

# COLVITA I WITAMINA C-OLWAY

## Zaawansowana Biotechnologia przeciwko starzeniu się skóry i deficytowi kolagenu w tkankach

### COLVITA

COLVITA jest pochodną wielkiego wynalazku polskiej biotechnologii, jakim było wyekstrahowanie do postaci hydratu – czystego, naturalnego kolagenu ze skór rybich.

COLVITA to całkowicie nowe podejście do problemu dbałości o tkanki zbudowane z kolagenu. Użytkownicy będą mogli przekonać się „na własnej skórze”, co zdziałać może suplementowanie jej „od wewnątrz”.

COLVITA jest ukoronowaniem prac biotechnologicznych nad grupą produktów pozyskanych z rybiego kolagenu, który zatrzymuje nasz dobry czas... Już dwie kapsułki dziennie, sprawiają że skóra staje się gładsza i bardziej miękka. By promieniała blaskiem, była świetnie nawilżona, a pielęgnowana jednocześnie żelem kolagenowym i jego pochodnymi od zewnątrz – stała się także znacznie młodsza.

Łańcuchy ludzkiego kolagenu zbudowane są z 20 – 21 aminokwasów. Tylko część z nich organizm produkuje w procesach metabolicznych. Pozostałe muszą być dostarczone w pożywieniu. Suplementacja ustroju preparatem COLVITA jest nieustającym odbudowywaniem swoistego magazynu aminokwasowego dla komórek wytwarzających i serwisujących kolagen.



COLVITA wytwarzana jest głównie z liofilizowanego, trzeciorzędowego kolagenu rybiego. Potrójna helisa kolagenowa, podobna budową do spirali DNA, ale funkcjonująca w przestrzeni zewnątrzkomórkowej jest nośnikiem informacji dotyczących zasobów aminokwasowych kręgowców. Szczególnie w stanach zachwiania tej równowagi – wysycenie macierzy pozakomórkowej produktami rozpadu potrójnej helisy ma niezwykle pozytywny wpływ na przywrócenie bilansu metabolicznego białka.

COLVITA to nie tylko unikalny na skalę światową suplement diety, ale także nutrikosmetyk. Nutrikosmetyki to preparaty odżywiające skórę od środka.

COLVITA jest jednym z najnowszych i najlepszych obecnie nutrikosmetyków na świecie. Odpowiada bowiem w pełni wyzwaniom odkryć naukowych poczynionych już w XXI wieku. Mówią one, że jednym z najistotniejszych elementów profilaktyki starzenia się skóry, jest, obok





jej nawilżania (także od wewnątrz), pobudzanie komórek wytwarzających kolagen, a znajdujących się poza strefą efektywnej transepidermalności, poza zasięgiem kosmetyków naskórnych. Po dwóch miesiącach systematycznego stosowania obserwuje się pierwsze symptomy działania COLVITY w postaci wzmocnienia włosów i tkanek podtrzymujących skórę, co skutkuje jej zwiększoną jędrnością i nawilżeniem.

COLVITA to unikalna kapsułka, to silnie skoncentrowany i bioaktywny kolagen oraz niezbędna dawka substancji aktywnych wspomagających jego syntezę.

COLVITA jest bowiem wynikiem wyjątkowego połączenia rewitalizujących składników, pomagających suplementować od wewnątrz najważniejszą tkankę ludzkiego organizmu – tkankę łączną. Nie istnieje na świecie bardziej zaawansowana biotechnologicznie kapsułka, ani tabletką przeciwko starzeniu się skóry i deficytowi kolagenu w tkankach.

Skład COLVITY tworzą:

**KOLAGEN TRZECIORZĘDOWY** – najlepszy biowektor stymulacji aktywności

chondrocytów i fibroblastów nie występujący zbyt często w naszej diecie, a i wtedy pozbawiony jest wielu wartości, wskutek poddawania go obróbce termicznej. Spożywany w formie liofilizatu w postaci kapsułki COLVITA pobudza odnowę komórkową i znacznie przyspiesza regenerację włókien kolagenowych. Zapewnia także skórze, kościom, włosom i paznokciom optymalny stopień odżywienia.

