

# KAVITACIJA

## KAVITACIJA

Ultrazvuena kavitacija je najnovija metoda u tretiranju celulita i uklanjanju lokalizovanih masnih naslaga. Kavitacija se danas smatra jednim od najmoenijih mehanizama pomoæu koga se uništavaju masne æelije. To je najnovija metoda, eija tehnologija omoguæava neinvazivan i bezbolan tretman koji je ciljano usmjeren na one dijelove tijela gdje imamo nakupljene tvrdokorne masnoæe, kojih se ne možemo osloboditi ni jednom do sada dostupnom metodom, niti dijetom a ni vjezbama. To su najee: stomak, kukovi, butine, unutrašnji dio koljena, nadlaktice, stražnjica, znaei oni dijelovi sa kojih nikakvom dijetom ne možemo vidno smanjiti te naslage. Ultrazvuena KAVITACIJA uklanja upravo te tvrdokorne masne naslage ciljano, na taeno određenim mjestima i to bez ikakvih operativnih zahvata. Ovaj mehanizam funkcionie putem ultrazvuènih talasa specificne valne duljine koje ljudsko tijelo ne može osjetiti. Ultrazvuèni talasi rezoniraju na odreðenoj dubini u subkutisu, to omoguæava i obezbjeðuje selektivno razbijanje masnih æelija, pri èemu koža, krvni sudovi, nervi i mišići ostaju neosteæeni jer rezoniraju na drugoj frekvenci. Prolazeæi kroz adipozne naslage ultrazvuèni talasi gube dio svoje energije zbog prirodnih barijera u živom organizmu. Ovaj proces je poznat kao efekat slabljenja ultrazvuènih talasa jer se dio energije pretvara u toplotu. Time izazivaju povišenje temperature u adipocitima tj. masnim æelijama i ubrzavanje metabolièkih reakcija kod njih. Ovo dalje dovodi do pokretanja prirodnog procesa lipolize tj. otpuštanja masti iz masnih æelija i njihovog prelaza u slobodne masne kiseline, koje se zatim delom troše kao energetsko gorivo za rad mišića a dijelom se prirodnim putem eliminišu iz organizma. Svojim djelovanjem ultrazvuèni talasi takoðe izazivaju naizmenienu kompresiju i dilataciju tkiva. Osim to tako vrše vrlo efikasnu dubinsku masažu tkiva, dejstvo ovih talasa za posljedicu ima i poveæanu propustljivost æelijskih membrana i pospjeivanje metabolizma æelija. To dovodi do boljeg snadbijevanja æelija kiseonikom i hranjivim materijama, i efikasnijeg oslobaðanja od tetnih otpadnih materija i njihovog uklanjanja iz organizma. Metoda nije invazivna, ne osjeæate skoro nikakav bol, samo blago zujanje u ušima. Ne postoje neželjeni efekti nakon ovog tretmana. Tretman se ne preporuèuje jedino osobama koje imaju bilo kakav metal u organizmu (proteze, bajpas), diabetièarima i osobama koje imaju tromboflebitis kao i u toku trudnoæe. Pored topljenja masnih naslaga KAVITACIJOM poboljšavamo stanje i izgled cijelog tijela. Ovaj tretman preporuèujemo i poslije poroðaja za zatezanje stomaka, zatim poslije liposukcije, kad koža ostaje neravna i talasasta. KAVITACIJOM se te neravnine otklanjaju u potpunosti, tako da koža postaje ravna i glatka.

ZONE NA KOJIMA SE RADI KAVITACIJA

Dr Enver Šabiæ specijalista opšte hirurgije specijalista ortopedije i traumatologije