

Kiitos, että ostit DARS-pulssivartalohierontalaitteen!

Ennen kuin käytät hierontalaitetta, lue käyttöohjeet. Säilytä tämä käyttöopas lukemisen jälkeen hyvässä kunnossa myöhempää tarvetta varten.

Kiinnitä erityistä huomiota osaan "Turvaohjeet".

Pidätämme oikeuden tehdä suunnittelumuutoksia ja lisäyksiä tuotteidemme kuvauksiin. Muutoksia voidaan tehdä ilman ennakkoilmoitusta, tämä koskee tuotteen väriä ja komponentteja.

Laitte ei ole lääketieteellistä laitetta.

SISÄLTÖ

Laitteen kuvaus ja käyttötarkoitus

Turvatoimet

Laitekuvaus

Ohjaus

Toimenpiteiden suorittaminen

Yksityiset menetelmät

Mahdolliset toimintahäiriöt ja niiden poistaminen

Huolto ja hoito

Hävittäminen

Tekniset tiedot

LAITTEEN KUVAUS JA TARKOITUS

DARS-pulssihierontalaitte on suunniteltu vaikuttamaan ihmiskehon kudoksiin korkeajännitteisellä ja alhaisella energialla vaihtelevalla pulssivirralla kaasutäytteisen lasielektroodin kautta. Käytetään kosmetologiassa, urheilussa ja kotikäytössä.

Auttaa poistamaan päänsärkyä, normalisoi unta ja parantaa suorituskykyä. Aktivoimalla aineenvaihduntaprosesseja ja verenkiertoa kosmetiikan tunkeutuminen ihoon ja ihonalaisiin kerroksiin paranee ja lihasten sävy kohoaa.

MITEN HÄN TOIMII?

Laitteen toiminta perustuu korkeajännitteisen vaihtovirran vaikutukseen ihmiskehoon kaasutäytteisen lasielektroodin kautta.

Vaikutus johtuu pulssitoimisista vaihtovirroista, jotka ovat korkeataajuisia (100–100 kHz) ja korkeajännitteisiä (noin 2 kW), mutta suhteellisen alhaisella virranvoimakkuudella (jopa 100–200 µA). Vaihtovirrat pienellä virralla eivät johda ionisiin muutoksiin kalvoissa, eivät johda lämpötilan nousuun eivätkä aiheuta lihaskudoksen supistumista. Positiivinen vaikutus saavutetaan parantamalla laskimoveren ja imusolmukkeiden ulosvirtausta, mikä kiihdyttää kudosten aineenvaihduntaa.

Tämän laitteen säännöllinen käyttö parantaa verisuonten sävyä ja vahvistaa immuunijärjestelmää, parantaa unta, lisää suorituskykyä, vähentää päänsärkyä ja väsymystä.

TURVATOIMET

Lue käyttöohjeet huolellisesti ennen laitteen käyttöä!

- Ennen kuin liität verkkovirtaan, varmista, että voimakkuuden säädin on OFF-asennossa.
- Älä käytä huoneissa, joissa on korkea kosteus (kylpyhuone, suihku, uima-allas jne.)
- Älä kytke jännitettä päälle ilman, että elektrodi on asetettu alustaan.
- Älä käynnistä tai käytä laitetta vaurioituneiden osien kanssa.
- Ennen laitteen käyttöä sinun on poistettava kaikki metalliset korut ja kellot.
- Potilaan ihon ja vaatteiden tulee olla kuivia.
- Älä koske työelektrodia ja darsonvalisointilaitteen pohjaa millään kehon osilla sen käytön aikana.
- Älä irrota elektrodia päälle kytketystä laitteesta.
- Iskun voimakkuutta säädetään pienemmästä korkeampaan käyttäjän tunteiden mukaan.
- Haja- tai salamaaltistus iholle työelektrodilla ei ole sallittua.
- Kampaelektrodin käyttö on sallittua vain kuiville, puhtaille hiuksille ilman koruja.
- Älä koske korvaan elektrodilla.
- Jos potilas tuntee huimausta tai huonovointisuutta käytön aikana, sinun tulee lopettaa laitteen käyttö.
- Älä jätä laitetta kytkettynä ilman työtä.
- Kun työskentelet laitteen kanssa, älä anna käyttäjän joutua kosketuksiin maadoitettujen esineiden kanssa, ja esineiden, joiden päällä henkilö on, on oltava valmistettu sähköä johtamattomasta materiaalista.
- Pidä käyttölaitetta kädelläsi vähintään 30–40 mm kohdasta, jossa elektrodi tulee ulos kotelosta.
- Tätä hierontalaitetta ei ole tarkoitettu henkilöiden, joilla on alentunut henkinen, fyysinen tai aistikyky, käyttöön;
- Laitte tulee säilyttää poissa lasten ulottuvilta. Älä jätä laitetta ilman valvontaa!
- On suositeltavaa säilyttää laitetta poissa suorasta auringonpaisteesta ja paikoista, joissa lämpötila tai kosteus on korkea.
- Suojaa laite ja erityisesti lasielektrodit iskuilta.

