



venome®



VENOME HAIR FILLER 2.0

REWITALIZACJA I ODBUDOWA CEBULEK WŁOSOWYCH

VENOME HAIR FILLER 2.0

Innowacyjny preparat **Venome Trycho Hair Filler 2.0** to unikatowe połączenie **kwasy hialuronowego, hydrolizowanej keratyny oraz czynników wzrostu i peptydów biomimetycznych**, które skutecznie niwelują problem wypadających i osłabionych włosów, stymulując rewitalizację cebulek i odrastanie zdrowych trzonów. Odpowiednio dobrana sekwencja kompleksu składników wzmacnia cebulki, pobudza ich aktywność i stymuluje podziały komórkowe oraz przyspiesza mikrokrążenie w skąpie.



Peptydy biomimetyczne to syntetycznie wytworzone krótkołańcuchowe aminokwasy, które są idealnym odwzorowaniem czynników wzrostu, czyli substancji modulujących, znajdujących się w ludzkim organizmie, odpowiedzialnych za stymulowanie pozostałych komórek do wzrostu, wzajemnego podziału i różnicowania się.

Czynniki wzrostu to natomiast polipeptydy, które mogą stymulować lub hamować procesy zachodzące w komórkach. Specyficzny rodzaj pracy **peptydów i czynników wzrostu** polega na łączeniu się z receptorem transbłonowym komórki docelowej i rozpoczęciu przekazywania sygnałów wewnątrz komórki, co prowadzi do możliwości **sterowania procesami metabolicznymi** w wybranym miejscu.

Niestety wraz z wiekiem, nieodpowiednią dietą lub z powodu stresu oksydacyjnego synteza naturalnie występujących peptydów zmniejsza się, prowadząc do uszkodzeń i spowolnienia metabolizmu komórek, czego efektem jest **wzmoczone wypadanie włosów i znacznie szybsze starzenie się**. Proces ten można zahamować uzupełniając niedobory czynników wzrostu i peptydów biomimetycznych w zabiegu mezoterapii.

Zastosowane w preparacie **Venome Trycho Hair Filler 2.0** **czynniki wzrostu i peptydy działają synergicznie** i na **różnych poziomach** występowania problemu, stymulując odpowiednio komórki do wzrostu i ciągłej pracy, ograniczając wypadanie włosów słabych i zniszczonych oraz zmniejszając problem łysienia androgenowego.

sh-Polipeptyd-11 (aFGF, acidic Fibroblast Growth Factor)	Czynnik wzrostu fibroblastów, stymuluje angiogenezę, czyli powstawanie nowych naczyń włosowatych. Stabilizuje cykl życia włosa oraz pobudza fazę anagenu.
sh-Polipeptyd-1 (EGF, Epidermal Growth Factor)	Stymuluje mikrokrążenie w skąpie oraz wzmacnia aktywność mieszków włosowych, co przyczynia się do stymulowania porostu włosów. Wzmacnia regenerację i znacząco pobudza produkcję VEGF. Wzmacnia ochronę komórki przed stresem oksydacyjnym.
sh-Oligopeptyd-2 (IGF-1, Insulin-like Growth Factor-1)	Bierze czynny udział w namnażaniu (proliferaacji) i prawidłowym wzroście komórek. Wzmacnia trzon włosa oraz stymuluje porost nowych.
sh-Polipeptyd-9 (VEGF, Vascular Endothelial Growth Factor)	Stymuluje produkcję nowych naczyń krwionośnych, zwiększając dotlenienie cebulek włosów. Zmniejsza negatywne działanie DHT odpowiedzialnego za łysienie androgenowe.

Oligopeptide-1	Stymuluje proces angiogenezy, dzięki czemu intensywnie pobudza krążenie w skądzie poprzez produkcję nowych naczyń krwionośnych. Wspomaga proces regeneracyjny skalpu, redukując ilość wolnych rodników tlenowych odpowiedzialnych za wypadanie włosów.
Octapeptyd-2	Hamuje apoptozę, stymuluje porost włosów i regeneruje cebulki.
Copper Tripeptide-1	Aktywny peptyd wydłużający fazę anagenu, skracając dodatkowo fazę telogenu, dzięki czemu włosy osiągają maksymalną fazę wzrostu, a po wypadnięciu odrastają szybciej. Tripeptyd miedziowy blokuje działanie DHT, wpływającego niekorzystnie na mieszki włosowe. Miedź bierze udział w procesie syntezy melaniny, dzięki czemu peptyd zapobiega siewieniu włosów.

Zawarty w preparacie **kwasy hialuronowy** jest nośnikiem substancji aktywnych, dbając tym samym o odpowiednie nawilżenie skóry głowy. Dodatek hydrolizowanej keratyny, czyli naturalnego budulca włosa, bogatego w aminokwasy siarkowe, pozwala uzupełnić uszkodzone mostki dwusiarczkowe, w efekcie wzmacniając włosy od nasady.

Dzięki zastosowaniu **keratyny** struktura cebulek włosa jest o wiele mocniejsza, a łodyga odporniejsza na łamanie i ewentualne uszkodzenia. Ekstrakt z wąkroty azjatyckiej dzięki zawartości flawonoidów i witamin takich jak C, A, K wykazuje silne działanie antyoksydacyjne i regenerujące, dzięki czemu aktywność komórek jest znacznie większa, co umożliwia szybszy wzrost włosów.

Wąkrota azjatycka stymuluje proces angiogenezy, dzięki czemu powstaje sieć nowych naczyń krwionośnych, pozytywnie wpływając na dotlenienie cebulek włosa.

PREPARAT WYKAZUJE SYNERGIĘ DZIAŁANIA W ZAKRESIE WALKI O PIĘKNE WŁOSY

Hamuje wypadanie włosów

Aktywnie stymuluje cebulki do wzrostu nowych trzonów

Uzupełnia niedobory keratyny, niezbędnej o prawidłowego wzrostu włosa

Zmniejsza siewienie

Zmniejsza przyczynę wypadania androgenowego

WSKAZANIA

Przerzedzone i cienkie włosy

Wypadanie androgenowe

Osłabione włosy po zabiegach fryzjerskich

Wypadanie sezonowe

Wsparcie terapii z wykorzystaniem produktów autologicznych- PRP

Osłabienie włosów związane ze stresem lub przyjmowanymi lekami

Idealnie dobrane składniki aktywne **stale pobudzają proliferację komórkową**, dostarczają budulca włosa oraz stymulują powstawanie nowych naczyń krwionośnych, dzięki czemu zyskujemy odpowiednie **odżywienie i dotlenienie cebulek**. Ograniczamy również tym samym wypadanie włosów spowodowane Dihydrotestosteronem (DHT), który przyczynia się do zmniejszenia ukrwienia mieszków i w konsekwencji stopowania prawidłowego wzrostu. Skuteczne namnażanie komórek dzięki aktywności Polipeptydu-11 pomaga przyspieszać proces zagęszczania włosów. Preparat skutecznie regeneruje cebulki po silnych zabiegach fryzjerskich, które negatywnie wpłynęły na kondycję skalpu i łodygi.

STOSOWANIE

1 ampułka co 14 dni przez 3 do 6 sesji





venome®



office@venome-global.com



[@venomeofficial](https://www.facebook.com/venomeofficial)



www.venome-global.com