



LAPIN SAIRAANHOITOPIIRI  
LAPPI BUOHCCEDIKŠUNBIIRE

# Opas korvantauskuulokojeen käyttäjälle



Lapin keskussairaala  
Kuuloasema  
PL 8041  
96101 ROVANIEMI  
p. (016) 328 2607

Oppaan tekijät:  
Assi Perämäki ja Tuulikki Ahola  
Lapin keskussairaala  
Kuuloasema  
2018

# SISÄLLYS

KUULOKOJE APUVÄLINEENÄ.....	3
KUULOKOJEEN OSAT .....	4
KUULOKOJEEN KORVAAN LAITTAMINEN .....	5
PARISTON VAIHTAMINEN .....	6
VÄLILETKUN VAIHTAMINEN.....	7
KORVAKAPPALEEN PUHDISTUS.....	8
INDUKTIOSILMUKKA .....	9
PUHELIMEN KÄYTTÖ .....	10
TARKISTUSLISTA .....	11
KUULOASEMAN YHTEYSTIEDOT.....	12

## KUULOKOJE APUVÄLINEENÄ

- ✓ Kuulokoje auttaa sinua saamaan paremmin selvää puheesta ja kuulemaan ympäristön ääniä.
- ✓ Kun aloitat kuulokojeen käytön, sinun täytyy totutella uuteen äänimaailmaan. Kojeen käytön opettelu vaatii kärsivällisyyttä.
- ✓ Ääniin tottumiseksi sinun on tärkeää käyttää kuulokojetta säännöllisesti päivittäin. Yöksi kuulokoje otetaan pois korvasta.
- ✓ Saat kuulokojeen Lapin keskussairaalaista pitkäaikaiseen lainaan. Huolehdi kuulokojeestasi hyvin.

# KUULOKOJEEN OSAT

## Kojeen koukku

Uuden koukun rikkoutuneen tilalle saa kuuloasemalta.

## Väliletku

Väliletkua saa kuuloasemalta soittamalla tai noutamalla.

## Ilmastointikanava

Korvakappaleessa ei ole aina ilmastointikanavaa.

## Äänikanava

Äänikanavassa ei saa olla vahaa eikä vettä.

## Ohjelmavalitsin

Ohjelmana voi olla esim. T-asento (induktiosilmukka)

## Äänen voimakkuuden säädin

Keinukytkimen yläosasta naputtamalla ääni suurenee ja alaosasta pienenee. Joissakin malleissa on äänenvoimakkuuden säätöpyörä.

## Paristokotelo

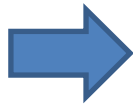
Kun paristokotelo on auki, koje ei ole päällä. Kun paristokotelo on kiinni ja paristo sisällä, koje on päällä.

## Korvakappaleen koukku

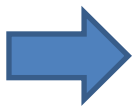
Rikkoutunut koukku voidaan korjata kuuloasemalla.



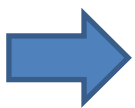
# KUULOKOJEEN KORVAAN LAITTAMINEN



Ota kiinni muoviletkun juuresta etusormi-peukalo-otteella läheltä korvakappaletta niin, että korvakappaleen äänikanava osoittaa korvaan päin.



Vie korvakappaleen äänikanava korvakäytävään päin. Asettele korvakappale paikoilleen. Tarvittaessa voit auttaa toisella kädellä vetämällä korvalehdestä.



Kun korvakappale on korvassa, laita kuulokoje korvalehden taakse nostamalla.



# PARISTON VAIHTAMINEN



Yleisimmät kuulokojeiden paristokoot ovat

13  
312  
675  
10

- ✓ Avaa paristokotelo työntämällä taaksepäin siinä olevasta pienestä ulkonemasta.
- ✓ Ota käyttöön uusi paristo. Ota pariston päällä oleva tarra pois ja anna paristo olla ilman tarraa 5–10 minuuttia ennen kuin asetat pariston koteloon. Näin paristo ehtii aktivoitua täyteen virtaansa. Aseta paristo + merkki ylöspäin.
- ✓ Sulje paristokotelo → Kuulokoje menee päälle, kun paristokotelo suljetaan.
- ✓ Silloin kun koje ei ole käytössä, paristokotelo tulee aukaista, jotta paristo ei turhaan kulu ja kojeen koneisto saa kuivua.
- ✓ Paristoja myydään kotipaikkakunnallasi eri liikkeissä ja apteekeissa. Myös paikallisten kuuloyhdistysten toimijat voivat myydä paristoja. Paristoja voi tilata myös postitse internetin tai puhelimen kautta.

