

## 2. COLIVITA. POLSKI CUD NA WIELE DOLEGLIWOŚCI I CHORÓB!



**KOLAGEN + ALGI + VIT. E**

### SKŁADNIKI I ICH CHARAKTERYSTYKA:

**Kolagen** jest najważniejszym białkiem w organizmie ludzkim i głównym składnikiem tkanki łącznej. Odpowiada m. in. Bezpośrednio za kondycję skóry, gałki ocznej, matrycy kostnej, włosów i paznokci. Wytwarzany jest i serwisowany przez komórki wytwórcze; fibroblasty i chondrocyty. Stan kolagenu ustrojowego wyznacza wiek biologiczny człowieka, co najłatwiej zaobserwować można na podstawie zmian wyglądu skóry. Kolagen stanowiący główny składnik **Colvity®** jest liofilizatem unikalnego w skali światowej hydratu tropokolagenu ze skór rybich, o budowie łańcuchów α1 i α2 niemal identycznych z ludzkim. Bioprzyswajalny kolagen zawarty w **Colvicie®** dostarcza peptydy, wolne aminokwasy i hydroksyaminokwasy. W tym również hydroksylizynę i hydroksyprolinę.

**Algi** pozyskiwane są z czystych wód Archipelagu Brehat u wybrzeży Francji. Algi morskie wykorzystywane w produkcji naszego preparatu nie zostały wybrane do składu **Colvity®** spośród wielu ekstraktów roślinnych przypadkowo. Zawierają one witaminy, makro- i mikroelementy w tym również pierwiastki śladowe, peptydy i aminokwasy w tym również aminokwasy egzogenne. Taki skład wspomaga odbudowę tkanek i komórek skóry nadając jej prawidłowe nawilżenie oraz poprawiając jej ogólny wygląd. Składniki mineralne, tzw. pierwiastki biogenne, odgrywają ważną rolę w regulowaniu wszystkich procesów w naszym organizmie. Rola składników mineralnych i aminokwasów w ustrojowej przemianie materii jest zdecydowanie szersza niż rola witamin. Składniki mineralne są niezbędne w ustroju dla celów budulcowych (szczególnie w tkance kostnej), wchodzą w skład płynów ustrojowych, niektórych enzymów, związków wysokoenergetycznych itp. Wywierają również wpływ na regulację czynności narządowych i ogólnoustrojowych. Szczególną rolę składników mineralnych polega na utrzymaniu warunków homeostazy, czyli wewnętrznej równowagi organizmu. Szczególną uwagę należy zwrócić na jod, który występuje w algach morskich naturalnie i który najważniejsze swoje zadanie spełnia, jako składnik hormonów tarczycy. Ponadto jod wpływa na utrzymanie właściwej struktury włosów, paznokci i skóry.

**Witamina E** występuje w wielu suplementach diety, ponieważ jest najlepiej poznanym i bardzo skutecznym antyutleniaczem. Działanie syntetycznej witaminy E jest w porównaniu do pozyskiwanej z naturalnych źródeł bardzo słabe. W **Colvicie®** zastosowano octan D-alfa-tokoferylu – formę witaminy E otrzymywaną ze źródeł naturalnych i wykazującą wysoką aktywność biologiczną. O wyborze witaminy E do składu **Colvity®** zdecydowały jej właściwości. Witamina E chroni przed degeneracją najważniejszy bastion młodości i vitalności – kod genetyczny komórek skóry - DNA. Z tego też względu witamina ta uznawana jest za istotny czynnik hamujący proces starzenia się.

### Skład:

**KOLAGEN**- białko ludzkie, główny składnik tkanki łącznej. Odpowiada m.in. bezpośrednio za kondycję skóry, gałki ocznej, matrycy kostnej, włosów i paznokci. Kolagen zawarty w COLVICIE uzupełnia dietę w peptydy, wolne aminokwasy i hydroksyaminokwasy. Przede wszystkim w hydroksylizynę i hydroksyprolinę, bardzo rzadko pozyskiwane przez organizm z codziennego pożywienia i niedostarczane przez żaden inny, produkowany suplement diety. Białka stanowiące główny składnik COLVITY, to w kluczowym momencie przyswajania przez organizm – produkty rozpadu czystego 3-spiralnego kolagenu z rybniej skóry. Cechuje je zdolność skutecznej stymulacji chondrocytów i fibroblastów do produkcji kolagenu własnego – warunek przedłużenia młodości tkanki.

