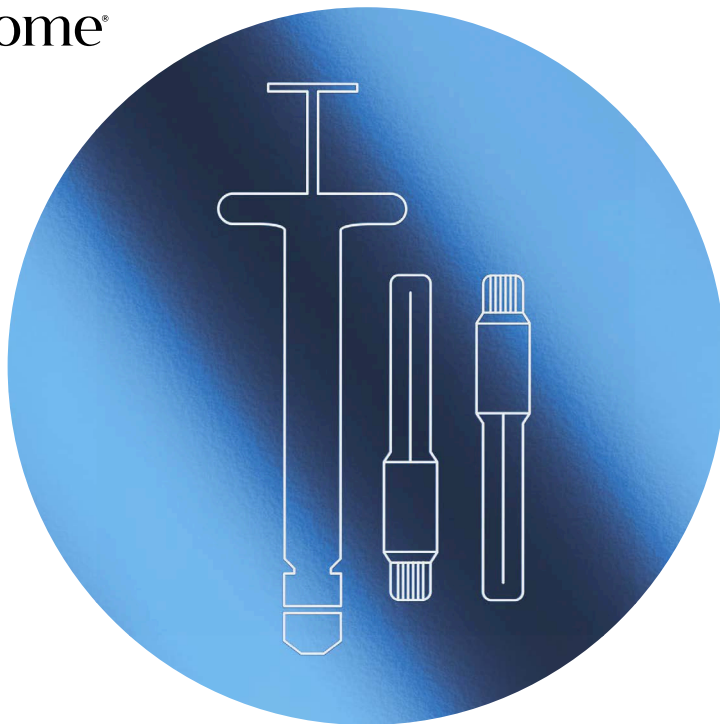




venome®



VENOME BIOREVITALIZATION H₂O

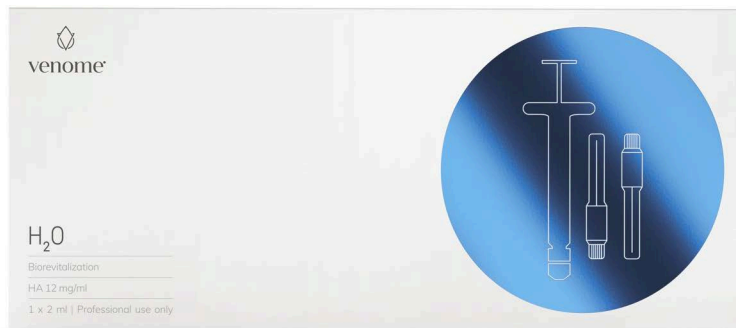
INTENSYWNA STYMULACJA TKANKOWA I POPRAWA NAWODNIENIA

VENOME BIOREVITALIZATION H₂O

24 MG FRAGMENTARYCZNEGO KWASU HIALURONOWEGO

Venome H₂O to innowacyjna **terapia stymulująca**, której formuła oparta jest o **fragmentaryczny, wysokocząsteczkowy kwas hialuronowy** w stężeniu **24 mg**, o wyjątkowych właściwościach **regeneracyjnych**, nadająca jednocześnie **objętość** i głębokie **nawilżenie**.

Preparat wpływa na przywrócenie odpowiedniego **bilansu wodnego** macierzy zewnątrzkomórkowej, **pobudzając** jednocześnie **fibroblasty** do intensywnej produkcji nowych włókien białkowych skóry, dzięki czemu odzyskuje ona odpowiednią **jędrność** i **gęstość**.



PRODUKT POSIADA CERTYFIKAT MEDYCZNY KLASY III.

Produkt **Venome H₂O** oparty jest o innowacyjny, **fragmentaryczny kwas hialuronowy**, który posiada **niezwykłe właściwości stymulujące**, z uwagi na możliwość skutecznej aktywacji receptora **CD44** na fibroblacie, którego pobudzenie skutkuje przyspieszeniem metabolizmu i poprawą wydajności działania komórek.

