

coralclub

**Liquid Dietary
Supplement**

Informacje
o produkcie

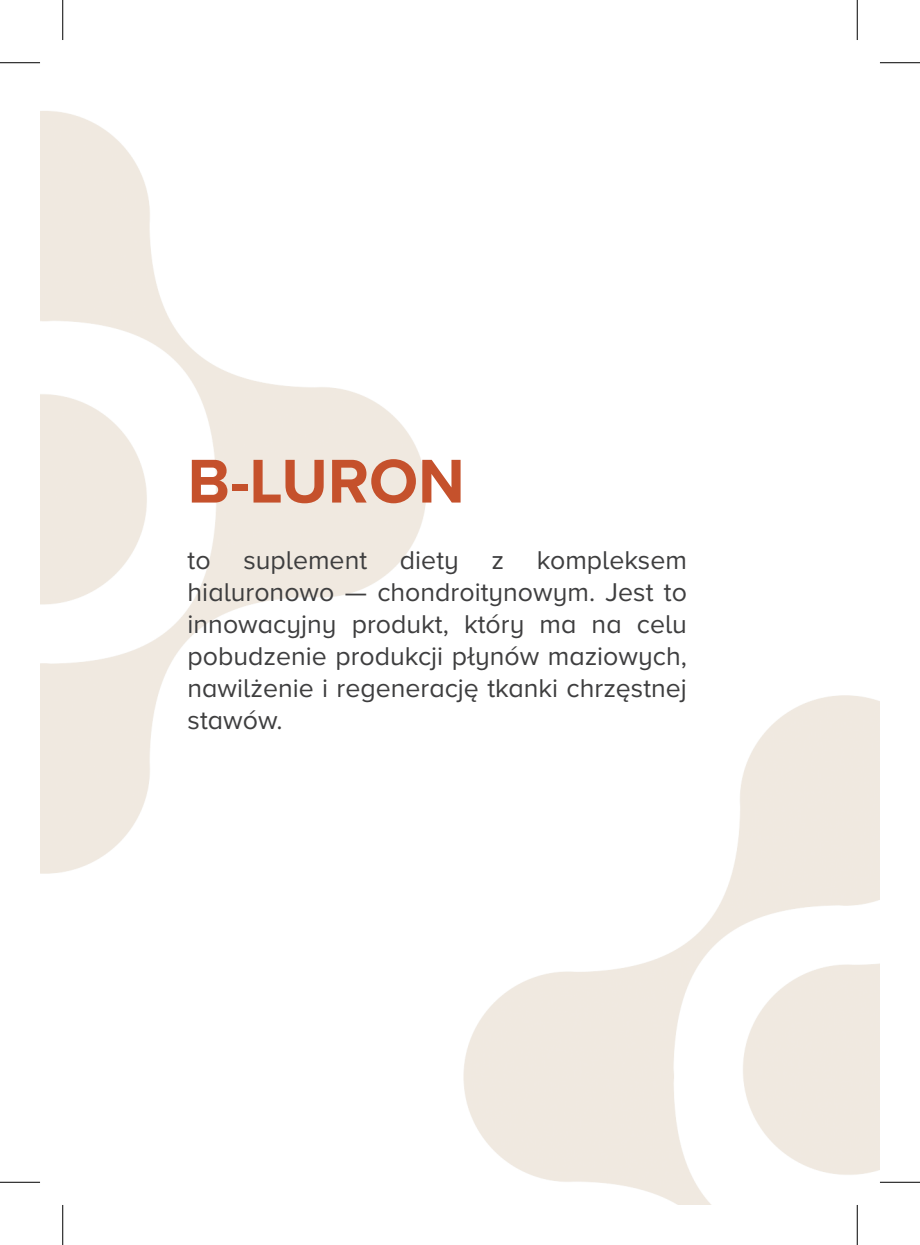
B-LURON





coralclub

B-LURON



B-LURON

to suplement diety z kompleksem hialuronowo — chondroitynowym. Jest to innowacyjny produkt, który ma na celu pobudzenie produkcji płynów maziowych, nawilżenie i regenerację tkanki chrzęstnej stawów.