KIELLETTY:

- Älä käynnistä laitetta, jos elektrodia ei ole liitetty siihen.
- Elektrodien pinnan koskettaminen alueella, jossa metallipidikkeet sijaitsevat laitteen rungossa, on kielletty laitteen ollessa käynnissä.
- Älä keitä elektrodeja.
- Älä pura tai korjaa laitetta itse.
- Laitteen rungon purkaminen on kiellettyä sen ollessa päällä tai sen jälkeen, kun se on sammutettu (johtuen siitä, että laitepiirissä käytettyihin kondensaattoreihin voi jäädä jäännösjännitettä).
- Älä käytä laitetta, jos vettä tai muita nesteitä joutuu kosketuksiin sen kehon kanssa.
- Laitteen käyttö on ehdottomasti kiellettyä sen jälkeen, kun koteloon on päässyt vettä (tai muuta nestettä).

Epätäydellinen luettelo pulssihierontalaitteen käyttöön:

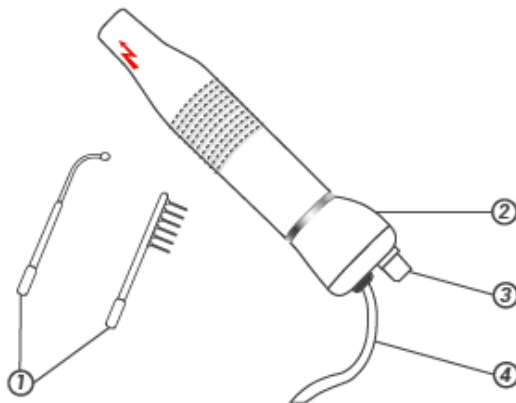
- selluliitti;
- märkärakkulat, tulehdus, akne, öljyinen huokoinen iho;
- kypsä, veltto, ryppyinen iho, jolla on vähentynyt turgor;
- hilse, hiusten kasvun stimulointi;
- nivelille;
- ja muut.

suosituksista

Ei voida käyttää seuraavissa tapauksissa:

- pahanlaatuiset kasvaimet;
- hyvänlaatuiset kasvaimet, joilla on taipumus edetä;
- verenvuoto;
- istutettu sydämentahdistin;
- verenvuotohäiriöt;
- ihon herkkyyshäiriöt;
- epilepsia;
- tromboflebiitti;
- raskaus;
- sydämen rytmihäiriö;
- voimakkaat ruusufinnimuodot;
- hirsutismi;
- aktiivinen keuhkotuberkuloosi;
- kuume;
- kardiovaskulaarinen vajaatoiminta;
- merkivä prosessi ennen kirurgista hoitoa;
- henkilökohtainen intoleranssi sähkövirralle.

LAITEKUVAUS



1. Lasiset elektrodit
2. Laitteen pohja
3. Voimakkuuden säätö
4. Sähköjohto

Toimituksen sisältö:

- Laite - 1 kpl.
- elektrodikamma - 1 kpl.
- elektrodin pudotus - 1 kpl.
- kuluttajapakkaus - 1 kpl.
- käyttöohje - 1 kpl.

Laselektrodit täytetään inertillä kaasulla.



Elektrodikamma käytetään päänahan hoitoon.



Elektrodin pudotus käytetään tulehdusalueiden kohdennettuun hoitoon.

