

coralclub

**Kondroitin-szulfát,
nátrium-hialuronát
és E vitamin tartalmú
Folyékony étrend-
kiegészítő készítmény**

—
Terméktájékoztató

B-LURON



coralclub

B-LURON

Dietary Supplement
NET WT 17 FL OZ (500 ml)



coralclub

B-LURON

B-LURON

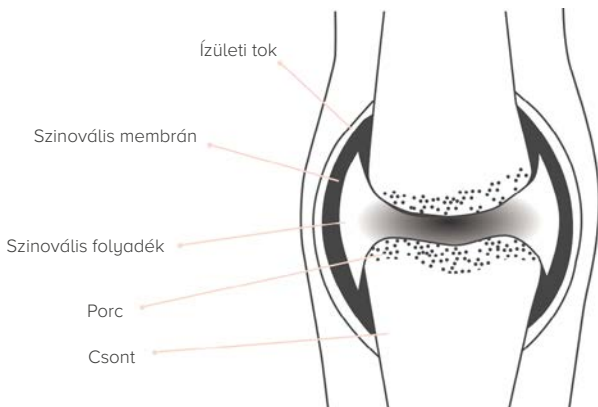
Biológiailag aktív étrend-kiegészítő hialuron-kondroitin komplexszel (HKK), amely a német Gramme-Revit GmbH cég innovatív technológiai fejlesztésének eredménye, és amely az ízületek saját hialuronsav termelésének aktiválását, valamint a porcszövetek helyreállítását és táplálását szolgálja.

A B-luron egy klasszikus ortomolekuláris készítmény, mivel összetevői és hatásmechanizmusa megfelel az ortomolekuláris gyógyászat alapelveinek: „az egészség helyreállítása és megőrzése, a szervezetben normál esetben is jelenlevő, az egészségéért felelős anyagok koncentrációjának változtatásával”. Tömören és egyszerűen fogalmazva: „a megfelelő molekulák a megfelelő mennyiségben”.

A készítmény gyártójának sikerült a porc állapotáért és helyreállításáért felelős két alapvető építőelem — a kondroitin és hialuronsav — hatásait egy különleges kombinációban egyesítenie. Az így létrehozott komplex hatékonyságában nem marad el a hialuronsav ízületekbe történő injekciójától, de ezen túlmenően a szervezet összes ízületére egyszerre hat.

EGÉSZSÉGES ÍZÜLETEK

Ahogy Jean-Jacques Rousseau fogalmazta meg: «mozgás nélkül az élet egy letargikus álom», és ez is, mint minden klasszikus mondás, egy örökéletű igazság. Legyen az járás, tánc, futás, láblógatás vagy akár üldögélés egy fotelben, mindennap mozgunk, és ezt a csontjainkat összekötő mobil csatlakozások, az ízületek, mint belső „zsanérok” teszik lehetővé a terhelés egészséges ízületek felszínén történő egyenletes elosztásával.



Az ízület a következő fő részekből áll:

- A csontok ízületi felszíne, melyeket a porcszövet borít.
- A kötőszövetből álló ízületi tok.
- A szinovális burok vagy membrán, ami a porcfoladékot is termeli.

AZ ÍZÜLETI TOK

belülről egy speciális ízületi burokkal vagy membránnal határolt. Ez a belső burok biztosítja az ízület táplálását és ez termeli az ízületi folyadékot, ami csökkenti a súrlódási erőt, megvédve ez által az ízületet a kopás ellen.

Az ízületet érő terhelés csökkenésekor a porc szivacsként szívja magába az ízületi folyadékot,

a terhelés növekedésekor pedig annak nagyságától függően kiengedi azt.

AZ ÍZÜLETI FOLYADÉK

egyszerre tartja távol egymástól az ízületi felületeket és biztosítja azok síkosságát. Az egészséges ízület önmagát olajozza, aminek eredményeképpen a súrlódási erő értéke az egészséges ízületben ötször kedvezőbb a jégnél tapasztalható súrlódási erő értékénél.

A csontvégződéseket (epifízis) 3-5 mm magasságú áttetsző porcréteg védi, ezek védőpárnaként óvják a csontot.

A porc elnyeli az erősebb behatásokat vagy a hirtelen mozdulatokat. Mivel az ízületi porc nincs összeköttetésben a vérárammal, ezért nem kap a vérből tápanyagot. A tápanyag forrása az ízületi folyadék. Mozgáskor a porc kivonja a folyadékból a számára szükséges tápanyagokat és oda üríti az anyagcsere termékeket, ezért a mozgás az ízület számára szó szerint maga az élet.