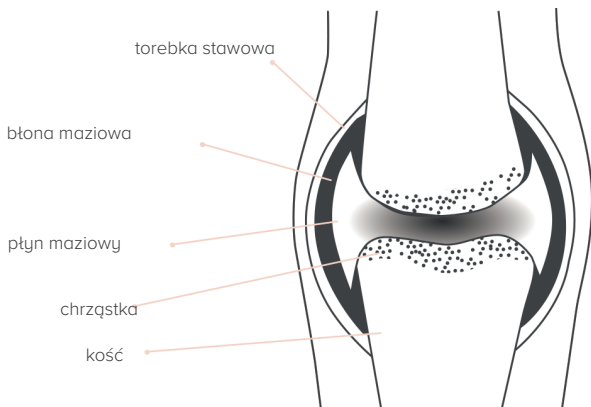
B-Luron to klasyczny preparat ortomolekularny, którego składniki i sposób działania są zgodne z główną zasadą medycyny ortomolekularnej: „przywracać i podtrzymywać zdrowie poprzez zmianę stężenia substancji, które naturalnie występują w organizmie człowieka i są odpowiedzialne za jego zdrowie”. Mówiąc krócej: „właściwe molekuły we właściwej ilości”.

Dzięki wieloletnim badaniom, obserwacjom i eksperymentom, twórcy produktu połączyli dwa główne składniki wspomagające odbudowę chrząstki — chondroitynę i kwas hialuronowy, w ten sposób uzyskując produkt o działaniu synergicznym. B-Luron pod względem skuteczności nie różni się od kosztownych zastrzyków z kwasem hialuronowym, przy czym działa na wszystkie stawy jednocześnie.

ZDROWE STAWY

„Bez ruchu życie staje się jedynie letargicznym snem” — rzekł Jean-Jacques Rousseau, a jego myśl, tak jak myśl każdego klasyka, okazała się ponadczasowa. Chodząc, tańcząc lub biegając, a nawet machając nogą podczas siedzenia na krześle — codziennie się ruszamy. Możliwość poruszania się i ruchome połączenia kości zawdzięczamy naszym wewnętrznym „zawiasom” — stawom. Zdrowe stawy równomiernie rozkładają obciążenie na całą swojej powierzchnię.

Struktura stawu na przykładzie stawu kolanowego



Wszystkie stawy zbudowane są z:

- powierzchni stawowej kości pokrytej tkanką chrzęstną;
- torebki stawowej zbudowanej z tkanki łącznej;
- błony maziowej, wypełniającej od wewnątrz jamę stawową i wydzielającej maź stawową.

TOREBKA STAWOWA

pokryta jest od wewnątrz specjalną substancją — błoną maziową. Ta wewnętrzna błona nawilża stawy i produkuje maź stawową — płynną substancję, która zmniejsza tarcie w stawie i zapobiega jego szybkiemu deformowaniu się.

Gdy obciążenie się zmniejsza, chrząstka wchłania maź stawową jak gąbka, zaś gdy się zwiększa — chrząstka wydziela maź w zależności od stopnia obciążenia.

MAŻ STAWOWA

jednocześnie izoluje od siebie powierzchnie stawowe i tworzy śliską warstwę.

Zdrowy staw wymaga stałego nawilżenia, ponieważ oddziałująca na niego siła tarcia jest 5 razy większa od siły tarcia lodu.

Nasady kości są chronione przez chrząstkę szklistą o grubości 3-5 mm, która pełni funkcję „amortyzatora” tłumiącego nadmiar energii powstały przy silnym oddziaływaniu i nagłych ruchach.

CHRZĄSTKA STAWOWA

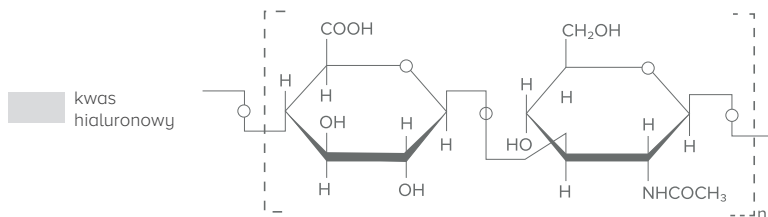
nie jest połączona z układem krwionośnym, dlatego też nie przyswaja składników odżywczych z krwi. Źródłem pożywienia jest dla niej maż stawowa. Podczas ruchu komórki chrząstki absorbują substancje odżywcze z mazi stawowej i wydalają produkty powstałe podczas procesu przemiany energii, dlatego też ruch jest dla stawów dosłownie źródłem życia. Doskonałym przykładem obrazującym tę zależność są astronauty, którzy po długim pobycie w stanie nieważkości muszą nauczyć się chodzić od nowa.