HALLINTA

1. Valitse haluamasi elektrodi ja työnnä se varovasti metallipidikkeeseen, kunnes se sopii täydellisesti. Elektrodi tulee asentaa ja poistaa pienellä voimalla. Älä käytä voimaa! Tämä voi vahingoittaa elektrodiä.
2. Ennen kuin liität laitteen verkkoon, varmista, että säätönuppi on käännetty kokonaan vastapäivään, kunnes se napsahtaa OFF-asentoon.
3. Käynnistä laite kääntämällä nuppia hieman myötäpäivään (kunnes se napsahtaa). Vie elektrodin kärki varovasti ihon pintaan. Aseta haluttu iskuvoima kääntämällä nuppia tasaisesti myötäpäivään - laitteen nupin äärimmäinen myötäpäivään asento vastaa iskun maksimivoimakkuutta. Ole varovainen!
4. **Huomio! Ennen kuin vaihdat elektrodin, sinun on sammutettava laite kääntämällä voimakkuuden säädin nuolen maksimiasentoon vastapäivään, kunnes se napsahtaa.**
5. Huolla laitetta vasta sen jälkeen, kun se on täysin irrotettu verkosta!

MENETTELYJEN SUORITTAMINEN

On kaksi tapaa käyttää pulssihierontalaitetta kotona:

- **Yhteys ("hiljainen purkaus")**- hierontalaitteen tyhjiöelektrodi vaikuttaa tietylle ihoalueelle ja on suorassa kosketuksessa sen kanssa; elektrodin ja ihon pinnan välillä ei ole ilmarakoa. Tämän vaikutuksen myötä tunteet voivat olla heikkoja ja miellyttävää lämpöä. Hiljaisen nollauksen toiminnot normalisoivat talineritystä, lisäävät ihon kimmoisuutta ja turgoria sekä

estävät ryppyjen muodostumista. Tämä menetelmä auttaa korjaamaan ikääntyvää ja ongelmallista ihoa, selluliittia, suonikohjuja sekä parantaa hiusten kasvua.

- **Kosketukseton ("kipinäpurkaus")**— elektrodi sijaitsee 1–4 mm:n etäisyydellä ihon pinnasta. Kun elektrodi poistetaan iholta, syntyy kipinäpurkaus, hierontalaitteen ympärillä oleva ilma on kyllästetty otsonilla ja ihon käsitellyllä alueella tuntuu lievää pistelyä. Tunteet voivat sisältää seuraavia: pistely, hiljainen rätinä, voimakas otsonin haju. Saatat huomata sinisiä kipinöitä, jotka muistuttavat ohuita pieniä salamoita. Edistää hematoonien resorptiota ja haavan paranemista.

Lisäksi sekä laitteen kipinällä että äänettömällä purkauksella on selvä bakterisidinen vaikutus. Haluttu vaikutus saavutetaan molemmissa tapauksissa keskimäärin 10–12 toimenpiteen jälkeen.

- Hoidon aikana ihon tulee olla puhdas ja ilman meikkiä, voiteita jne. Siksi on suositeltavaa puhdistaa iho perusteellisesti ennen toimenpidettä.
- Vaikutus saavutetaan hitailla valoliikkeillä päähierontalinjoja pitkinkasvot ja vartalot.
- Jos iho on huokoinen, öljyinen ja rasvainen, on suositeltavaa levittää talkkia tai vauvan puuteria.
- Kun olet valmis, sammuta laite kääntämällä nuppia vastapäivään, kunnes se napsahtaa, ja irrota se. Huolla laitetta ja säilytä sitä säilytyskoteloissa.
- Kampaelektrodin käyttö on sallittua vain kuiville, puhtaille hiuksille ilman koruja.

YKSITYISET MENETELMÄT

- **Vaikutus päänahaan**(hiustenlähtöön, migreeniin). Suoritetaan puhtaille, kuiville hiuksille korun poistamisen jälkeen. Isku suoritetaan kampaelektrodilla käyttämällä keskitehoista kontaktimenetelmää. Elektrodi siirretään tasaisesti ja hitaasti otsasta pään takaosaan; jos hiukset ovat lyhyet, liike vastakkaiseen suuntaan on sallittu. Toimenpiteen kokonaiskesto on 10–15 minuuttia. Toimenpiteen lopussa on suositeltavaa hieroa parantavia seerumeja päänahkaan tai tehdä hiusnaamio. Toimenpiteet on suoritettava päivittäin. 20–30 toimenpiteen kurssi voidaan toistaa 3–4 kertaa vuodessa.
- **Työskentely ongelmallisen ihon kanssa**Aknen, märkärakkulaisten ihottumien ja tulehtuneiden tiivisteiden hoidossa käytetään pisaraelektrodiä. Isku kohdistetaan suoraan ongelmakohtaan ja hitain liikkein sitä ympäröivälle alueelle.
Iskun voimakkuus:
 - Kun vaikutat märkiviin infiltraatioihin, käytä "hiljaista purkaus" -menetelmää (kosketus) keskiteholla.
 - Kun vaikutat märkärakkuloihin, käytä "kipinäpurkaus"-menetelmää, jonka ilmarako on 1–4 mm korkealla intensiteetillä, jotta saadaan aikaan kauterisoiva vaikutus. Toimenpiteet suoritetaan päivittäin tai joka toinen päivä. Toimenpiteen kesto on 5–10 minuuttia (aikaa tulee lisätä asteittain). Altistuksen kesto kaulan alueelle on enintään 5 minuuttia. Yksi kurssi voi sisältää 10 hoitoa ihon ravitsemuksen parantamiseksi 20 hoitoon ongelma-iholle. Kurssit voidaan toistaa 3–4 kertaa vuodessa.

