



Light Heat Energy

## LHE-Valoimpulssi

[www.kauneusasema.fi](http://www.kauneusasema.fi)

LHE-valo- ja lämpöterapiamenetelmä - hellävarainen, turvallinen ja monipuoliseen ihonhoitoon ja karvanpoistoon kehitetty hoitomuoto, joka on jo saavuttanut Suomessa ja maailmalla johtavan aseman kauneushoitoloiden parissa! Laitteella on FDA hyväksyntä (Yhdysvaltain elintarvike- ja lääkevirasto). Menetelmä perustuu valon ja lämmön yhteisvaikutukseen. Portaattomasti säädettävä impulssiteho, matalaenerginen valovuuo iholle ilman jäädyttäviä väliaineita ja erilaiset hoitokohteeseen sopivat hoitolamput takaavat kaikille yksilölliset hoidot (ihon kiinteytyminen ja nuorennus, yksittäiset juonteet, pigmenttiläiskät, couperosa, rosacea, akne ja aknearvet) sekä tehokkaan ihokarvojen poiston.

### Mitä LHE on?

Radiancyn patentoima, pulssitettu valo- ja lämpöenergia (LHE™) perustuva teknologia on yhdistelmäprosessi, joka mahdollistaa ihokarvan juuritupen hajottamisen matalan valoenergiämäärän avulla. Käytettävät valoenergian arvot on valittu huolella ja kriittisesti, jotta saavutetaan tehokas ja pitkäaikainen ihokarvan juuritupen tuhoutuminen. Valolaitteissa syntynyt lämpö siirtyy valoimpulssin aikana ja sen jälkeen laitteen käsiosan kautta ihokarvan vartta alaspäin. Valon ja lämmön yhteisvaikutuksesta tupen lämpötila kohoaa tarvittavaan koaguloitumistasoon (noin 85°C), mutta ympäröivän epidermisen lämpötila pysyy solujen tuhoutumislämpötilan (noin 60°C) alapuolella ilman ylimääriä ihon viilennysmenetelmiä.

Koska valoenergian valikoiva muuttuminen lämmöksi ihokarvan juuritupessa on heikkotehoinen prosessi, Radiancy on kehittänyt uuden menetelmän, jossa käytetään samanaikaisesti kahta energian siirtymistapaa, valoa ja lämpöä, jolloin vältytään mahdollisilta negatiivisilta sivuvaikutuksilta ilman jäädytysmekanismien käyttöä. Patentoidussa LHE-menetelmässä optimoidaan samanaikaisesti aallonpituus, impulssin kesto ja käsittelypisteen laajuus sen sijaan, että käytettäisiin ainoastaan voimakasta valoenergiaa. Radiancyn ihokarvan poistomenetelmällä saavutetaan turvallinen ja tehokas tulos ilman ylimääriä ihon jäädytystarvetta.

### LHE HOITOVÄLIT ja yleisimmät käsittelykerrat:

Hoitosuositus keskimäärin n.4-8 hoitokertaa / hoidettava alue. Ylläpito hoidot tarpeen mukaan.

**Couperosa** 4-8 hoitokertaa. 2 hoitokertaa viikossa alku, jatko 3-4vkon välein.

**Pigmenttiläiskät** hoidetaan alkuun 1-2vkon välein (jatko 3-4vkon välein), hoitotilannetta seurataan ihon mukaan.

**Anti-age/Ihon nuorennus** n.5-6 hoitokertaa 2-3 viikon välein (myös kaula ja décoltee)

**Akne ja Rosacea** 2 hoitokertaa viikossa, 4 viikon ajan (max. 8 hoitokertaa)

**Karvanpoistokasvat** 2x vkossa 2ensimmäisen vkon ajan ja jatko sen mukaan miten uutta karvaa ilmenee.

**Karvanpoisto vartalo** n.6-10 hoitokertaa n.4 vkon välein. Loput tarpeen ja karvankasvun mukaan.

**Hoito tehoaa VAIN aktiivivaiheessa (kasvuvaiheessa) olevaan karvaan. Siksi on erittäin tärkeää että hoidot suoritetaan oikeilla hoitoväleillä. Mikäli karvat halutaan poistaa juurineen hoidon jälkeen (sokerointi/nyppiminen) tulisi tämä tehdä vasta noin 5 pvn kuluttua hoidosta. Älä nyppi karvoja 3vkoon ennen hoitoon tuloa - sheivaus on ok (mikäli karvat ovat liian pitkät ennen hoitoon tuloa voidaan ne esim. lyhentää leikkaamalla kotona tai sheivata noin vko ennen ajanvarausta jolloin saadaan sopivan pituinen karva).**

**KÄSITELTY ALUE ON SUOJATTAVA AURINGOLLE ALTISTUMISELTA VAATTEILLA TAI KORKEILLA SUOJAKERROINVOITEILLA (SK50). Suojaaminen 4vkon ajan vartalolla, kasvoilla pidempään (mikäli on hoidettu pigmenttimuutoksia on syytä suojata hoidetut alueet 2 seuraavaa vuotta - ehkäistään uusien pigmenttien synty ongelmalla-alueelle).**

Kotihoito-ohje: Hoidon yhteydessä saattaa esiintyä esim. kirvelyä ja punoitusta. Lievä punoitus hoidettavalla alueella on normaalia ja se voi kestää muutamasta tunnista muutama päivään. Aurinkoa tulee välttää kuukauden ajan hoidon jälkeen (suoja-voide sk50) - käsittelyitä voidaan tehdä ympäri vuoden. On olemassa myös pieni mahdollisuus, että pigmenttimuutoksia ilmenee. Nämä ovat usein ohimeneviä ja niiden tulisi hävitä muutamassa kuukaudessa. Rauhoittavaa voidetta/ kylmäpakkausta voi käyttää hoitoalueella. Saunaa/kuumia kylpyjä ei suositella 24h tai niin pitkään kun iholla punoitusta/tuntemuksia.