Białko CD44 jest jednym z **głównych receptorów** dla kwasu hialuronowego znajdującym się na **powierzchni** fibroblastów. Jego wyjątkowe właściwości polegają na możliwości **sterowania** i **przekazywania odpowiednich sygnałów** do wnętrza komórki przyczyniając się do jej **szybszego wzrostu**, namnażania i intensywnej produkcji włókien **kolagenu** typu III, zwanego inaczej młodym kolagenem. Zwykły, **wysokocząsteczkowy kwas hialuronowy nie posiada właściwości** stymulujących fibroblasty, przyczyniając się jedynie do przywrócenia odpowiedniego nawilżenia skóry.

TECHNOLOGIA PRODUKCJI SOFT TOUCH

Kwas hialuronowy to polisacharyd, który należy do grupy glikozaminoglikanów (GAG) i występuje w przestrzeni międzykomórkowej wszystkich organizmów żywych. **Budowa kwasu hialuronowego** opiera się na tak zwanych **monomerach**, czyli połączonych ze sobą wiązaniami chemicznymi jednostkach N-acetylo-D-glukozyminy i kwasu D-glukuronowego. Im więcej monomerów, tym wyższa będzie masa kwasu hialuronowego.

Z punktu widzenia poprawnej stymulacji oraz regeneracji skóry najbardziej **optymalnymi wartościami dla HA** w celu poprawy i zintensyfikowania metabolizmu komórkowego, będzie wielkość, w których posiada on od **20 do 40 monomerów** w swojej budowie. Kwas hialuronowy o wartościach wyższych lub niższych nie będzie posiadał właściwości stymulujących.

Technologia SOFT TOUCH pozwala podczas **procesu produkcji** wśród różnych mas kwasu hialuronowego wyodrębnić te **wielkości**, które posiadają najlepsze właściwości **popędzania** komórek w obrębie **skóry właściwej**. Dzięki temu produkt Venome H₂O wykazuje silne działanie w zakresie stymulowania fibroblastów poprzez **idealnie dobrane masy kwasu**, które posiadają **zdolność** aktywacji **receptorów CD44**.

Do określenia odpowiedniej ilości **monomerów** kwasu hialuronowego w technologii SOFT TOUCH wykorzystana została innowacyjna **spektroskopia FTIR**, która ma szczególne zastosowanie w analizie cząstek poprzez zastosowanie podczerwieni. Dzięki metodzie spektroskopii farmaceutycznej w składzie H₂O znajdują się jedynie **fragmenty kwasu** o wielkościach od 20-40 jednostek bazowych.

DZIAŁANIE

Rewitalizujący żel H₂O skutecznie **redukuje oznaki starzenia się skóry** poprzez poprawę jej nawodnienia, co przywraca odpowiednie środowisko do pracy fibroblastów.

Dzięki zastosowaniu fragmentów kwasu hialuronowego, który ma zdolność **aktywacji receptora CD44**, nowe włókna kolagenowe produkowane są zdecydowanie szybciej, dzięki czemu skóra odzyskuje jędrność i właściwą **gęstość**, poprawie ulega jej struktura, a **zmarszczki** utrwalone i mimiczne zostają **zredukowane**.

WSKAZANIE

Widoczna wiotkość

Utrata nawilżenia

Zmarszczki utrwalone

Opadające chomiki

Utrata elastyczności skóry

Brak blasku

TECHNIKA WYKONANIA ZABIEGU

Produkt Venome H₂O może być podawany w kilku metodach między innymi depozytowo, liniowo wstecznie lub w technice 5-punktów za każdym razem na głębokość skóry właściwej około **1,6-2,2 mm**.



METODA DEPOZYTOWA

Metoda depozytowa polega na depozytowym podaniu preparatu do skóry właściwej na całej twarzy lub w strefach wymagających szczególnej stymulacji.



METODA LINIOWO WSTECZNA

Liniowe podanie produktu do skóry właściwej, w zagłębienia i fałdy skórne, celem wywołania stymulacji skóry w okolicach załamania.



TECHNIKA 5 PUNKTÓW

Polega na wprowadzeniu igły prostopadle, w głębokie warstwy skóry właściwej oraz pozostawienie depozytów po 0,1-0,3 ml na punkt. Punkty należy rozmieścić w 5 miejscach po jednej i drugiej stronie twarzy. Oznaczone punkty są miejscami bezpiecznymi anatomicznie.