MAHDOLLISET HÄIRIÖT JA NIIDEN POISTO

ONGELMA	MAHDOLLINEN SYY	KORJAUSAINE
Laitte ei toimi	1. Laitetta ei ole yhdistetty verkkoon 2. Voimakkuuden säätö asennettu "OFF"-asentoon. 3. Kaasulla täytetty tiiviste on rikkilaselektrodi. 4. Laite on viallinen	1. Yhdistä laitteesi verkkoon. 2. Käännä säätönuppia myötäpäivään, kunnes se napsahtaa. 3. Yritä asentaa toinen elektrodi. Ota tarvittaessa yhteyttä huoltokeskukseen tai osta uusi elektrodi. Varoitus! Älä koskaan koske pistorasiaan, kun asennat elektrodeja laitteen ollessa päällä. 4. Ota yhteyttä huoltokeskukseen.
Laitteen vaikutus heikkeni.	Elektrodi on likainen	Puhdista elektrodi hoito-ohjeiden mukaisesti.

HUOLTO JA HUOLTO

Puhdistus

- Ennen kuin puhdistat laitteen, varmista, että laite on irrotettu pistorasiasta ja OFF-painiketta on painettu. Käytä puhdistukseen kosteaa, pehmeää liinaa.
- Elektrodien puhdistamiseen saa käyttää neutraalia pesuainetta tai alkoholiliuosta. Älä keitä elektrodeja.
- Laitteen runko ja elektrodit on kuivattava perusteellisesti ennen käyttöä.

HUOMIO!

Älä käytä bensiiniä, tinneriä tai muita syövyttäviä nesteitä laitteen puhdistamiseen. Muuten laite voi vaurioitua vakavasti.

Hoito

- Varmista, että laite on sammutettu ja virtajohto on irrotettu. Säilytä laitetta puhtaassa, kuivassa paikassa, jonka lämpötila on 5 °C - 45 °C ja ilmankosteus enintään 60 %.
- Vältä suoraa auringonvaloa laitteeseen

HÄVITTÄMINEN

Emme suosittele hävittämään laitetta sen käyttöiän päätyttyä kotitalousjätteen mukana. Hävitys on suoritettava asianmukaisten keräyspisteiden kautta. Jos sinulla on kysyttävää, ota yhteyttä paikalliseen jätehuoltoviranomaiseen.

Myös pakkaukset tulee kierrättää. Paperi, puu, polyeteeni ja muovi on hävitettävä erikseen pakkausten keräys-, kirjanpito- ja hävitysmääräysten mukaisesti. Pakkaus hävitetään jätepaperina kierrätystä varten.



Älä hävitä kotitalousjätteen mukana



Pahvi, paperi

TEKNISET TIEDOT

Toimittajakoodi:	GESS-030
Aaltomuoto	pulssi korkeataajuisella täytteellä
Pulssin toistotaajuus	100 Hz ± 10 Hz
HF-täyttötaajuus	110±50 kHz
Keskimääräinen lähtövirta	enintään 150 µA
Ulostulojännite	enintään 8 kW, enintään 16–25 kW
Virtalähde	verkko 220 V ± 22 V, 50 Hz ± 0,5 Hz
Tehon kulutus	60 W
Pakkauskoko	276x65x160 mm
Netto/bruttopaino	0,4/0,6 kg

Takuuhuolto

Takuuhuolto sisältää takuuehtojen mukaisen tuotteen ilmaisen korjaamisen takuuajana tai niiden vaihtamisen vastaaviin, mikäli korjaus ei ole mahdollista. Takuukorjausvelvollisuuden vastaa myyntiorganisaatio. Katso pakkauksesta yhteystiedot.