

Implanttihoidot

Implanteilla eli keinojuurilla voidaan korvata puuttuvia hampaita, joko yksittäisiä tai useita. Titaaninen keinojuuri istutetaan leukaluuhun ja sen päälle rakennetaan yksittäinen kruunu, useamman hampaan silta tai implanttikantoisen kiskon varaan koko ylä- ja/tai alaleuan proteesi.

Implanttihoito aloitetaan hammaslääkärin tai suu- ja leukakirurginkonsultaatiokäynnillä, jolloin tehdään hoitosuunnitelma ja potilas saa hoidosta kustannusarvion. Konsultaatiokäynnillä otetaan myös tarvittavat röntgenkuvat. Yleensä tarvitaan koko leukojen kuva ns. panoraama-/optg-kuva sekä lisäksi kolmiulotteinen tietokonetomografiakuva. Kolmiulotteisesta kuvasta nähdään luun määrä implantoitavalla alueella, mistä selviää esimerkiksi mahdollisen luusiirteen tarve sekä alaleuassa hermokanavan sijainti ja yläleuassa poskionteloiden anatomia. Lisäksi sen avulla voidaan etukäteen asemoida implanttien paikat leukaluuhun, jolloin kirurgilla on jo ennen toimenpidettä selvä käsitys siitä, millainen toimenpide tehdään.

Implantin asetuksen leukaluuhun tekee aina suu- ja leukakirurgi. Mikäli ennen implantointia tehdään hampaan poisto, on hyvä että poiston tekee sama kirurgi kuin implantoinnin. Tällöin poisto tehdään tuleva implantointi huomioiden eli poisto tehdään luuta säästäen ja tarvittaessa poistokuoppaa voidaan luuduttaa keinoluulla. Lisäksi kirurgi pystyy määrittelemään poistokohdalle optimaalisen luutumisaajan (yleensä 3-6 kk).

1-2 implantin asetus voidaan tehdä paikallispuudutuksessa, mutta myös lääkerentoutuksessa eli sedaatioissa. Suuremmat toimenpiteet tehdään aina sedaatioissa, jolloin potilas saa suonensisäisesti sekä rauhoittavaa että kipulääkettä. Potilas saa sedaatioissa tehtävää toimenpidettä varten kirjalliset ohjeet valmistautumiseen ja kotiutumiseen.

Implantoinnin yhteydessä (tai muutaman päivän sisällä) voidaan myös tehdä tarvittavat väliaikaiset ratkaisut ennen lopullista protetiikkaa. Luutumisaajan jälkeen (3-6 kk) tarkistetaan röntgenkuvalla ja kontrollikäynnillä, että implantti on luutunut. Tämän jälkeen varataan aika hammaslääkärille tai proteetikolle proteettista työtä varten. Ensimmäisellä käynnillä otetaan jäljennös hampaistosta ja tämän jälkeen jatkokäynnit n. viikon välein. Käyntien välillä hammasteknikko tekee yksilöllisten jäljennösten ja mallien mukaan kruunua, siltaa tai muuta sovittua proteettista rakennetta. Kontrollikäynnin jälkeen suositellaan vuosittaisia tarkastuksia sekä hampaiston huolellista kotihoitoa.