



MEZOTERAPIA BEZIGŁOWA MESOGUN ELEKTROPORACJA

2000 zł brutto

 [Przejdź na stronę produktu](#)

MEZOTERAPIA BEZIGŁOWA MESOGUN ELEKTROPORACJA

Aparat został wyposażony w pistolet z podajnikiem serum, oraz elektrodę bierną, trzymaną podczas zabiegu przez klientkę.

Urządzenie posiada możliwość ustalenia czasu zabiegu oraz natężenia prądu. Dzięki swoim kompaktowym wymiarom, urządzenie można traktować jako mobilne i stacjonarne.

Mezoterapia to metoda wykorzystywana od lat w medycynie do leczenia rozmaitych schorzeń skóry, polegająca na bezpośrednim wstrzykiwaniu w miejsca zmienione chorobowo odpowiednich substancji leczniczych. Mezoterapia bezigłowa to zabieg najnowszej generacji, który polega na bezbolesnym wprowadzeniu substancji aktywnych w głąb skóry.

System został opracowany z myślą o regeneracji skóry, jej naprawie i stosuje się do odmładzania skóry, całkowicie bezbolesnego usuwania zmarszczek a także znajduje zastosowanie w zwalczaniu cellulitu. Mezoterapia bezigłowa zapewnia skuteczne leczenie, poprzez całkowite pozbycie się tradycyjnych igieł i wstrzykiwania mikroigły (zastąpiona została zastrzykiem fali elektrycznej).

Zasada działania urządzenia opiera się na procesach: elektroporacji oraz elektroosmozy, dlatego też nie wymaga iniekcji. Ułatwia otwieranie się akwaporyn (AQP – integralnych białek błonowych, biorących udział w transporcie wody), transportuje substancje odżywcze w głąb skóry, przez co efektywnie leczy różnego rodzaju defekty skóry.

W trakcie pracy urządzenia na skórze zachodzi zjawisko elektroforezy (ruchu cząsteczek pod wpływem pola elektrycznego) i dzięki „punkt po punkcie” następuje wchłanianie wysoce skoncentrowanych serum w głąb skóry, do odpowiednich tkanek. Sprawia to, że proces wchłaniania jest szybszy i efektywniejszy, polepsza się metabolizm, efektem jest gładka i elastyczna skóra.

CZYM JEST ELEKTROPORACJA I ELEKTROOSMOZA?

ELEKTROPORACJA

Działa bezpośrednio na skórę, zwiększając jej penetrację. W trakcie elektroimpulsów powstają otwory w błonie lipidowej i dzięki temu cząsteczki hydrofilowe mogą przenikać do wnętrza komórek. Otwory w błonie tworzą się w ciągu kilku sekund do kilku minut w zależności od długości elektroimpulsu.

ELEKTROOSMOZA

Głównie działa na cząsteczki rozproszonych substancji, umożliwiając im swobodne wnikanie w głąb skóry. Pewne ładunki elektryczne się wzajemnie odpychają, przyłożenie prądu o ładunku dodatnim ułatwia penetrację dodatnio naładowanych cząsteczek substancji odżywczych. W tym samym czasie przenikają również cząstki pozbawione ładunku.

FUNKCJE

- * usuwanie piegów/przebarwień oraz wybielanie skóry: tworzy kanały w błonach komórkowych nie powodując przy tym przerwania ciągłości naskórka i powstawania blizn,
- * ułatwia wchłanianie składników odżywczych,
- * bierze udział w metabolizmie komórkowym,
- * pobudza odnowę komórek,
- * usuwanie drobnych zmarszczek: elektroda umożliwia wprowadzenie substancji odżywczych w głąb skóry, a tym samym pobudza odnowę komórek i wygładza zmarszczki,
- * redukcja zmian trądzikowych: wprowadzanie substancji aktywnych za pomocą mezoterapii, umożliwia im dotarcie do źródła „problemu”,
- * oczyszcza skórę i hamuje powstawanie zmian trądzikowych,

- * ogranicza również infekcje i procesy zapalne na skórze,
- * umożliwia wprowadzenie substancji aktywnych silnie wiążących wodę w głąb skóry, dzięki temu dostarcza odpowiednią ilość -wody do komórek oraz zapobiega powstawaniu zmarszczek i innych defektów skóry spowodowanych niedoborem wody i niedostatecznym nawilżeniem skóry.

napięcie	220-230V
częstotliwość	50-60Hz
moc	10W
maksymalne natężenie	50mA
waga	2kg