

AVTRYCKSPOLICY

Bakom Svensk Hörsels avtryckspolicy står medlemmarna i Hörapparatsektionen

GN ReSound

Medalink

Oticon

Phonak

Sennberg

Starkey

Unitron

Widex



Svensk Hörsels avtryckspolicy

För nöjda brukare

Syftet med denna policy är att ge vägledning till att göra bra avtryck för att vi ska få väl fungerande i-örat apparater och öroninsatser och därmed nöjda brukare.

Inom Svensk Hörsel är vi måna om att tillverka hörapparater och öroninsatser med så bra passform och funktion som möjligt. Därför ställer vi höga krav på avtrycken.

Avtryck som inte bedöms vara fullgoda kommer att returneras!

Ju mer information vi som tillverkare får om kunden, desto bättre bild kan vi göra oss, utan att ha sett örat.

I Socialstyrelsens meddelandeblad 17/86 beskrivs de säkerhetsrutiner som måste iakttas;

- Medföljande preparatbeskrivning och säkerhetsföreskrifter beträffande hantering skall beaktas.
- Vid applikation av avtrycksmassa med insprutningsteknik skall avskärmande hörselgångsinlägg anbringas.
- Avtryckstagning får ej ske om redovisning av öronstatus saknas.
- I öron som har trumhinneperforation, operationshåla eller annan komplicerad abnormitet skall läkare engageras för inledande bedömning med ansvarstagande beträffande anbringande av skyddsinlägg.
- Vid användande av spruta får sprutspetsen icke heltätt anslutas till hörselgången, i vilka fall farligt höga insprutningstryck kan uppkomma.
- Uttagande av färdigt avtryck skall ske med en lirande rörelse för att motverka uppkomst av för trumhinnan riskabel lufttrycksändring.

Innan du tar avtrycket

Var noga med öronstatus så att riskerna vid avtryckstagning minimeras, se Socialstyrelsens säkerhetsrutiner.

För att undvika att hamna i tidsnöd föreslår vi att **avtrycket tas så tidigt som möjligt** under besöket. Då finns det möjlighet att **kritiskt granska** avtrycket och **ta ett till om det första inte blir bra**.

Du kan nu också lättare se vilken typ av hörapparat som kan vara möjlig och diskutera detta med brukaren. Ytterligare en vinst är att avtrycket nu kan härda ordentligt i luften, minst 15 minuter. Lägg avtrycket i en tillräckligt stor burk så att avtrycket inte deformeras! Tänk på att markera horisontalläge om du beställer hörapparat med riktmikrofon och/eller telespole.

Vad bör man tänka på?

- Använd alltid passande storlek på skyddsinlägg/pads. Klipp på längden och bredden om det behövs.
- Massan ska vara väl utfylld i hela örat, även långt in i hörselgången.
- Audiogram skall bifogas

Val av avtrycksmassa

Olika avtrycksmassor är olika hårda. Hårdhetsgraden anges i shore-värde. Ju högre värde desto "hårdare" massa. Det bör därför finnas minst två olika massor att välja mellan vid avtryckstagningen.

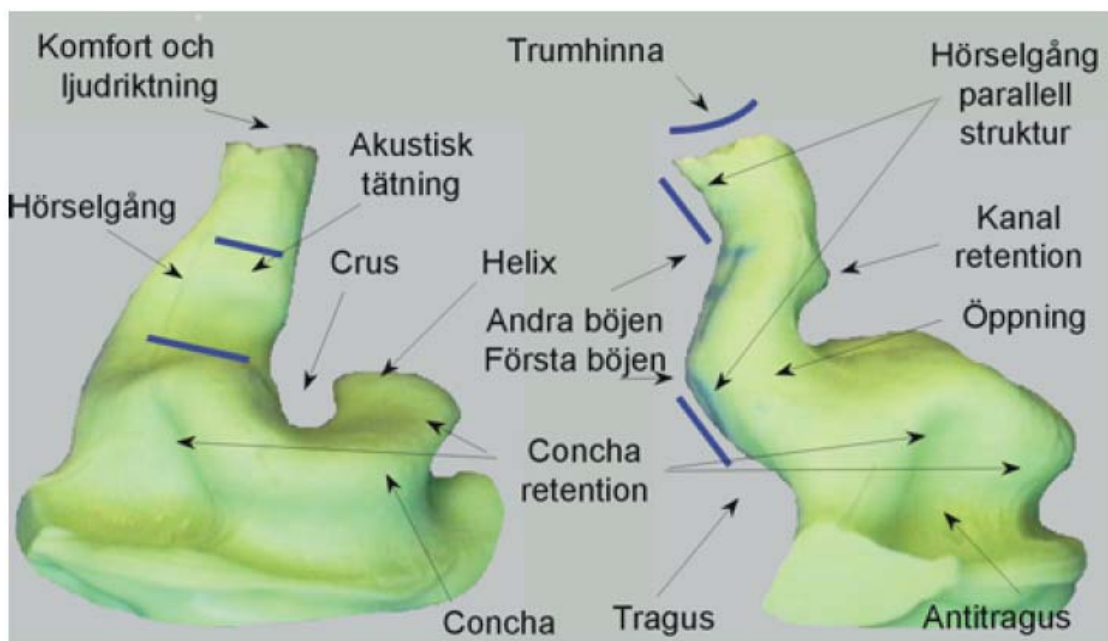
Shore-värde 40 är att föredra vid hörselnedsättningar sämre än 50dB för att minska risken för återkoppling.

De mjukare massorna, shore-värde 30, bör användas vid avtryck för CIC och de öron där det är mycket trångt eller mjuk och rynkig hud. **Oavsett vilken massa man använder är det viktigt att blanda ordentligt.** Massan skall ha en jämn färg utan strimmor, vilket visar att den härdat jämnt och håller formen. Följ instruktionerna i avtrycksmassans bruksanvisning.

Audiogrammens betydelse

Audiogrammet är viktigt både vid öroninsats- och hörapparatillverkning. De ligger till grund för val av lämplig förstärkning samt bedömning av storlek på ljud- och ventilationskanal. Därför skall alltid audiogram bifogas vid beställning av i-örat apparater eller insats.

Anatomiskt korrekta avtryck



Ett godkänt avtryck

- Visar hela hörselgångslängden till och med förbi andra böjen.
- Fyller örat ända upp till vingen så att massan är i kontakt med huden överallt.
- Är utfyllt ordentligt vid tragus.
- Har inga gropar från luftbubblor.
- Slutar i nivå med ytterörat och visar conchans djup.

Bedöm avtrycket enligt följande

- **Är hörselgångsdelen tillräckligt lång, går avtrycket förbi ”andra böjen”?** Detta för att ljudriktningen, det vill säga placering av hörtelefon alternativt ljudkanalmykning, ska bli riktig.
- **Har hela hörselgången blivit utfylld?** Detta för att minimera risken för återkoppling.
- **Har ytterörat blivit utfyllt så att tragus och vingen syns tydligt?** Detta för att placeringen av mikrofon, volymkontroll, omkopplare eller slangfäste ska bli riktig samt att passformen ska bli så bra som möjligt.