

KAVITACIJA

KAVITACIJA

Ultrazvuèna kavitacija je najnovija metoda u tretiranju celulita i uklanjanju lokalizovanih masnih naslaga. Kavitacija se danas smatra jednim od najmoænijih mehanizama pomoæu koga se uništavaju masne æelije. To je najnovija metoda, èija tehnologija omoguæava neinvazivan i bezbolan tretman koji je ciljano usmjeren na one dijelove tijela gdje imamo nakupljene tvrdokorne masnoæe, kojih se ne moæemo osloboditi ni jednom do sada dostupnom metodom, niti dijetom a ni vjeæbama. To su najèešće: stomak, kukovi, butine, unutrašnji dio koljena, nadlaktice, stražnjica, znaèi oni dijelovi sa kojih nikakvom dijetom ne moæemo vidno smanjiti te naslage. Ultrazvuèna KAVITACIJA uklanja upravo te tvrdokorne masne naslage ciljano, na taèno odreðenim mjestima i to bez ikakvih operativnih zahvata. Ovaj mehanizam funkcioniše putem ultrazvuènih talasa specifične valne duljine koje ljudsko tijelo ne moæe osjetiti. Ultrazvuèni talasi rezoniraju na odreðenoj dubini u subkutisu, što omoguæava i obezbjeðuje selektivno razbijanje masnih æelija, pri èemu koæa, krvni sudovi, nervi i mišići ostaju neosteeeni 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 povišene temperature u adipocitima tj. masnim æelijama i ubrzanje 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 naizmeniènu kompresiju i dilataciju tkiva. Osim što tako vrše vrlo efikasnu dubinsku masaæu tkiva, dejstvo ovih talasa za posljedicu ima i poveæanu propustljivost æelijskih membrana i pospješivanje 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 neæeljeni 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 koæa ostaje neravna i talasasta. KAVITACIJOM se te neravnine otklanjaju u potpunosti, tako da koæa postaje ravna i glatka. ZONE NA KOJIMA SE RADI KAVITACIJA

Dr Enver Šabić specijalista opšte hirurgije specijalista ortopedije i traumatologije