**ALGI MORSKIE** odniosły zawrotny sukces w kosmetologii, dietetyce i medycynie. Zawierają więcej witaminy C niż owoce cytrusowe, dziesięciokrotnie więcej wapnia niż mleko. Wyniki pierwszych badań nad algami niezwykle pozytywnie zaskoczyły biochemików. Bogactwo odżywcze alg jest niespotykane w całym świecie roślin. W morskazynie pęcherzykowatym występuje białko w takich ilościach, podobnych do roślin strączkowych. Algi są bogate w wapń, żelazo, miedź, mangan, potas, selen, fosfor, chrom, cynk i jod, zarówno organiczny (dijodotyrozyna) jak i nieorganiczny. Odnajdziemy w nich witaminy z grup: A, B, C, E, i K, węglowodany, błonnik, polisacharydy i aminokwasy egzogenne, polifenole, karoten oraz związki śluzowe. To niemal idealnie zbilansowany kompleks witamin, makro – i mikroelementów oraz innych cennych substancji. Są lekkostrawne i łatwo przyswajalne, ponieważ ich skład mineralny przypomina nasze płyny ustrojowe.

**WITAMINA E** – jest główną „ochroną” organizmu przed niszczącym wpływem wolnych rodników. Jest głównym „ochroniaczem” organizmu. Wolne rodniki to niezwykle aktywne cząsteczki tlenu, które atakują prawie wszystkie składniki żywych tkanek. Cząsteczka witaminy E reaguje z wolnymi rodnikami i przekształca je w obojętne, niegroźne substancje, które

następnie zostają wydalone z organizmu wraz z moczem. Dzięki właściwościom utleniającym witamina E jest pomocna w ochronie krwinek czerwonych, transportujących tlen do każdej komórki ciała. Zapobiega ich starzeniu się, chroniąc je, jednocześnie wspomaga proces oddychania komórek i wpływa na utrzymanie wysokiej wydolności mięśni. Witamina E jest pierwszym specyfikiem jakiegoś w XX wieku przydano określenie „eliksir młodości”. Dodaje żywotności, witalności, energii, chęci do życia. Stymuluje syntezę kolagenu, poprawia wygląd skóry i chroni przed bezpłodnością.

### TOKOTRIENOLE (od Września 2016)

– hit suplementacyjny ostatnich lat. Jest to postać witaminy E nawet kilkaset razy bardziej biodostępna od dotychczas znanych jej form. Tokotrienole są silnymi regulatorami genów oraz modulatorami wielu istotnych enzymów, wspomagają tłumienie stanów zapalnych, leczenie zaburzeń mięśniowych oraz chorób serca. W przeciwieństwie do tokoferoli, posiadają również silne właściwości, przeciwniażdżycowe, przeciwnowotworowe i neuroprotektoryjne.

#### Czy wiesz, że... COLVITA

- zawiera wszystkie aminokwasy kolagenowe, zebrane w kompleksie opartym o liofilizowane (a nie hydrolizowane) molekule (a nie resztki martwych włókien bydłych), kolagenu aktywnego biologicznie, bo wyizolowanego bezpośrednio ze skóry rybiej w postaci utrzymującej przez dowolny czas konformację potrójnej helisy poza organizmem dawcy.
- zawiera naturalną witaminę E i ogromny rezerwuar przeciwutleniaczy, wysoko skoncentrowanych polisacharydów, minerałów i witamin pochodzących

z najbogatszych w substancje aktywne roślin na planecie – alg morskich.

