

»CAMI«

ESTETYCZNA CHIRURGIA PLASTYCZNA

i LASEROTERAPIA

31-216 Kraków, ul. Konecznego 2/4U
tel. 012 420 60 70, fax 012 420 60 71

www.cami-antiaging.eu
biuro.cami@gmail.com

METODOLOGIA ZABIEGU KRIOLIPOLIZY I METOD TOWARZYSZĄCYCH

Zabieg polega na przyłożeniu specjalnej głowicy do skóry, która wytwarzając podciśnienie - „zasysa” tkankę i ochładza ją, co doprowadza do rozpadu (lizy) komórek tłuszczowych – adipocytów. Uwolniony tłuszcz jest następnie transportowany do wątroby, metabolizowany i usuwany z organizmu. Metoda jest bezinwazyjna i nie powoduje uszkodzeń innych tkanek i narządów. Pacjent po zabiegu jest w stanie wykonywać wszystkie czynności w przeciwieństwie do zabiegów chirurgicznych, gdzie okres rekonwalescencji jest znacznie dłuższy.

Najlepsze efekty uzyskuje się łącząc kriolipolizę z RF (fale radiowe o wysokiej częstotliwości) oraz kawitacją ultradźwiękową, zwłaszcza u osób ze spowolnionym metabolizmem. Poprawia się przepływ limfy i krążenie, dzięki temu tkanka tłuszczowa jest szybciej transportowana, metabolizowana i usuwana z organizmu.

Schemat pełnego zabiegu kriolipolizy z kawitacją ultradźwiękową:

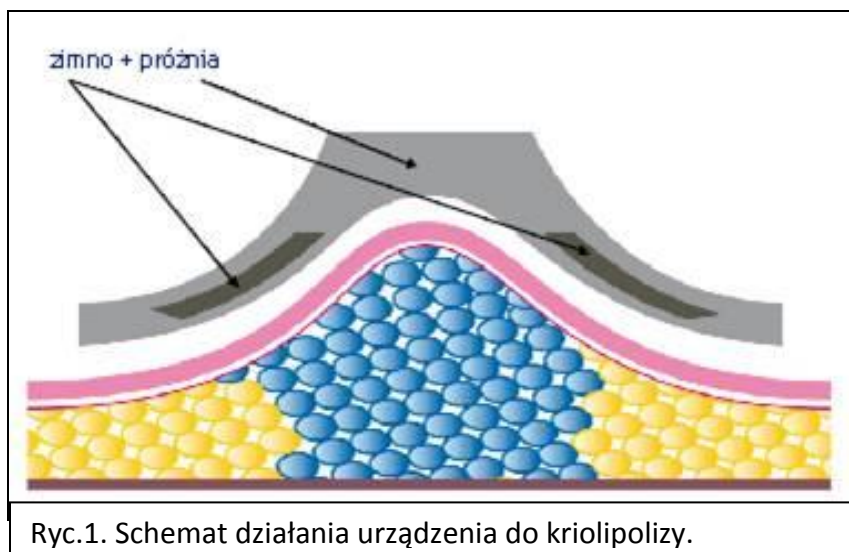
1. **Kawitacja ultradźwiękowa** jest to urządzenie wykorzystujące fale ultradźwiękową. Aparat ma za zadanie wywołanie efektu kawitacji w komórkach tłuszczowych, następnie rozerwanie ich błon. Na skórę nakłada się żel USG, następnie przykładamy głowicę do kawitacji i wykonujemy **masaż od 10 min przy 1 zabiegu, do 20minut** w celu przyspieszenia i utrwalenia efektu. Najefektywniejsze po zabiegu kriolipolizy stosować kawitację + RF przynajmniej **2x w tyg przez 8 tyg** zwłaszcza u osób z obwisłą skórą i spowolnionym metabolizmem.

Mechanizm redukcji tkanki tłuszczowej RF

Wytworzone przez fale radiowe ciepło indukuje w tkance tłuszczowej proces selektywnej termolipolizy, który prowadzi do rozkładu trójglicerydów, zawartych w adipocytach, na wolne kwasy tłuszczowe i glicerol. Dodatkowo obserwowane jest zwiększone krążenie krwi oraz przyspieszenie metabolizmu, co skutkuje redukcją tkanki tłuszczowej. Podgrzewane są również włókna kolagenu, które ulegają skróceniu - następuje poprawa jędrności skóry. Na skórę nakładamy *Serum z kofeiną, l-karnityną, gorzką pomarańczą, imbirem, ekstraktem z pieprzu kajeńskiego (chili)*. Następnie przykładamy głowicę RF i wykonujemy masaż **od 10 do 20min**. Połączone z kawitacją przynajmniej **2x w tyg przez 8tyg**.

3. Kriolipoliza z masażem wibracyjnym

W pierwszej kolejności na skórę poddaną zabiegowi nakłada się specjalną membranę przeciwmroźeniową na skórę, następnie przykładamy głowicę vacuum-crio. Następuje zassanie tkanki i wymrożenie komórek tłuszczowych. Zapoczątkowuje to apoptozę komórek tłuszczowych, które są potem transportowane z krwią i limfą do wątroby i selektywnie usuwane z organizmu. Proces ten trwa do 8 tygodni. Czas zabiegu kriolipolizy trwa **od 30min pierwszy zabieg do 60min kolejne**. Zabieg łączony zwiększa efektywność i trwałość efektu.



Ryc.1. Schemat działania urządzenia do kriolipolizy.

Przy niedużej zawartości tkanki tłuszczowej wystarcza jeden do dwóch zabiegów. Po zabiegu może pojawić się chwilowe zmniejszenie czucia, zaczerwienienie lub niewielki krwiak, który samoistnie ulega wchłonięciu.