

Täytetty BET-pallokatetri laajentaa rustoisen korvatorven ahtaumat

Lisätietoa löytyy mm. sivuilta
www.blocked-ears.com

Valmistaja:
 Spiggle & Theis Medizintechnik GmbH

www.spiggle-theis.com
service@spiggle-theis.com

Maahantuoja:

 **OTOPLUG OY**

Osuusmyllynkatu 7
 33700 Tampere

Puhelin: 03 364 7215

www.otoplug.fi
otoplug@otoplug.fi

Potilasohjeen toteutus

 **SPIGGLE & THEIS**
 Medizintechnik

LUKKOISET KORVAT?

Korvatorven avauksen harjoittelu leikkauksen jälkeen parantaa tulosta



Pallolaajennuksen jälkeen kannattaa korvatorven avaamista harjoitella säännöllisesti. "Valsalvan menetelmä" on sopiva harjoitukseen.

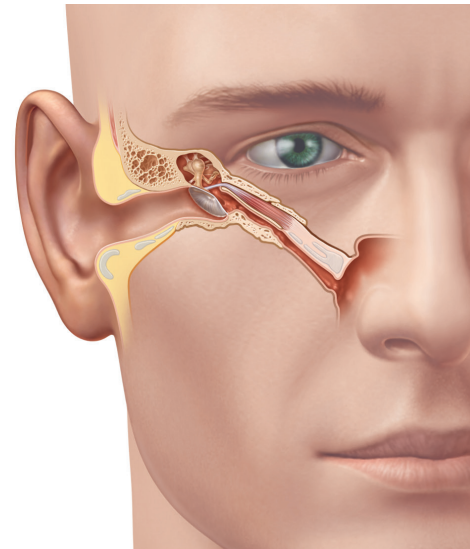
Purista sieraimet yhteen, pidä suu kiinni samalla kun jännität vatsan ja kurkun lihaksia, hengitä ulospäin kuin niistäisit nenäsi puristaen ilmaa korviin. Puhallusta ei pidä tehdä täysillä voimilla eikä liian pitkään yhdellä kertaa, ettei korviin kohdistuisi liikaa painetta.

Tämä menetelmä tasaa painetta avaamalla korvatorvia. Kysy lääkäriltäsi kuinka monta kertaa valsalvausta kannattaa päivittäin leikkauksen jälkeen tehdä. Useimmiten 3–5 kertaa päivässä on sopiva.



Hyvä potilas,

Kaikki ovat tunteneet painetta korvissaan, sitä on saattanut tuntua lentokoneessa nousun tai useimmiten laskun aikana, junassa tunnelista ajettaessa tai vuoristorotieilla ajettaessa. Ongelma on tuttu myös sukeltajille. Yleensä tämä epämiellyttävä ja joskus jopa kivulias tunne menee nopeasti ohi – yleensä nielemisen tai haukottelun jälkeen. Kuitenkin, noin yksi prosentti aikuisista kärsii tukkoisesta korvatorvesta (tuuba), jolloin oireet jatkuvat tai aiheuttavat pitkäaikaista paineentunnetta tai korvan lukkoisuutta.



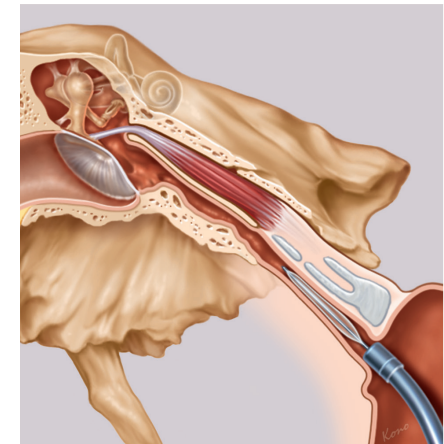
Korvatorven (tuuban) sijainti

Pysyvä tuuban toimintahäiriö vaatii hoitoa

Korvan paineentasaus ongelmasta kannattaa kysyä korva-, nenä- ja kurkkutautien erikoislääkärin neuvoa. Hän tekee yleensä täydellisen korvan, nenän ja kurkun kliinisen tutkimuksen. Tuloksia käytetään sopivan hoidon antamisessa. Joissakin tapauksissa oireita voidaan helpottaa uudella toimenpiteellä: korvatorven (tuuban) pallolaajennuksella BET-katetrilla. Mikäli tämä toimenpide on sinulle tarpeen korvalääkärisi ohjaa sinut näitä laajennuksia tekeville korvakirurgille.

Mitä korvatorven toimintahäiriö on?

Korvatorvi (tuuba) on pieni putkimainen rakenne joka yhdistää nenänielun välikorvaonteloon. Se koostuu pidemmästä rustoisesta osasta joka aukeaa nenänieluun. Korvan puoleinen pää on lyhyempi ja luuseinämän ympäröimä. Nielemisen aikana tämä putki aukeaa lyhyeksi hetkeksi sulkeutuakseen heti jälleen. Tämä tasaa painetta välikorvaontelon ja ulkoisen korvakäytävän välillä. Aukeamisen voi yleensä kuulla pienenä klikkauksena korvassa. Mikäli tuuba ei aukea normaalisti, paine ei tasaannu ja syntyy epämiellyttävä korvan paineen ja lukkoisuuden tunne.



BET-katetri rustoisessa korvatorvesta ennen täyttöö

Korvatorven pallolaajennus BET-pallokatetrilla: uudentyyppinen hoitomenetelmä

Tuuban pallolaajennus on uusi korvatorven toimintahäiriön hoitomenetelmä. Korvalääkärisi ohjaa sinut näitä toimenpiteitä tekeville korvakirurgille tätä minimaalisen invasiivista toimenpidettä varten. Tavallisesti tuuban pallolaajennus tehdään lyhyessä nukutuksessa: lääkäri vie pallokatetrin aikuisilla yleensä tähystysmenetelmällä nenän kautta ja lapsilla suun kautta nenänieluun ja sieltä työntää sen tuuban suuaukon kautta rustoisen korvatorven alueelle. Pallo täytetään sitten keittosuolaliuoksella 10 baarin paineella kahden minuutin ajaksi. Seurauksena on korvatorven ahtaumien aukeaminen. Monessa tapauksessa laajennus palauttaa normaalin tuuba toiminnan, mahdollistaen normaalin ilman kierron ja paineen tasauksen.