- powstała na potrzeby organizmu niszczącego przez chemio – czy też radioterapię. Nie ma w tym przypadku nawet śladu ryzyka, że którakolwiek z jego składowych mogłaby stymulować proces oksydacyjny w jakiegokolwiek tkance. Wolne aminokwasy są natomiast najsilniejszym indykatozem systemów antyutleniających, co określa ich rolę ratowniczą jako cytoprotektorów.
- indukuje syntezę peptydów i endogennych czynników hemopoezy czyli procesu wytwarzania i różnicowania się elementów morfotycznych krwi. Daje to ochronę m. in. szpikowi kostnemu, najpierwszej zazwyczaj z ofiar cytostatyków. Hamuje rozwój neutropenii czyli zapobiega obniżeniu liczby granulocytów obojętnochłonnych. Aminokwasy kolagenowe przyczyniają się do regularnej aktywacji czynników transkrypcyjnych, korelującej ze zmiennym stanem procesów oksydacyjno – redukcyjnych, a więc i liczbą absolutną cytokin oraz ich współzależnością ze zmienionymi czynnikami hemopoezy.

Stosując COLVITĘ wykonujemy krok w kierunku najnowocześniejszych metod zachowania zdrowia i pielęgnacji urody.

Są to opinie dyplomowanych lekarzy, którzy mają absolutną świadomość delikatności materii, jak i emocji, które budzi każdorazowe wzmiankowanie o reakcji komórek rakowych na jakąkolwiek wprowadzaną do ustroju w czasie terapii, przeciwnowotworowej substancji. Dlatego, cedząc rozważnie każde słowo, informują jedynie, że istnieją nieśmiało przesłanki, że kompleks aminokwasowo-mineralno-witaminowy COLVITA może mieć właściwości antynowotworowe, a w





szczególności antymetastatyczne (hamujące przerzuty).

COLVITA:

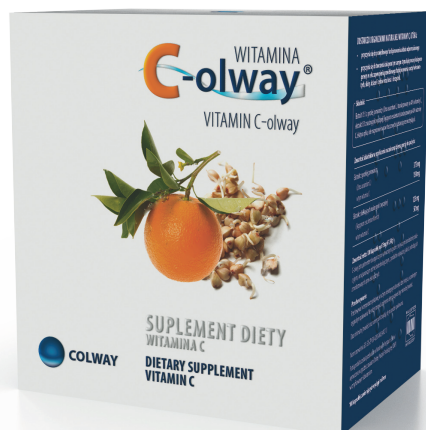
- jest wyśmienitym suplementem, bogatym w niezbędne składniki, witaminy, makro – i mikroelementy potrzebne do prawidłowego funkcjonowania naszego organizmu;
- to całkowicie naturalne dobrodziejstwo dla naszego całego organizmu. Uderza w przyczynę, a nie w skutki;
- to produkt o skoncentrowanej dawce niezwykle łatwo przyswajalnych peptydów, które nie alergizują;
- zastępuje wyśmienicie potrzebne (a tużące) pokarmy, takie jak golonka, podroby, skórki drobiowe, żelatynę;
- ma cenną cechę „odchudzacza”; jest to największa jak dotąd bomba peptydów i produktów ich rozpadu o najwyższej możliwej przyswajalności dla ustroju;
- kolagen rybi i wyciąg z alg morskich sprzyja metabolizmowi tłuszczów – wystarczy umiar w spożywaniu tłuszczów zwierzęcych i nasyconych, a COLVITA przyjmowana codziennie będzie strażnikiem prawidłowej przemiany materii;
- zawarta w Colvicie witamina E ma postać tokotrienolu, kilkadziesiąt razy skuteczniejszą od pospolitych form tej witaminy. Chroni organizm przed niszczącym wpływem wolnych rodników. Ogranicza stany zapalne, poprawia kondycję naczyń włosowatych i pośrednio zmniejsza suchość skóry.

[www.colvita.pl](http://www.colvita.pl)

e-mail: [info@colvita.pl](mailto:info@colvita.pl)

tel. +48 600 137 072

## WITAMINA C-OLWAY



WITAMINĘ C-OLWAY czerpiemy prosto z natury – z kiełkującej gryki i z gorzkiej pomarańczy. Te dwie rośliny uznane są obecnie za jedne z najcenniejszych naturalnych jej źródeł, ze względu na wysoką biodostępność i doskonale powiązania flawonoidowe. Zadbaliśmy by jakość i efektywność ekstraktu wykorzystywanych surowców przewyższała inne produkty suplementacyjne na rynku.