**ALGI** – wyciąg z morskich alg został wybrany do składu w sposób głęboko przemyślany. Wykazuje on swoje synergiczne działanie z kolagenem rybim. Algi są bogate w **wapń, miedź, żelazo, mangan, magnez, potas, fosfor, chrom, jod i witaminy z grupy B i C**, a tym samym stanowią najbardziej uniwersalny spośród wyciągów roślinnych składnik kapsułki mającej być suplementem diety. Przede wszystkim jednak zawierają **selen i cynk** – mikroelementy niezwykle istotne dla syntezy kolagenu. Skład mineralny alg przypomina ludzkie płyny ustrojowe. Przyspieszają przemianę materii, przeciwdziałają zaparciom, obniżają poziom cholesterolu, zwiększają odporność organizmu, wzmacniają włosy oraz paznokcie i dostarczają skórze oligometrycznych procyjanidów, poprawiając jej ukrwienie, hamując działanie wolnych rodników. Ekstrakt z alg nazywanych w Japonii „chlebem morza” uznawany jest za najskuteczniejszy spośród wyciągów roślinnych w kosmologii skóry. Algi zawierają ponadto polisacharydy poprawiające krążenie.

**WITAMINA E** – występuje w wielu suplementach diety. Jednakże działanie syntetycznej witaminy E jest mało skuteczne W COLVICIE zastosowano octan D-alfa-tokoferylu – najnowszą biotechnologicznie i jedyną formułę witaminy E wykazującą 100% aktywności biologicznej.

**Sposób użycia:** 2 - 4 kapsułki dziennie, najlepiej po lub w trakcie posiłku z uwagi na obecność witaminy E rozpuszczalnej wyłącznie w tłuszczu. Używać, jako suplement diety zróżnicowanej. Zaprzestać używania w wypadku nadwrażliwości na którykolwiek ze składników. Przechowywać w suchym miejscu w temperaturze pokojowej, w miejscu niedostępnym dla dzieci.

- **Pielęgnuje skórę od wewnątrz, czyni ją gładszą, sprężystą i jedwabistą,**
- **Nawilża głębsze warstwy skóry właściwej,**
- **Spowalnia proces starzenia tkanek,**
- **Wpływa na kondycję skóry, włosów i paznokci,**
- **Wpływa korzystnie na układ mięśniowo – kostny,**
- **Poprawia cyrkulację krążenia żylnego i tętniczego,**
- **Skutecznie poprawia ostrość widzenia,**
- **Regeneruje śluzówkę,**
- **Wspomaga leczenie depresji i stresu,**
- **Poprawia stan organów wewnętrznych,**

Suplementacja **Colvita**® nie zastąpi zróżnicowanej diety, a nawet osobom regularnie wzbogacającym organizm suplementami nie jest ona zalecana, jako jedyny preparat do zażywania. W procesie projektowania **Colvity**® świadomie zrezygnowano z dodania do składu wielu substancji aktywnych, w tym również tych wspomagających syntezę kolagenu. Skoncentrowano się na tym by **Colvita**® była suplementem unikalnym, by użytkownikom dać przede wszystkim określone benefity i zarazem bezpieczeństwo.

**Colvita**® zawierająca wyjątkowy kolagen trzeciorzędowy wpływa na odnowę komórkową i regenerację włókien kolagenowych. Dzięki swojej kompozycji zapewnia skórze, włosom i paznokciom optymalny stopień odżywienia. **Colvita**® jest wynikiem wyjątkowego połączenia składników pomagających suplementować od wewnątrz najważniejszą tkankę ludzkiego organizmu – tkankę łączną.

**U W A G A ! ZALECANE JEST DODATKOWE PRZYJMOWANIE WITAMINY C**, która stymuluje produkcję kolagenu w naszym organizmie.

*Andrzej Kozłowski*

POLSKI KOLAGEN EU