

Korva-, nenä- ja kurkkutautien poliklinikka

Versio: 1
Päivämäärä: 5.7.2023

SISÄKORVAISTUTEHOITO

Kuvaus: Sisäkorvaistutehoito

Tutustu tähän hoito-ohjeeseen. Epäselvistä asioista voit keskustella lääkärin ja hoitohenkilökunnan kanssa.

Leikkauksessa sisäkorvaistutteen vastaanotin ja elektrodit asetetaan korvan taakse kokonaan ihon alle. Leikkaus voidaan tehdä nukutuksessa tai paikallispuudutuksessa. Tämä päätetään yksilöllisen tilanteen mukaan vastaanotolla yhdessä lääkärin kanssa. Itse leikkaus kestää noin kaksi tuntia. Leikkauksen jälkeen saattaa esiintyä lievää kipua, huimausta, pahoinvointia tai korvan soimista.

Itse leikkaukseen liittyy hyvin vähän riskejä ja ongelmia. Haavatulehdus ja verenvuoto haavasta ovat tavallisia ongelmia. Kasvojen liikehermon häiriöt ja syvemmät tulehdukset ovat harvinaisia.

Leikkausta seuraavana päivänä sisäkorvaistutteen asemoituminen tarkistetaan KKTT-kuvauksella (kartiokeilatietokonetomografia). Istutteen aktivointi tehdään tilanteesta riippuen seuraavana päivänä tai noin kahden viikon sisään leikkauksesta. Lapsilla se tehdään yleensä noin kahden viikon päästä.

Korva alkaa kuulemaan, kun ulkoiset osat (lähetinkela ja puheprosessori) ovat paikallaan ja aktivaatio on tehty. Vastakkaisen korvan kuulolaitetta tai jo ennestään olevaa sisäkorvaistutetta voi käyttää heti leikkauksen jälkeen normaalisti.

Ellei leikkauksen jälkeen ilmene ongelmia, pääset kotiutumaan toimenpidettä seuraavana päivänä.

Leikkauksen jälkeen:

- Pidä leikkaushaava puhtaana. Saat kastella haavaa puhtaalla vedellä kolmen vuorokauden kuluttua leikkauksesta.
- Jos haavan päällä on haavateippi, se voi olla ompeleiden poistoon saakka.
- Lapsilla pääympäryssidos ja pehmusteet voivat olla ompeleiden poistoon asti, tarvittaessa ne voi vaihtaa.
- Vältä haava-alueen tarpeetonta koskettelua.
- Jos haava-alueella on pahenevaa kipua, haava vuotaa tai turpoaa, haavan ympärillä oleva iho punoittaa ja kuumottaa, ota yhteyttä korva-, nenä- ja kurkkutautien klinikkaan.
- Saat sauna-aikaa vuorokausi ompeleiden poiston jälkeen.
- Ulkona voit liikkua normaalisti. Vältä ponnisteluja ja nostoja sairausloman ajan.
- Sairausloman pituus on tavallisesti 2 viikkoa.
- Päivähoidosta ja koulusta tulee olla pois noin viikon ajan.

Sisäkorvaistuteteknollit ovat ensimmäisen puolen vuoden ajan tiheämmin, jonka jälkeen ne harvenevat 1–3 vuoden välein pidettäväksi.

Ota yhteyttä ongelmatilanteissa KYS korva-, nenä- ja kurkkutautien poliklinikka (arkipäivisin virka-aikana klo 8–15) p. 044 717 2872.

Korva-, nenä- ja kurkkutautien poliklinikka

Versio: 1
Päivämäärä: 5.7.2023

HUOMIOITAVIA ASIOITA:

Pidä laitekohtainen potilaskortti aina mukana!

Esitä istuteleikkauksen jälkeen suoritettavissa lääketieteellisissä toimenpiteissä aina laitekohtainen kortti, jotta hoitohenkilökunta tietää toimia sisäkorvaistutteesta johtuvien rajoitusten mukaisesti. Rajoituksia voi olla liittyen seuraaviin toimenpiteisiin:

- magneettikuvaus (MRI)
- pään alueen leikkaustoimenpide
- pään alueen sädehoito

Pään alueen vammat:

Päähän vastaanottimen alueelle osunut isku saattaa vahingoittaa laitteistoa. Tällöin laitteiston toimintaan, eli kuulemiseen, voi tulla ongelmia. Ota tuolloin yhteyttä korva-, nenä- ja kurkkutautien poliklinikalle.

Varkausuojaus- ja metallinpaljastinjärjestelmät:

Lentoasemilla käytettävät metallinpaljastimet ja myymälätilojen varkausjärjestelmät tuottavat voimakkaita sähkömagneettisia kenttiä. Sisäkorvaistutteessa käytetyt materiaalit saattavat myös aktivoida metallinpaljastimen. Tämä voidaan välttää kytkemällä puheprosessori pois päältä oltaessa kyseisten laitteiden läheisyydessä. Ilmoita lentoyhtiön henkilökunnalle kuulovammastasi ja istutteesta.

Staattisen sähköpurkaus:

Staattisen sähkövarauksen purkaus saattaa vahingoittaa laitteen sähköisiä osia tai aiheuttaa puheprosessorin ohjelman vahingoittumisen. Kaikki ulkoiset osat on riisuttava pois ennen tilanteita, jossa staattista sähköä kehittyä huomattavan paljon, kuten esimerkiksi lapsen laskiessa muovisessa liukumäessä.

Laitteiston hoito:

Kun sisäkorvaistutejärjestelmä ei ole käytössä, säilytä ulkoiset osat omassa säilytyslaukussa. Pidä laitteen ulkoiset osat puhtaina ja kuivina. Poista laitteiston ulkoiset osat käytöstä uinnin ja kylvyn ajaksi. Puhdista ulkoiset osat tarvittaessa kevyesti pyyhkimällä mietoon puhdistusaineeseen kostutetulla kankaalla.