

Ihminen keskiössä  
Individen i centrum

Operationsavdelningen (06) 826 4637

Öronpolikliniken (06) 826 4279

Samjouren 116 117

## Operation för att förbättra hörseln (Otoskleros)

Otoskleros är en sjukdom, som småningom försämrar hörseln på det ena eller båda öronen. Orsaken är i nybildning av benmassa i innerörats benkapsel. Benmassan förhindrar inre hörselbenets och stigbygeln's fria rörelse i innerörats ovala fönster. Svårighet med ljudets fortplantning orsakar nedsättning av hörseln.

Hörapparat hjälper patienter med otoskleros. Vid sjukdomen ger operativt ingrepp goda resultat. Operationen görs vanligen i lokalbedövning och patienten kan åka hem samma dag. Operationen utförs genom örongången, såret är inne i örongången. Ifall örongången är trång, kan örongången utvidgas med ett litet snitt, som görs framför öronsnibben.

I operationen avlägsnas stigbygeln delvis och i innerörats platta som täcker ovala fönstret, görs med laser ett hål. I hålet placeras en ca 5 mm lång protes, för att fortplanta rörelse från de yttre hörselbenen. Av patienterna, får 80-90% bättre hörsel. Det slutliga resultatet beror på, hur bra innerörat fungerar.

Vid operationen finns 1 % risk, för att få svårt nedsatt hörsel eller bli helt döv. Det förekommer ofta kortvarig yrsel, men 80- 90 % av patienterna hemförlovas operationsdagen. Ifall patienten inte mår bra, ordnas plats på sjukhuset över natten. Lite yrsel förekommer ofta under den första veckan. Ibland kan smaknerven bli tänjd eller avskuren under operationen. Det kan förorsaka tillfälligt, nedsatt smakförmåelse i sidan av tungan och ibland kan det förekomma metallsmak i munnen.

### Efter operationen

Efter operationen sätts antibiotika salva i örongången och bomull i öppningen av örongången, bomullen byts flera gånger om dagen. Vatten får inte komma i örat och bastubadande är inte tillåtet.

Fysisk ansträngning är förbjudet.

Efter 2 veckor är den första kontrollen på öronpolikliniken, örat putsas och vatten skyddet kan avslutas.

Ifall örongången har utvidgats med ett snitt, finns stygn i såret och skydd i örat av gasväv. De avlägsnas på polikliniken 1 vecka efter operationen, därefter fylls örongången med antibiotika salva och vården fortsätter, som ovanstående.

Den första mätningen av hörseln sker 3 månader efter operationen

Sjukledigheten är 2-3 veckor. Först 1 månad efter operationen är flygning tillåtet. Smärtan är vanligtvis liten och receptfria värkmediciner är tillräckliga. Ifall det förekommer rotations yrsel, som räcker flera minuter, ta kontakt med läkaren som opererat.