Awangardowa WITAMINA C-OLWAY pomaga w produkcji kolagenu, który utrzymuje w dobrej kondycji naczynia krwionośne, kości i skórę. Regularne stosowanie WITAMINY C-OLWAY doprowadzi Cię do posiadania nie tylko gładziej i pełnej blasku skóry, ale przede wszystkim wspomogę działanie Twojego układu odpornościowego i metabolizmu, a także zmniejszy uczucia zmęczenia i znużenia, tak więc poprawi Twoje ogólne samopoczucie. Przywitaj naszą C-OLWAY i zaprzyjaźnij się z nią. To obecnie jedna z najlepszych witamin C na świecie. 100 % naturalna, lewoskrętna, bez syntetyzowanego kwasu askorbinowego i wypełniaczy.



Witamina C zamknięta w naszych kapsułkach jest w 100% bioorganiczna. Wsytywienie witaminą C warunkuje prawidłowe funkcjonowanie naszego organizmu, człowiek nie wytwarza jej, jak inne ssaki, we własnym organizmie. W związku z tym musimy ją pozyskiwać z pożywienia i z suplementów diety.

WITAMINA C-OLWAY – najlepsza witamina C w Europie

Witamina C jest najważniejszą spośród witamin przyjmowanych w naszym pożywieniu, choćby z powodu jej roli w procesie powstawania kolagenu ustrojowego – białka młodości i głównego składnika tkanki łącznej. Człowiek jest jednym z niewielu ssaków, których organizm nie wytwarza w wątrobie własnej witaminy C.

#### Rola witaminy C w organizmie:

- uczestniczy w produkcji kolagenu i podstawowych białek w całym organizmie,
- stymuluje procesy kolagenogenezy,
- wspomaga układ odpornościowy,
- pomaga w zwalczaniu przeziębień, grypy, anginy,
- uszczelnia naczynia krwionośne,
- jest doskonałym antyoksydantem,
- chroni przed skutkami przewlekłego stresu,
- bierze udział w tworzeniu struktur tkanki łącznej, dzięki czemu pomaga zachować integralność skóry, włosów, kości, chrząstki, ścięgien, więzadeł i mięśni.
- aktywuje liczne enzymy,
- odgrywa istotną rolę w oddychaniu komórek,
- jest ważna dla prawidłowego funkcjonowania układu nerwowego,
- wspomaga absorpcję żelaza z żywności, ponadto wraz z kwasem foliowym i wi-

taminą B12 pobudza produkcję krwinek czerwonych,

- chroni palaczy przed skutkami palenia tytoniu,
- wykazuje działanie przeciwzapalne i bakteriobójcze,
- jako jeden z przeciwutleniaczy pełni istotną rolę w odtruwaniu organizmu,
- bierze udział w metabolizmie tłuszczów, cholesterolu i kwasów żółciowych,
- wskazana we wszystkich kuracjach przeciwnowotworowych,
- wskazana dla przyjmujących antybiotyki, hormony, sterydy, dla alergików i astmatyków.

#### Skład WITAMINY C-OLWAY:

**GRYKA** jest rośliną od tysięcy lat wykorzystaną w medycynie wschodniej m.in. do zwalczania nadciśnienia, słabego krążenia, żylaków, alergii, odmrożeń, dysfunkcji naczyń kapilarnych i wielu innych dolegliwości, a także do całego spektrum objawów przedwczesnego starzenia się organizmu. Stanowi bogate źródło bioflawonoidów, enzymów i innych substancji o uznanym działaniu prozdrowotnym. Z gryki pozyskuje się rutynę, kwercetynę, hesperydynę, hipe-rozyd, oraz inhibitory lipazy. Zawierają one witaminy B1, B2, P oraz PP, a także białko i osiem cennych aminokwasów, jak np. lizynę, lecytynę, koenzym Q10, lipidy, minerały (żelazo, fosfor, miedź, nikiel, Z kiełkującej gryki ekstrahuje się lewoskrętną witaminę C o najwyższej biodostępności. W dojrzałych ziarnach gryki witaminy C praktycznie już nie ma. Roślina zagospodarowuje całą jej witalną moc biologiczną na etapie kiełkowania. Ekstrakt z kiełkujących ziaren zawierać może nawet do 41% najbardziej pożądanej przez ustrój lewoskrętnej witaminy C. Liofilizaty i ekstrakty zielonej gryki są bardzo cenionym komponentem





