



KRIOLIPOLIZA

Delux Cryo360

Kriolipoliza nove generacije, 360° hlađenje

Kriolipoliza

Tijekom tretmana aplikator vakuumom uvlači nabor kože s masnim tkivom u glavu uređaja te ga kontrolirano hladi na temperaturu koja je za masne stanice štetna, ali za kožu, živce i mišiće sigurna (obično u rasponu od približno -11 °C do +5 °C na razini tkiva). Masne stanice (adipociti) osjetljivije su na hladnoću od okolnih struktura, pa se pri tim temperaturama pokreće proces programirane stanične smrti - apoptoze.

Princip djelovanja

Hladnoća izaziva kristalizaciju unutarstaničnih lipida i ishemijski stres koji aktivira apoptotske puteve (uz enzime kao što su kaspaze), zbog čega oštećene masne stanice postupno propadaju. Tijelo potom pokreće blagu upalnu reakciju u kojoj makrofagi (bijele krvne stanice) tijekom sljedećih tjedana i mjeseci uklanjaju mrtve stanice i njihov sadržaj. Razgrađene masnoće se prirodnim putem izlučuju kroz limfni sustav i metaboliziraju u jetri.



Što se realno postiže

Realno se po jednom tretmanu (ciklusu) na obrađenom području može očekivati smanjenje debljine masnog sloja od približno 15 do 28 %, što je klinički dokumentiran raspon. Rezultati su postupni: prve promjene obično se počinju nazirati oko 3 tjedna nakon tretmana, izraženije poboljšanje vidljivo je oko 2 mjeseca, a konačni rezultat stabilizira se u razdoblju od 3 do 6 mjeseci, kada tijelo dovrši prirodno uklanjanje razgrađenih stanica. Za izraženije naslage ili veći efekt često je potrebno više tretmana istog područja.

Ključne prednosti

CryoBalance™ protokol u tri koraka

Grijanje priprema tkivo i širi krvne žile, vakuum precizno izolira masni nabor, kontrolirano hlađenje trajno...

Istovremeni rad ručki mijenja ekonomiku

Dvije zone u jednom terminu = dvostruki prihod po satu rada, bez dodatnog angažmana osoblja.

Savršen par: Cryo360 + Presoterapija

Limfna drenaža nakon kriolipolize ubrzava eliminaciju razgrađenih masnih stanica.

Za koje tretmane

Trbuh

Bokovi

Leđa

Bedra

Nadlaktice

Podbradak

BROJ TRETMANA

1–3 tretmana po istom području (najčešće 2–3 ciklusa za izraženiji i vidljiviji rezultat)

RAZMAK IZMEĐU TRETMANA

6–8 tjedana između tretmana istog područja (minimalno 4–6 tjedana, da tijelo stigne prirodno ukloniti razgrađene masne stanice)

Tijek tretmana u salonu

Kriolipoliza se koristi za neinvazivno smanjenje lokaliziranih, tvrdokornih masnih naslaga koje ne popuštaju ni uz pravilnu prehranu ni tjelovježbu. Najčešće se tretira trbuh, bokovi i „ljubavne ručice“ (slabine), unutarnja i vanjska strana bedara, nadlaktice, leđa i naslage iznad grudnjaka te područje ispod stražnjice. Manjim aplikatorima tretira se i podbradak, odnosno tzv. dvostruka brada u području lica i vrata.

Kontraindikacije — provjeriti prije tretmana

- Krioglobulinemija (hladnoća uzrokuje zgrušavanje proteina u krvi) - apsolutna kontraindikacija
- Paroksizmalna hladna hemoglobinurija - apsolutna kontraindikacija
- Bolest hladnih aglutinina (cold agglutinin disease) - apsolutna kontraindikacija
- Hladna urtikarija (koprivnjača izazvana hladnoćom) - apsolutna kontraindikacija
- Raynaudov fenomen/sindrom te druge preosjetljivosti na hladnoću (uklj. pernio / chilblains)
- Trudnoća i razdoblje dojenja
- Aktivni onkološki (maligni) pacijenti - ne provoditi bez odobrenja liječnika
- Kila (hernija) ili oslabljena trbušna stijenka (npr. dijasaza rektusa, područje uz ožiljak) u ili neposredno uz zonu tretmana
- Otvorene rane, aktivne infekcije, ekcem, psorijaza ili dermatitis na području tretmana
- Smanjen osjet u koži / neuropatija (npr. dijabetička) na tretiranom području - normalan osjet je nužan za sigurnost
- Izražene varikozne vene, tromboflebitis, slaba periferna cirkulacija ili bolest perifernih krvnih žila u zoni tretmana
- Teški ili loše regulirani dijabetes (rizik slabijeg cijeljenja i cirkulacije) - potreban oprez
- Poremećaji zgrušavanja krvi ili terapija antikoagulansima (rizik izraženijih modrica) - oprez i konzultacija
- Autoimune bolesti vezivnog tkiva (lupus, vaskulitis, reumatoidni artritis, Sjögren) i stanja oslabljenog imuniteta - oprez (hladnoća može pogoršati stanje)

Prikazan je izbor najčešćih kontraindikacija. Cjelovit popis, upozorenja i upute za rad nalaze se u priručniku uređaja te na www.deluxart.hr.



Hlađenje	360°, kontrolirano do -11°C
Grijanje	do +45°C — priprema tkivo prije hlađenja
Vakuum	do 80 kPa
Aplikatori	2 velike ručke + aplikator za podbradak — tri zone istovremeno

Česta pitanja

Kada se vide rezultati?

Prve promjene nakon 3–4 tjedna, puni rezultat nakon 8–12 tjedana (toliko tijelu treba da eliminiira tretirane stanice).

Vraća li se masnoća?

Uklonjene masne stanice se ne obnavljaju; uz stabilnu težinu rezultat je trajan.

Boli li tretman?

Prve minute osjeća se intenzivna hladnoća i povlačenje vakuumu, zatim zona utrne.

Uz uređaj dobivate

- Edukaciju za rad na uređaju i predaju protokola tretmana
- Servis u Hrvatskoj — vlastiti servis, bez slanja u inozemstvo
- Mogućnost najma uređaja umjesto kupnje
- Podršku pri odabiru uređaja i uklapanju u postojeći cjenik usluga



Zatražite ponudu i demonstraciju

TELEFON

+385 98 862 670
+385 95 512 3245

E-POŠTA

prodaja@deluxart.hr
www.deluxart.hr

ADRESA

Zagrebačka avenija 5
10000 Zagreb, Hrvatska