

Skóra przypominająca skórkę pomarańczy spędza sen z powiek milionom kobiet. I choć specjaliści nie wynaleźli jeszcze idealnego leku, który pozwoliłby się pozbyć problemu cellulitu, to udało im się opracować nową metodę zwalczania jego widocznych śladów. Przedstawiamy wam AWT czyli Acoustic Wave Therapy – terapię falą akustyczną.

Joanna Sawicka



Cel: *cellulit*

AWT jest jedną z najnowszych metod zwalczania cellulitu. Likwiduje deformacje, napina, wyszczupla i przywraca ciało do formy. Znajduje zastosowanie również w leczeniu miejscowego nadmiaru tłuszczu i problemów z wiotką skórą. Na ile skuteczna i godna zaufania jest owa nowa metoda odpowiada **Dr Ismail Agar**, który jako pierwszy zastosował AWT w naszym kraju.

– W czym tkwi siła AWT?

– Cellulit uwarunkowany jest określoną budową tkanki, na którą wpływają hormony. Podczas leczenia urządzenie AWT wysyła

do tkanki tłuszczowej silne, intensywne fale akustyczne, eliminując przegrody włókniste, które komplikują leczenie cellulitu. Fale akustyczne powodują także rozpad komórek tłuszczowych, niszcząc wolne rodniki i glicerol w komórkach tłuszczowych poprzez ich odprowadzenie. Próbkę krwi pobrane przed i po terapii potwierdziły, że powyższe typy tkanki tłuszczowej ulegają rozpadowi. Prędkość fal akustycznych w ludzkich komórkach tłuszczowych jest niemal równa prędkości ich emisji w wodzie. AWT bez większych strat przekazuje do tkanki tłuszczowej energię wytwarzaną poza ciałem. Za pomocą silnego ciśnienia fale akustyczne przesyłają energię podskórną z prędkością 1500 m/s, nie powodując uszkodzenia tkanki.

– Czy AWT sprawdza się wyłącznie w leczeniu cellulitu?

– Nie, inny mechanizm, polegający na oddziaływaniu fal akustycznych redukujących tkankę tłuszczową, zwiększa przenikliwość komórek tłuszczowych i uwalnia zawartość tłuszczową. Innymi słowy, AWT leczy zarówno cellulit, jak i problemy spowodowane nadmierną tkanką tłuszczową. Poza działaniem wyszczuplającym AWT nadaje także ciału efekt napiętej i ujędrnionej skóry.

– Zatem wiele problemów można rozwiązać podczas jednej sesji przy użyciu pojedynczego urządzenia...

– Tak, z jednej strony możesz rozwiązać problemy z cellulitem, z drugiej — szczuplejesz. Emitowane fale akustyczne uderzają w fibroblasty w dolnej warstwie skóry, zwiększając objętość tkanki sprężystej. Tkanka kolagenowa pod skórą podlega stymulacji i napina się. Wzrost sprężystości skóry w trzecim miesiącu stosowania ocenia się na 71,6%.

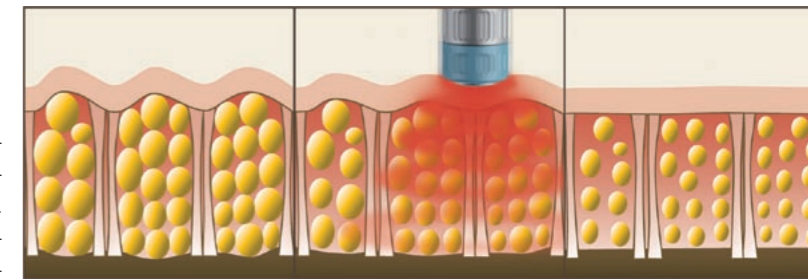
Dwa największe problemy związane z cellulitem to obrzęk i złogi tłuszczu. Metoda AWT wspomaga także zagęszczanie skóry i redukcję wybrzuszeń tłuszczowych. Oprócz leczenia cellulitu stanowi ona także rozwiązanie problemu nadmiernej tkanki tłuszczowej, zlokalizowanej w określonych partiach, a także wiotkiej skóry.

– Jaki mechanizm jest uaktywniany poprzez AWT?

– W męskim ciele istnieje 18 milionów genetycznie uwarunkowanych komórek tłuszczowych, a w kobiecym — 21 milionów. Co więcej, ciało kobiety jest wolniejsze w znaczeniu obiegu limfatycznego. Przez to lipogeneza, czyli przechowywanie zapasów tłuszczu, jest większa i łatwiejsza u kobiet. AWT odwraca całkowicie błędne koło. Leczenie powoduje, że lipoliza wzrasta, a oznaki obrzęku znikają. Fale akustyczne zapewniają działanie rozpuszczające bezpośrednio w tkance tłuszczowej. Problem z obrzękiem i wzrostem przenikliwości tkanki jest również usuwany dzięki szczególnym cechom metabolicznym naczyń limfatycznych.

– Czy leczenie jest bolesne?

– Nie. Jest to wysoce komfortowa i bezbolesna metoda. ■



Szczuplejsza o 12 centymetrów

Metoda AWT umożliwia miejscowe wyszczuplenie o 5-12%, bez konieczności utrzymywania specjalnej diety, poprzez napinanie skóry i utratę tkanki tłuszczowej. Metoda AWT wspomaga również:

1. Leczenie cellulitu.
2. Napinanie skóry i tkanki kolagenowej.
3. Lipolizę enzymatyczną. Dzięki badaniu krwi przed i po zastosowaniu metody AWT zaobserwowano wzrost wolnych kwasów tłuszczowych i glicerolu, powstałych wskutek rozpuszczenia tkanki tłuszczowej.
4. Leczenie rozstępów.
5. Leczenie żył, tzw. pajęczek.
6. Szybki powrót do zdrowia po liposukcji i rozstępów powstałych po ciąży.

/Badania przeprowadzone w warunkach naukowych podczas terapii AWT są badaniami kontrolowanymi, wykonywanymi na uniwersytetach i w klinikach./