dotyków żywnościowych, ponieważ jej kielki kumulują także ogromną ilość flawonoidów. Światowa lista suplementów diety, w których skład wchodzi jest imponująca i stale się rozszerza.

**GORZKA POMARAŃCZA** nie jest owocem jadalnym. Stanowi natomiast wspólnie źródło lewoskrętnej witaminy C, której ilość w standaryzowanym ekstrakcie może osiągnąć nawet 42%. Gorzkie pomarańcze są znacznie bogatsze od jadalnych nie tylko w witaminę C, ale również w polifenole, antocyjany i inne silne przeciwutleniacze np. bioflawonoidy takie jak: hesperydyna i narirutina, kwasy roślinne jak: foliowy, kwasy hydroksycynamonowe, np. kwas kumarowy, kawowy, sinapowy, ferulowy, do tego: beta-karoten, witaminy B1, B2, B6, minerały takie jak: wapń, fosfor, żelazo, magnez, sód, selen i potas. Oprócz zawartości znakomicie przyswajalnej witaminy C, pomarańcza gorzka słynie przede wszystkim z ekstrahowanej z jej owoców synefryny. Synefryna ma potwierdzone naukowo właściwości stymulujące procesy termogenezy i lipolizy, a także zdolność obniżania apetytu. Dlatego jest komponentem pożądanym w składzie preparatów skutecznych w zwalczaniu otyłości.

**WITAMINA C-OLWAY NIE ZAWIERA w składzie:**

Syntetyzowanych form kwasu askorbinowego (C<sub>6</sub>H<sub>8</sub>O<sub>6</sub>, E300), askorbinianów mineralnych, cytrynianów, konserwantów spożywczych, barwników, cukrów, substancji aromatyzujących, soli, skrobi, drożdży, pszenicy, glutenu, soi, zielonego pieprzu, kompleksów izolowanych bioflawonoidów, gliceryny, karmelu, celulozy, lepszczu, sorbitolu, dodatku proszku z zagęszczonego soku pomarańczowego, sacharyny, sukralozy, fruktozy, gumy

guar lub celulozowej, dwutlenku krzemu, związków karboksymetylowych, dekstrozy ani żadnych surowców z roślin modyfikowanych genetycznie.

Czy wiesz, że...

Ogromna większość „witamin C” na rynku, to syntezowany kwas askorbinowy w postaci krystalicznej (C<sub>6</sub>H<sub>8</sub>O<sub>6</sub>)? Substancja, której Homo sapiens nigdy nie miał szansy poznać w procesie ewolucji. Pozyskiwana najczęściej z dekstrozy kukurydzianej, inaczej oznaczana jako E300. Naturalna witamina C to nie jest kwas askorbinowy. Może powstawać tylko w świecie przyrody, w połączeniach flawonoidowych, całkowicie przyswajalna przez nasze organizmy. Pełnowartościowe ekstrakty witaminy C mogą pochodzić wyłącznie w 100% z warzyw, owoców, roślinnych pędów wzrostu itp. Taka jest WITAMINA C-OLWAY – jeden z najlepszych produktów tej grupy na świecie!

1 kapsułka 690 mg (zalecana porcja do spożycia w ciągu dnia) zawiera:

- ekstrakt z kiełkujących nasion gryki zwyczajnej,
- ekstrakt z owoców pomarańczy gorzkiej. Dające razem 200 mg bioorganicznej witaminy C.

*Ireneusz Sadowski*

