

Gentamycinbehandlingseffekt på tinnitus hos Ménière-patienter. Jalda Fatehnia 1997

Sammanfattning

Det finns en rad läkemedel som förvärrar eller orsakar tinnitus. Vid svårartad Ménières sjukdom injiceras ototoxisk substans s.k. gentamycin till mellanörat för att förstöra balansorganets sinnesceller. Syfte med denna undersökning var att studera gentamycins effekt på tinnitus vilket kan leda till ökad kunskap om denna behandlings biverkningar. Studien inkluderade endast 13 Ménièrepatienter som hade genomgått den ototoxiska behandlingen. Datainsamlingen genomfördes i form av en enkät.

Resultatet visade på en förbättrad tinnitus hos mindre än hälften av gruppen medan tinnitus förblev densamma hos de resterande efter gentamycinbehandlingen. Tinnitus av grad 2 var mest förekommande hos dessa Ménièrepatienter. Minskad svårighetsgrad av tinnitus observerades hos personer med tinnitus av grad 3. I stort sett hade ljudkaraktär och lokalisation av tinnitus inte påverkats efter behandlingen. Utifrån den subjektiva bedömningen av hörsel efter gentamycinbehandlingen rapporterades dövhet och hörselförsämring av majoriteten. Före gentamycinbehandlingen var yrsel det mest dominerande problemet medan hörselnedsättning var det mest framträdande besväret efter gentamycinbehandlingen. Konsekvenser av tinnitus yttrade sig främst i form av irritation och trötthet före gentamycinbehandlingen. Dessa följdbesvär hade minskats för en del personer efter behandlingen. De vanligaste faktorerna som gav upphov till ökad tinnitus hos de här Ménièrepatienterna var yrsel, stress och buller. Ménières sjukdom hade negativ inverkan på livskvaliteten hos de majoriteten vilket medförde en del förändringar av livsvanor.

Abstract

Saknas