

# En studie om otoscleros-operation-upplevelser. Jalil Shahabi 1997

## Sammanfattning

Öronsjukdomen otoscleros karaktäriseras av hörselnedsättning av typ ledningshinder och öronsus. Ibland förekommer även yrsel. Sjukdomen drabbar ofta båda öronen, är ofta ärftlig och kan i många fall framgångsrikt behandlas operativt. Hörapparatpassning ger ofta bra resultat i de fall där patienten inte kan eller vill opereras. Patienten kan själv bestämma om han eller hon ska opereras. Vissa undersökningar har visat att patienter som har fått olika biverkningar som t.ex. ökad tinnitus, yrsel, lockkänsla, ljudkänslighet.

Syftet med denna studie är koncentrerad till audiometriska resultat vid otosclerosoperationer som utförs av en erfaren operatör samt till de subjektiva upplevelser som patienterna har av resultatet av otosclerosoperationen. Både kvantitativ metod (mätningar) och kvalitativ metod (enkät) har använts för datainsamling och dataanalys. Undersökningsgruppen består av 5 män och 2 kvinnor i åldrarna 48 till 70 år. En man är pensionär och en är sjukskriven. Resterande är yrkesverksamma. Alla har opererats under perioden 1992-1996 av klinikchefen som är en erfaren kirurg.

Audiometriska resultat visar att man har lyckats att minska luft-benledningsskillnaden för alla patienter, men att benledningskurvan har sänkts vid vissa frekvenser för de flesta patienter efter operation. Några generella slutsatser går inte att dra för alla otosclerospatienter men man kan se vissa drag i den undersökta gruppen. Alla bortses från en person upplever hörselbättring efter operation. Ingen anger besvär varken med tinnitus eller yrsel. Inga bieffekter påträffades efter operation hos patienterna.

## Abstract

Saknas