TECHNIKA 5 PUNKTÓW

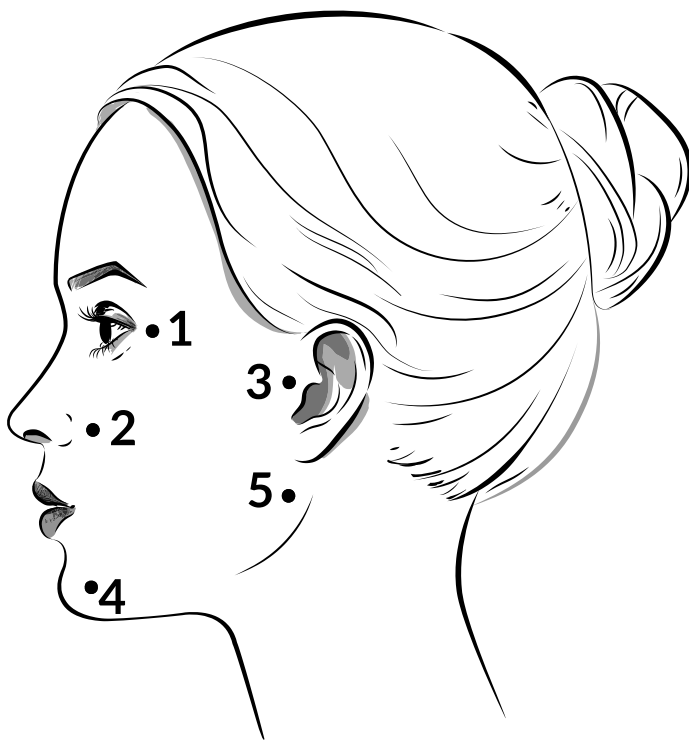
1 PUNKT - 2 cm w dół od kąta zewnętrznego szpary powiekowej na linii łączącej z kątem żuchwy

2 PUNKT - 1 cm bocznie od skrzydełka nosa

3 PUNKT - 1 cm w linii prostej od chrząstki ucha

4 PUNKT - 2 cm w dół i 1 cm przyśrodkowo od linii nakreślonej od kąta zewnętrznego czerwieni wargowej w dół

5 PUNKT - 1,5 cm przyśrodkowo i w górę od kąta szczęki



SKUTKI UBOCZNE I PRZECIWSKAZANIA VENOME H2O

PRZECIWSKAZANIA

Stosowanie Venome Biorevitalization H₂O nie jest wskazane w przypadku:

- uczulenia na kwas hialuronowy
- chorób o podłożu autoimmunologicznym lub podczas przebiegu immunoterapii
- stanu zapalnego skóry w planowanym miejscu iniekcji (np. trądziku)
- grypy i gorączki, ostrego przeziębienia
- ostrego zakażenia układowego (opryszczka, łuszczyca)
- zaburzenia krzepnięcia krwi
- skłonności do powstawania blizn
- ciąży i karmienia piersią
- osób poniżej 18 roku życia

Venome Biorevitalization H₂O nie może być wstrzykiwany w:

- naczynia krwionośne
- kości, stawy
- piersi

SKUTKI UBOCZNE

Po zabiegu mogą wystąpić reakcje w postaci zaczerwienienia (rumień) oraz obrzęku.

W rzadkich przypadkach w miejscu iniekcji preparatu może pojawić się opuchlizna i odczuwalne swędzenie.

Dzień po zabiegu może wystąpić wyraźny obrzęk, powinien on jednak zniknąć samoczynnie po upływie 3-5 dni.

Bardzo rzadko można zaobserwować reakcje alergiczne na działanie preparatu Venome Biorevitalization H₂O, gdyż jest on kwasem hialuronowym pochodzenia niezwierzęcego, przez co nie zawiera protein.

Efekty uboczne związane z iniekcją powinny zniknąć samoczynnie w krótkim czasie.

W przypadku reakcji zapalnej zaleca się by pacjent udał się do lekarza. W literaturze dotyczącej wypełniaczy bazujących na kwasie hialuronowym, opisano odosobnione przypadki ziarniaków, ropni, opóźnionych reakcji nadwrażliwości oraz przebarwień.



venome®

✉ office@venome-global.com

📘 [@venomeofficial](#)

🌐 www.venome-global.com