

B-Cure Laser haavahoitopilotti 24.4.-2.7.2018

Potilas on 63-vuotias, yksinelävä ja muuten hyväkuntoinen mies. Turvotus- ja säärihaavaongelmia on ollut ennenkin. Marraskuussa 2017 potilas sai ruusuinfektion, jonka seurauksena sääriin tuli haavat ja myös jalkapöydän päälle aukesi isohko, hyvin katteinen haava. Turvotukset olleet reilut. Miehellä on jalat koko päivän saappaissa ja hän kävelee paljon. Itsehoito ei onnistu, haavat jalkaterässä pahentuneet. Tupakoinut aiemmin, nyt tästä infektiosta alkaen ollut polttamatta. Potilas ei suostu sairaalahoitoon, vaan ainoastaan päiväkäynteihin. Näin saatu iv-antibiootti toteutettua. Röntgenillä tarkistettu, ettei ole osteomyeliittiä (luutulehdusta). Valtimoverenkierto on huono. Haavoille saatu sopimustuotteet Vermanilta, haavahoidot tehty 2 kertaa viikossa. Potilas on käynyt myös haavapoliklinikalla verisuonikirurgin vastaanotolla TAYS:ssa, jossa verenkierto raajoissa on todettu riittäväksi.

Hoitona Sorbact Gel, päälle säären haavoille Sorbact Foam ja jalkaterälle Sorbact Superabsorbent. Helmikuun lopussa vaihdettiin gel-sidos jalkaterässä hunajaan ja sillä haava on saatu puhdistettua hyvin. Edelleen Sorbact Absorbent hunajan päälle. Säären haavoille riittää vain Foam.

Potilaalle on alettu antaa B-Cure Laser Sport laitteella hoitoa kaksi kertaa viikossa 6 minuuttia/hoitokohta muun hoidon lisänä ja ohessa 24.4. 2018 alkaen. Ensimmäisen kuukauden hoitajakson jälkeen säären haavoissa on ollut selkeä parantuminen. Haavat ovat pienentyneet, uutta ihokudosta on muodostunut reunoilta alkaen ja madaltumista haavan pohjasta tapahtunut. Potilaan kivut ovat vähentyneet ja kipulääkitystä on pystynyt madaltamaan. Laserpilotissa oli 12 vuorokauden tauko ja laserhoitoja jatkettiin jälleen 7.6. alkaen. Haavahoidot ovat jatkuneet sittemmin säännöllisesti 2 x viikossa.

Laser on mitä ilmeisemmin vauhdittanut haavojen parantumista ja potilas on huomannut kivun vähentyneen laserhoidon aloittamisen myötä. Säären haavat pienenevät useita senttejä tämän hoitajakson aikana. Valitettavaa oli se, että hoitajia jouduttiin vaihtamaan erinäköisten poissaolojen ja ajanvarauksien takia ja niin tämän kokeilujakson tarkka seuranta jäi puutteelliseksi. Viimeinen laserhoito annettiin 2.7.2018. Kuvista voi selkeästi nähdä haavan paranemisen edistyksen. Haavanpohjat ovat puhdistuneet hyvän mekaanisen puhdistamisen ja tehokkaan hoidon ansiosta, mihin voidaan liittää yhtenä osana laserhoito.

Voin tämän kokeilujakson perusteella todeta haavahoidon asiantuntijana, että paranemisen edistyminen laserhoidon avulla ja aikana on ollut silminnähden huimaa ja haavojen parantuminen on ollut uskomattoman nopeaa. Näille haavoille haavahoidon alussa parantumismahdollisuudet olivat minimaaliset. Nyt ne ovat todennäköiset ja odotettavissa, jos ei takapakkeja hoitoon tule.

Yhteistyöterveisin

Sari Suvala

Haavahoidon asiantuntija

Sastamalan seudun sosiaali- ja terveyspalvelut

sari.suvala@sastamala.fi

Jalkaterän haavojen paraneminen



Kuva 1. Jalkaterä kuva 24.4.2018 Alkutilanne

Kuva 2. Jalkaterä kuva 9.5.2018. Laserhoitoa on annettu 2 x viikossa haavahoidon yhteydessä, 6 minuuttia kerrallaan.



Kuva 3. Yllä jalkaterä kuva 14.6.2018

Kuva 4. Oikealla jalkaterä kuva 2.7.2018

HUOM varpaiden pikkuhaavat parantuneet kokonaan.

Säärihaavojen paraneminen



Kuva 1. Säärihaavakuva
3.4.2018 alkutilanne



Kuva 2. Säärihaavakuva 9.5. 2018 Laserhoitoa on annettu 2 x viikossa haavahoidon yhteydessä, 6 minuuttia kerrallaan.



Kuva 3. Säärihaavakuvat 14.6.2018



Kuva 4. Säärihaavakuva 2.7.2018