



## B-Cure Laser Pro – vaikeiden haavojen tehokkaaseen hoitoon

B-Cure Laser Pro on korkeatasoinen pehmeälaserterapialaite (LLLT), joka käytön helppoudessaan tarjoaa haavahoidon ammattilaisille uuden tehokkaan tavan hoitaa menestyksellisesti vaikeitakin haavoja. Tämän uuden hoitomuodon avulla saadaan nopeampia ja parempia hoitotuloksia. B-Cure Laser Pro -hoidoilla voidaan edesauttaa potilaan nopeampaa paranemista ja kuntoutumista ja näin ollen se on myös kustannustehokas hoitomuoto. B-Cure Laser Pro tarjoaakin valoisaa tulevaisuutta monille potilaille.

B-Cure Laser Pro on maailman ensimmäinen kannettava tehokas laserterapialaite (LLLT), jota voidaan hyödyntää kliinisessä hoitotyössä sijainnista riippumatta. Kyseessä on lääkinällinen laite, joka on tarkoitettu ammattilaisten käyttöön sekä sairaalaolosuhteissa, että potilaan kotona annettavaan hoitoon. B-Cure Laser Pro on tehokas ja helppokäyttöinen. Hoitotulokset ovat selvästi nähtävissä jo 8-12. viikon kuluessa hoidon aloittamisesta.

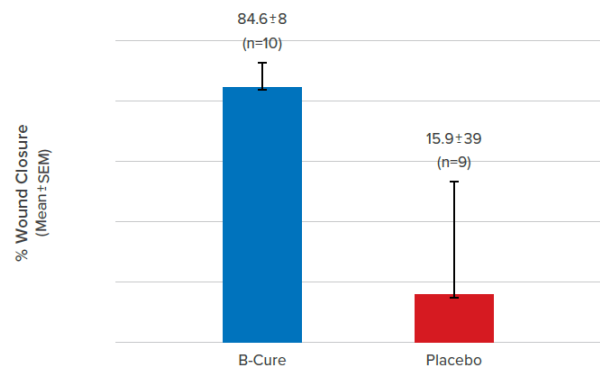
Sari Suvala, Haavahoidon asiantuntija

*Paranemisen edistyminen laserhoidon avulla ja aikana on ollut silminnähtävää ja haavojen parantuminen on ollut uskomattoman nopeaa.*

B-Cure Laser Pro hoitaa tehokkaasti vaikeasti paranevat haavat.

- diabeetikoiden vaikeasti paranevat haavat
- säärihaavat
- vaikeasti paranevat leikkaushaavat
- palovammat
- paine- ja makuuhaavat
- nopeuttaa leikkaushaavojen arpeutumista
- B-Cure Laserilla on kipua lievittävä vaikutus

B-Cure Laser Pro kaksoissokkotutkimus osoittaa, että laserilla hoidettujen potilaiden haavojen paraneminen oli huomattavan paljon parempaa, kuin verrokkiryhmän haavojen paraneminen. 12 viikon aikana hoidettiin kahta ryhmää. Toista B-Cure Laserilla ja toista lumehoidolla. Ensimmäisessä ryhmässä oli 10 potilasta, joiden haavat paranivat yli 90%:sti ja 4:n potilaan haavat umpeutuivat kokonaan. Lumeryhmässä vastaava tulos oli yhden haavan paraneminen 9:stä tutkittavasta.  $P=0,019$  Fisherin todennäköisyydellä.



Comparing % closure-Placebo vs Active:  $P=0.033$  by 2 sided exact Mann-Whitney U test. Both groups were treated in addition with gold standard care's same dressings.

## Laitteen ominaisuuksia

- Poistaa kipua ja parantaa tulehduksia
- Todistettusti tehokas kivun vähentämiseen
- Nopeuttaa solujen luonnollista parantumista
- Tehokas ja turvallinen
- Ei tunnettuja sivuvaikutuksia, hoitoa ei voi yliannostella
- Vähentää lääkkeitä käyttöä
- Sopii kaiken ikäisille



## Esimerkkejä hoitotuloksista



## Pehmeä laserterapia (Low Level Laser Therapy LLLT)

Laservalo on yhdensuuntaista koherenttia valoa, jota käytetään hoitomuotona erilaisten kiputilojen, tulehduksien ja vammojen hoitoon. Laservalohoito antaa energiaa soluille ja vilkastuttaa aineenvaihduntaa. B-Cure Laserin vaikutusalue on 4,5 cm<sup>2</sup> ja laser vaikuttaa 4 cm syvyyteen. Laitteen huipputeho on 250 mW ja aallonpituus 808nm, joka on tutkimuksissa osoittautunut optimaaliseksi tehoksi takaamaan parhaan läpäisyn ja energian pääsyn kudokseen.

## Laser ammattikäytössä ja omahoitona

Ammattikäytössä laserista on saatu erinomaisia käyttökokemuksia. Laitetta käytetään sekä ammattilaisen toimesta että potilaan antamana itsehoitona. Potilaat, jotka ovat saaneet hoitolaitoksessa annetun hoidon välissä laserin kotikäyttöön ovat toipuneet paljon ennakoitua nopeammin ja hoitovaste on ollut kokonaisuudessaan parempi. B-Cure Laser sopii sekä henkilökohtaiseen että ammattimaiseen päivittäiseen käyttöön. B-Cure Laseria on helppo käyttää säännöllisesti tai tarpeen mukaan. Hoitoaika on lyhyt, vain 6-8 minuuttia per hoitokohta. B-Cure Laserista löytyy laitemallit sekä ammattilaisille että omahoitoon. Myös eläinten hoitoon on omat laitemallinsa.