CHRZĄSTKA STAWOWA

składa się z tzw. macierzy (substancji międzykomórkowej) i elastycznej sieci włókien kolagenowych. W macierzy znajdują się chondrocyty – komórki, które syntezują białka we włókna kolagenowe i materiał budulcowy chrząstki. Macierz składa się z bardzo dużych cząsteczek (proteoglikanów), które w znacznym stopniu mogą wiązać wodę, zapewniając elastyczność i amortyzację stawów przy wstrząsach. Macierz zawiera również glikozaminoglikany, kwas hialuronowy i siarczan chondroityny, będące składnikami mazi stawowej.

KWAS HIALURONOWY —

WIĘCEJ NIŻ MAŻ STAWOWA



KWAS HIALURONOWY

jest obecny w wielu tkankach ludzkiego organizmu: chrząstkach, kościach, ciele szklistym, zastawkach serca, skórze. Napina skórę i więzadła, nadaje chrząstkom elastyczność i nawilża nasze stawy. Jest również głównym składnikiem mazi stawowej. Bez tej substancji nasze stawy nie mogłyby pracować.

Zdrowy i młody organizm samodzielnie produkuje kwas hialuronowy. Niestety z wiekiem zaczynają się problemy ze stawami, a także pojawiają się niechciane zmarszczki — pierwsze oznaki starzenia.

Po 40 roku życia produkcja kwasu hialuronowego w organizmie zmniejsza się o 50%.

Od 60 roku życia organizm jest w stanie zaspokoić zapotrzebowanie na tę substancję tylko w 10%.

STRUKTURA CHEMICZNA KWASU HIALURONOWEGO

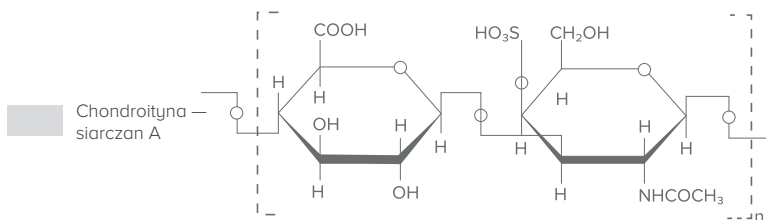
pozwała przypisać go do glikozaminoglikanów lub mukopolisacharydów, ponieważ posiada zdolność wiązania dużych ilości wody, co sprawia, że substancja międzykomórkowa przyjmuje postać macierzy o żelowej strukturze, konsolidującej komórki.

1 GRAM KWASU HIALURONOWEGO

potrafi związać i zatrzymać do 6 litrów wody, której nie można skompresować. Tę właściwość kwas hialuronowy przekazuje stawom. Odpowiada on za konsystencję płynu w tkankach i zmienia stopień jego lepkości w zależności od działania sił mechanicznych: płyn staje się rzadszy przy dużym obciążeniu, ale pozostaje na tyle spójny, żeby nie wypłynąć ze stawów w postaci wody.

CHONDROITYNA —

CUD ELASTYCZNOŚCI



CHONDROITYNA

to ważny składnik chrząstki. Chondroitynę częściowo pozyskujemy z pożywienia, a reszta syntezuje się w naszym organizmie. Jej bioaktywna forma to siarczan chondroityny, ponieważ wykorzystywana jest w organizmie tylko w połączeniu z solą kwasu siarkowego. Siarczan chondroityny działa na ciec jak magnez. Ze względu na ładunek elektryczny wiązania chemicznego przechowuje on duże ilości wody w tkance łącznej i tworzy żel, zawierający chondrocyty. W ten sposób zapewniana jest elastyczność i zdolność amortyzacyjna chrząstki stawowej.

Istotnym problemem podczas regeneracji chrząstki jest brak niezbędnych składników budulcowych, spowodowany chorobą lub innymi wspomnianymi wcześniej czynnikami. Tkanka chrzęstna nie otrzymuje substancji odżywczych z układu krwionośnego, ponieważ zawiera maź stawową, która pomaga także usuwać toksyny z komórek chrzęstnych. Jeśli w organizmie nie ma wystarczającej ilości substancji odżywczych, to komórki chrzęstne wysychają i powoli obumierają. Zdeformowana chrząstka nie

jest w stanie pełnić swojej funkcji amortyzacyjnej, ani zapewniać ruchomości stawu, w wyniku czego zaczyna rozwijać się choroba zwyrodnieniowa stawów — osteoartroza.