# VÄLILETKUN VAIHTAMINEN

Kuulokojeen ja korvakappaleen välinen letku tulee vaihtaa **1 - 2 kuukauden välein**.

Jos väliletku on kova, niin kojeella ei kuule enää hyvin.

Lisäksi kova letku voi sitä irrottaessa rikkoa kojeen tai korvakappaleen koukun.



Väliletkua saa kuuloasemalta.

Pehmeän korvakappaleen väliletku (plusletku) on erilainen ja sen vaihtamiseen on oma ohje.

# KORVAKAPPALEEN PUHDISTUS

- ✓ Pese korvakappale tarvittaessa päivittäin.  
Pesua varten korvakappale irroitetaan väliletkusta.
- ✓ HUOM! Kuulokojetta ei saa kastella.
- ✓ Pese korvakappale vedellä ja tarvittaessa miedolla nestemäisellä pesuaineella esim. astianpesuaineella.
- ✓ Tarvittaessa liota korvakappaletta pidempään.
- ✓ Laske vettä äänikanavan läpi, niin että sinne kertynyt vaha huuhtoutuu pois.



- ✓ Kuivaa korvakappale huolellisesti.
- ✓ Poista vesi ravistamalla tai puhaltamalla pienellä pumpulla tai jätä kuivumaan niin, että vesi valuu pois äänikanavasta.



# INDUKTIOSILMUKKA

Jos kuulokojeeseesi on ohjelmoitu induktiosilmukkaohjelma, voit hyödyntää sitä niissä paikoissa, joihin on asennettu induktiosilmukka esim. kirkot, teatterit ym.

Vahvistin ilmaistaan näissä tiloissa T-merkillä.

Kuvat: Kuuloliitto Ry



Induktiosilmukkavahvistimen kautta tuleva puhe välittyy suoraan kuulokojeeseesi häiriöttömästi ja langattomasti.

# PUHELIMEN KÄYTTÖ

Aseta puhelimen yläreunassa oleva mikrofoniosa kuulokojeesi päälle korvan yläpuolelle.

Näin puhujan ääni pääsee kulkemaan kuulokojeesi mikrofoniin.

Etsi asento, missä kuuluvuus on parhain.



# TARKISTUSLISTA

## Jos kojeella ei kuule

Paristo on tyhjä. → Vaihda uusi paristo.

Paristo on väärinpäin. → Laita paristo oikein päin.

Korvakappale on tukossa. → Pese korvakappale.

## Jos koje vinkuu

Korvassa on vahaa. → Korvien puhdistus terveysterveyskeskuksessa / korvalääkärillä.

Korvakappale on tukossa. → Pese korvakappale.

Korvakappale ei ole paikallaan. → Aseta korvakappale uudestaan.

Väliletku on rikki tai kovettunut. → Vaihda väliletku.

Kojeen mikrofoniauukko on likainen. → Harjaa mikrofoniauukko pienellä harjalla.

Kuulokojeen koukku voi olla rikki. → Ota yhteys kuuloasemaan.

Korvakappale on väljä. → Ota yhteys kuuloasemaan.

Kaikissa kuulokojeeseen ja sen käyttöön liittyvissä ongelmissa voit ottaa yhteyttä kuuloasemaan.

Myös oman kuntasi kuuloyhdyshehenkilöltä tai kuuloyhdistyksen lähipalvelusta voit saada neuvoja, apua ja vertaistukea.

## KUULOASEMAN YHTEYSTIEDOT

**Toimiston puh.** (016) 328 2607  
**Soittoaika** ma-to klo 7.00–14.00  
pe klo 7.00–12.00

**Varaa aika audiomille**, jos haluat säädättää kojeen kuuluvuutta tai sinulla on ongelmia kuulokojeen tai korvakappaleen kanssa.

Voit soittaa ja pyytää postittamaan väliletkaa.

**Kojeen tai korvakappaleen voi lähettää Lapin keskussairaalan kuuloasemalle myös postitse korjattavaksi:**

**Osoite:** Lapin keskussairaala / Kuuloasema  
PL 8041  
96101 ROVANIEMI

**Mukaan tiedot käyttäjästä ja kojeesta:**

- käyttäjän nimi ja syntymäaika
- miksi koje lähetetään
- mikä kojeessa on vikana, miten oireilee
- palautusosoite

Älä lähetä kojeen mukana korvakappaletta, jos se ei ole rikki!