in molti tessuti dell'organismo umano: nella cartilagine, nelle ossa, nel corpo vitreo dell'occhio, nelle valvole cardiache, nella pelle, nel liquido sinoviale. Esso riempie la pelle e i legamenti sottocutanei, assicura l'elasticità della cartilagine, lubrifica le nostre articolazioni e risulta la parte più importante del liquido sinoviale. Senza questo liquido le nostre articolazioni non potrebbero funzionare. Un organismo sano e giovane è in grado di produrre acido ialuronico autonomamente. Ma con l'età la sua sintesi rallenta. E quando questo avviene, iniziano i problemi con le articolazioni, e noi cominciamo a notare anche quelle piccole rughe indesiderate che sono i primi sintomi dell'invecchiamento, sempre precoce.

Dopo i 60 anni l'organismo umano produce solo il 10% della quantità necessaria.

All'età di 40 anni la produzione di acido ialuronico diminuisce del 50%.

L'ACIDO IALURONICO

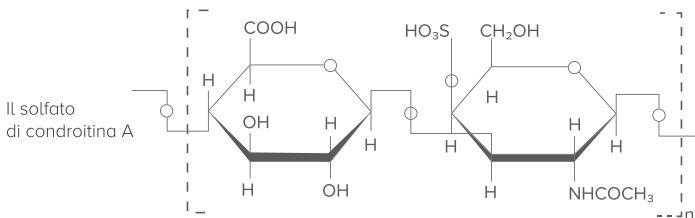
appartiene per struttura alla categoria dei glicosaminoglicani, o mucopolisaccaridi, in quanto può legare grandi quantità di acqua. Di conseguenza la sostanza intercellulare assume le caratteristiche della matrice gelatinosa che permette di “sostenere” le cellule.

L'ACIDO IALURONICO

è in grado di legare e mantenere fino a 6 litri di acqua per grammo. L'acqua non si può comprimere. L'acido ialuronico trasmette questa caratteristica alle articolazioni. Inoltre esso è responsabile della consistenza del liquido nei tessuti e cambia la sua viscosità a seconda dell'azione delle forze meccaniche: il liquido diventa più fluido con l'aumento del carico, ma rimane abbastanza denso per non scomparire dalle articolazioni in forma acqua.

LA CONDROITINA

IL MIRACOLO DELL'ELASTICITÀ



LA CONDROITINA

è una componente essenziale della cartilagine. La assumiamo in parte con il cibo e in parte viene sintetizzata dall'organismo stesso. La sua forma bioattiva è il solfato di condroitina perché nell'organismo esso viene utilizzato solo dopo la sua unione con il sale dell'acido solforico. Il solfato di condroitina si comporta con i liquidi come un magnete. Grazie alla carica elettrica del legame chimico, esso trattiene grandi quantità di acqua nel tessuto connettivo e crea un gel nel quale si trovano i condrociti. In questo modo vengono assicurate l'elasticità e le caratteristiche ammortizzanti della cartilagine articolare.

Il problema della rigenerazione cartilaginea è la mancanza delle sostanze costituenti necessarie in seguito ad una malattia o altri fattori menzionati prima. Perché, come abbiamo chiarito in precedenza, il tessuto cartilagineo non riceve le sostanze nutritive dal sistema circolatorio. Bensì, esso riceve il liquido articolare che aiuta anche ad eliminare le tossine dalle cellule cartilaginee.

Se nell'organismo mancano le sostanze nutritive, le cellule della cartilagine si prosciugano e lentamente si atrofizzano. La cartilagine degenerata non sarà più in grado di svolgere la sua funzione ammortizzante e garantire la mobilità dell'articolazione. E l'artrosi comincia a progredire.