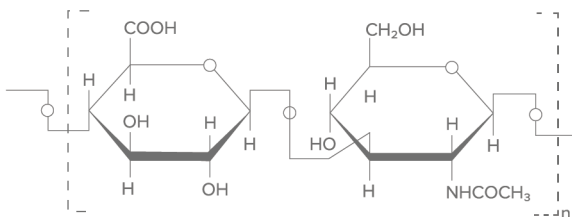
AZ ÍZÜLETI PORC

kollagén szálak hálójából képződött rugalmas hálóval megerősített sejtközi anyagból áll. Ebben a rétegben található a porcsejtek (kondrociták), amelyek a kollagén háló fehérjéit és a porcot felépítő anyagokat szintetizálják. Ez a réteg igen nagyméretű molekulákból áll (proteoglikánok) amelyek képesek a vizet magukba szívni, így biztosítva a rugalmasságot és az ütésekkel szembeni ellenálló képességet. Ez a réteg tartalmazza az ízületi folyadék egyéb összetevőit, a glükózaminoglikánt, hialuronsavat és a kondroitin-szulfátot.

A HialuronSAV —

TÖBB, MINT SZIMPLA PORC FOLYADÉK

A hialuronsav szerkezete



Testünk sok szövete tartalmaz hialuronsavat, pl. a porcok, a csontok, az üvegtest, a szívbillentyűk, a bőr és az ízületi folyadék is. A hialuronsav feszesé teszi a bőrt és az ínszalagokat, rugalmassá a porcszövetet, olajozza az ízületeket és egyben fő alkotóeleme az ízületi folyadéknak. E folyadék nélkül ízületeink nem működnének megfelelően. A fiatal és egészséges szervezet maga termeli meg a szükséges hialuronsavat, de a kor előrehaladtával ennek termelődése csökken. Amikor ez bekövetkezik, elkezdődnek az ízületi problémák, és ezzel együtt észrevesszük az első nem kívánt ráncokat magunkon — az idő előtti öregedés csalhatatlan első jeleit.

40
Negyvenes éveinkre a szervezet saját hialuronsav termelése mintegy 50%-kal csökken az eredeti mennyiséghez képest.

Hatvan év felett pedig a szervezet a szükséges mennyiségnek csak mintegy 10%-át képes előállítani.

60

A HIALURONSAV

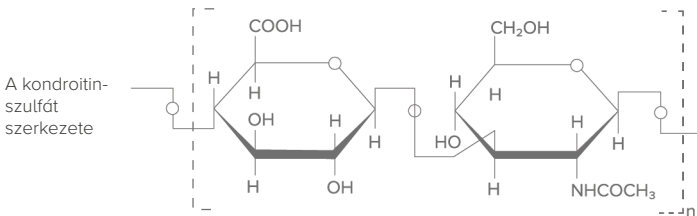
kémiai szerkezetét illetően a glükózaminoglikánokhoz vagy a mukopoliszaharidokhoz tartozik, és mivel nagy mennyiségű vizet képes megkötni, ezért a szövetstruktúrát támogató zselés szerkezetűvé tud válni.

A HIALURONSAV

minden grammja akár hat liter vizet képes megkötni és magában tartani. A víz gyakorlatilag összenyomhatatlan, és ezt a tulajdonságot a hialuronsav átadja az ízületeknek. A sav szabályozza a szövetfolyadék állapotát és változtatja annak viszkozitását a mechanikus erőbehatások függvényében: a folyadék lágyabbá válik nagy terhelésnél, de egyébként sűrű marad, hogy vízzel együtt ne távozhasson az ízületekből.

KONDROITIN —

AZ ELASZTIKUS CSODA



A KONDROITIN —

a porc fontos alkotórésze. Részben táplálék formájában vesszük magunkhoz, részben maga a szervezet termeli. Biológiailag aktív formája a kondroitin-szulfát, mivel a szervezetben csak a kénsav sójaként tud hasznosulni. A kondroitin-szulfát egyfajta „folyadék-mágnes”. Kémiai kötéseinek köszönhető elektromos töltése nagy mennyiségű vizet képes visszatartani a kötőszövetben, létrehozva ezzel kondrocitákat tartalmazó zselét. Ilyen módon biztosítja a porc rugalmasságát és helyreállítódási képességét.

A porc regenerálódását hátráltatja a betegségek és más tényezők miatt kialakult alkotóelem-hiány. Ahogy már utaltunk rá, a porc szövete nem a vérkeringésből kapja a tápanyagokat, hanem az ízületi folyadékból, ami egyben elvégzi a porcsejtek salakanyagainak elszállítását is. Ha szervezetünkben a tápanyag ellátás elégtelen, a porszövetek kiszáradnak és fokozatos elhalnak. A sérült porc szövet többé már nem lesz képes védő feladatának

ellátására és az ízület mozgékonyságának biztosítására. Elkezd kialakulni az ún. artrózis (ízületi porckopás).