KOMPLEKS HIALURONOWO — CHONDROITYNOWY

ŻYCIE BEZ BÓLU STAWÓW

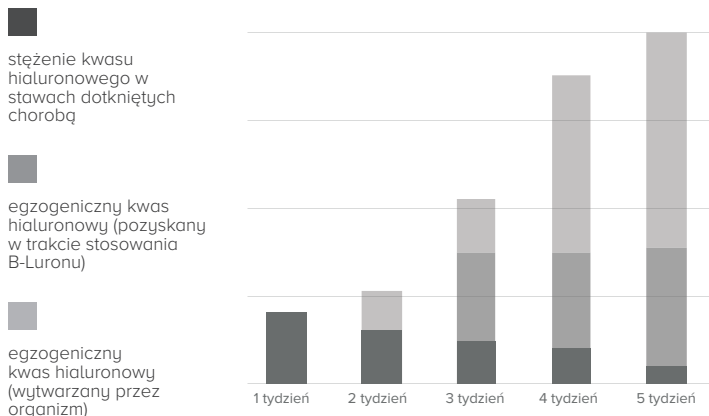
POŁĄCZENIE KWASU HIALURONOWEGO

i chondroityny zapewnia stawom znacznie lepszą ochronę. Działając synergicznie chronią i odżywiają tkankę chrzęstną. Dzięki zmienionej strukturze molekularnej kwas hialuronowy wchodzący w skład kompleksu hialuronowo-chondroitynowego nie rozpada się w trakcie przyjmowania i pozostaje stabilny. Z jednej strony działa jak zastrzyk, mechanicznie zwiększając ilość pozaustrojowego kwasu hialuronowego w stawach, a z drugiej jak katalizator, aktywując za pomocą chondroityny proces syntezy własnego (wewnątrzustrojowego) kwasu hialuronowego. Kompleks hialuronowo-chondroitynowy działa na wszystkie stawy jednocześnie, co sprawia, że jest wygodniejszy w stosowaniu od wspomnianych wcześniej zastrzyków. Przyjmowanie B-Luronu jest kluczowe dla prawidłowego funkcjonowania stawów.

Zalecenia dotyczące stosowania: 30 ml B-Luronu (ekwiwalent 450 mg kompleksu hialuronowo-chondroitynowego) należy przyjmować przez miesiąc, codziennie o tej samej porze. Zauważalne efekty działania produktu pojawią się po osiągnięciu określonego stężenia kwasu hialuronowego w stawach, po upływie 2-3 tygodni od rozpoczęcia stosowania suplementu.

Przedstawiona na wykresie dynamika jest zależna od stopnia uszkodzenia stawów oraz wielkości deficytu chondroityny i kwasu hialuronowego w organizmie.

Dynamika wzrostu stężenia kwasu hialuronowego w stawach podczas przyjmowania B-Luronu



W razie potrzeby należy ponowić kurację. Suplement zachowuje swoje działanie po zakończeniu jego przyjmowania, gdyż odnawia syntezę kwasu hialuronowego wewnątrz organizmu, normalizuje skład mazi stawowej i sprawia, że stawy znowu zaczynają prawidłowo funkcjonować.

WYJĄTKOWE WŁAŚCIWOŚCI B-LURONU:

- działanie produktu ma na celu usunięcie przyczyny problemu;
- kompleks ortomolekularny koryguje brak równowagi na poziomie molekularnym, optymalizując procesy biochemiczne zachodzące w organizmie;
- działa na wszystkie stawy jednocześnie;
- można go stosować podczas fizjoterapii;
- wydłużony czas działania (kurację wystarczy powtarzać co 3-5 miesięcy);
- nie wywołuje efektów ubocznych;
- wygodna forma stosowania.

B-LURON ZALECANY JEST OSOBOM:

- w podeszłym wieku oraz nastolatkom, cierpiącym na osteochondropatię;
- prowadzącym aktywny tryb życia;
- uprawiającym sport — zarówno podczas przygotowywania się do zawodów, jak i po;
- narażonym na długotrwałe i/lub jednostronne przeciążenie stawów w trakcie pracy oraz cierpiącym na nadwagę lub otyłość;
- chorującym na osteoartrozę (chorobę zwyrodnieniową stawów), wrodzoną koślawość nóg, artretyzm (jako uzupełnienie kompleksowej terapii), choroby krążków międzykręgowych, np. dyskopatię;
- będącym w trakcie rehabilitacji po przebytej operacji stawów.



B-LURON

W trosce o zdrowie Twoich stawów



coralclub

B-LURON

Dietary Supplement
NET WT 17 FL OZ (500 ml)

b-luron.com