IL COMPLESSO IALURONICO CONDROITINICO (CIC)

LA VITA SENZA DOLORI ARTICOLARI

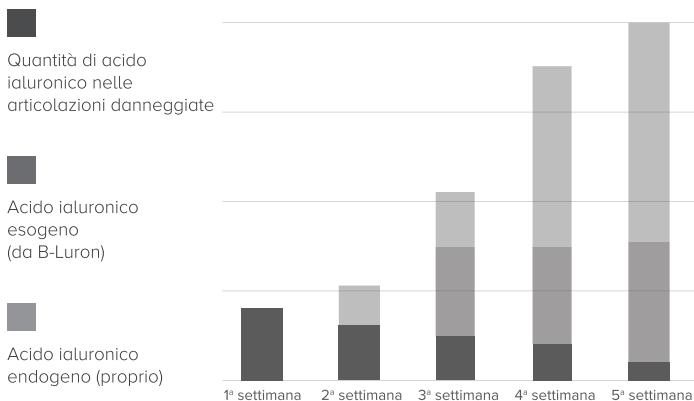
L'ACIDO IALURONICO

e la condroitina proteggono le articolazioni molto meglio se agiscono insieme. Quando si assumono queste sostanze contemporaneamente esse funzionano sinergicamente cioè si completano a vicenda nel proteggere e nutrire i tessuti cartilaginei. Pertanto funzionano più efficacemente se sono insieme piuttosto che separate.

Grazie alla trasformazione della struttura molecolare, l'acido ialuronico non viene distrutto con l'assunzione del CIC, ma rimane stabile. E funziona, da un lato come l'iniezione, aumentando meccanicamente la quantità dell'acido ialuronico esogeno nell'articolazione, e dall'altro lato come un catalizzatore, attivando nei condrociti il processo di sintesi dell'acido ialuronico (endogeno). Perdi più il CIC agisce su tutte le articolazioni contemporaneamente, a differenza (vantaggiosa!) delle iniezioni.

Per questo, l'assunzione di B-Luron è molto importante per il sano funzionamento e la mobilità delle articolazioni. Bisogna assumere un misurino da 30ml di B-Luron (equivalente a 450mg di CIC) al giorno per un mese senza interruzioni. I notevoli segnali di miglioramento non si noteranno immediatamente ma solo verso la

Dinamica del cambiamento della quantità di acido ialuronico nelle articolazioni durante l'assunzione di B-Luron



fine della seconda o terza settimana, quando la concentrazione di acido ialuronico arriva ad un certo livello. Questo dipende dalla gravità del danno articolare, dal grado di carenza di condroitina e di acido ialuronico. Di conseguenza, meno è compromessa l'articolazione, prima arriva il sollievo e la sua rigenerazione.

PROPRIETÀ SPECIFICHE DI B-LURON

- Il prodotto agisce sulla causa prima del problema.
- Il complesso ortomolecolare corregge lo squilibrio a livello molecolare ottimizzando i processi biochimici nell'organismo.
- Agisce su tutte le articolazione del corpo.
- Può essere abbinato alla fisioterapia e a qualsiasi medicinale.
- Ha un'azione prolungata (un ciclo di assunzione basta per 3-5 mesi).
- Non ha effetti collaterali.
- È molto pratico da assumere e comodo da dosare.

INDICAZIONI PER L'ASSUNZIONE DI B-LURON

- Artrosi.
- Alterazioni dovute all'età.
- Carico esagerato e/o prolungato sulle articolazioni (incluso il peso superfluo).
- Sforzi sportivi eccessivi prima e dopo le competizioni.
- Patologie dei dischi intervertebrali (protrusioni, ernie, schiacciamenti).
- Periodi di riabilitazione dopo interventi alle articolazioni.
- Malformazioni congenite delle gambe a forma X e O.
- Osteocondropatie negli adolescenti.
- Gotta (come parte di una terapia).



B-LURON

Per il sano funzionamento delle articolazioni



coralclub

B-LURON

Dietary Supplement
NET WT 17 FL OZ (500 ml)

b-luron.com