HIALURONSAV-KONDROITIN

KOMPLEX (HKK) — ÉLET FÁJDALOM NÉLKÜLI ÍZÜLETEKKEKEL

A HIALURONSAV

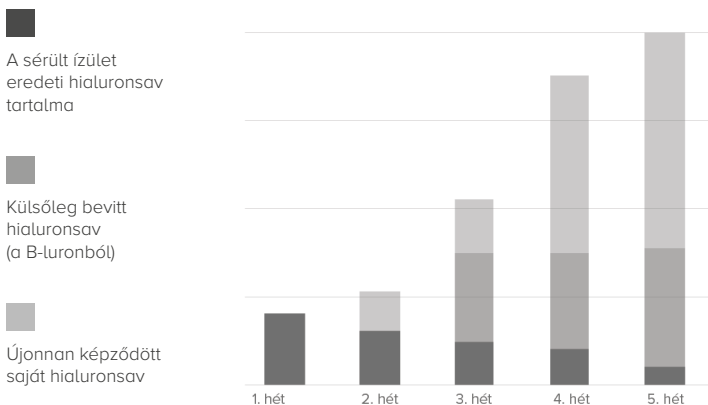
és kondroitin együttesen sokkal hatékonyabban óvják az ízületeket. Ha egyszerre alkalmazzuk őket, felerősítik egymás hatását, azaz az ízületek táplálása és védelme összehasonlíthatatlanul hatékonyabbá válik.

A komplexben levő hialuronsav módosított molekulastruktúrájának köszönhetően elfogyasztásakor nem bomlik le, stabil marad, és egyfelől olyan hatást fejt ki, mint az injekció, azaz mechanikusan növeli a külsőleg bevitt hialuronsav mennyiségét az ízületekben, másfelől katalizátorhoz hasonlóan aktiválja a saját (endogén) hialuronsav szintézisének folyamatát. Ellentétben a beinjekciózással, a HKK az összes ízületre fejt ki hatását.

A B-Luron fogyasztása nagy jelentőséggel bír az ízületek egészséges működésének és mozgékonyságának fenntartásában. A mérőkanállal kimért napi adagot (amely a szükséges mennyiségű HKK-t tartalmazza) naponta kell fogyasztani megszakítás nélkül

egy hónapon keresztül. A javulás nem azonnal tapasztalható, hanem a megfelelő ízületi hialuronsav koncentráció elérése után, nagyjából a kúra megkezdésétől számított 2-3. hét végétől. Ez az idő az ízületek kopásának mértékétől, a kondroitin és hialuronsav hiány nagyságától is függ. Minél kevésbé sérültek az ízületek, annál hamarabb tapasztalható a javulás és a helyreállító hatás.

Az ízület hialuronsav mennyiségének változása a B-Luron fogyasztásakor



Különösen súlyos esetekben célszerű a B-Luron kúrát megismételni a kívánt hatás elérése érdekében. A kellemes ízű szirup hatása a kúra végeztével is tovább tart, aminek logikus magyarázata van: a saját hialuronsav termelés helyreáll, az ízületi folyadék normálisan működik, így az ízület is rendszeren ellátja feladatát.

A B-LURON MEGKÜLÖNBÖZTETŐ TULAJDONSÁGAI:

- A termék magára az elsődleges problémára hat.
- Az ortomolekuláris készítmény molekuláris szinten állítja helyre a megbomlott egyensúlyt a szervezet biokémiai folyamatainak optimalizálásával.
- Minden ízületre hat.
- Egyidejűleg alkalmazható fizioterápiával és gyógyszerekkel.
- Hosszantartó hatású (1 hónapos kúra 3-5 havonta).
- Nincs mellékhatása.
- Praktikus kiszerelés, kényelmes alkalmazhatóság.

A B-LURON ALKALMAZÁSA A KÖVETKEZŐ ESETEKBEN AJÁNLOTT:

- Artrózis (ízületi porckopás).
- Időskori ízületi kopás.
- Hosszantartó, monoton ízületi terhelés (beleértve a túlsúlyt is).
- Versenyek előtti és utáni megnövekedett sport-terhelés.
- A porckorongok elváltozásai (porckorongsérv, meszesedés).
- Ízületi sebészeti beavatkozás (artroszkópia) utáni rehabilitáció.
- Veleszületett „X” vagy „O” lábgörbület.
- Tinédzserkori csontkinövés.
- Köszvény (komplex terápia részeként).



B-LURON

Az ízületek egészséges működéséért



coralclub

B-LURON

Dietary Supplement
NET WT 17 FL OZ (500 ml)

b-luron.com