

Tid:

.....dag den

kl.:

# Øre-næse- halsklinikken i Faxe



Øre-Næse-Halsklinikken i Faxe  
Speciallæge Frank Guldfred  
Rønnedevej 62 C  
4640 Faxe

Tlf. 56 71 45 71  
[www.orelaege.net](http://www.orelaege.net)

Information til patienter der skal  
have foretaget udvidet  
høreprøve  
(hjernestammeaudiometri/ERA)

Undersøgelsen foretages for at vurdere funktionen af hørenerverne, bl.a. hvis der er sideforskel på hørelsen.

Undersøgelsen foretages liggende, er smertefri og uden væsentligt ubehag.

Undersøgelsen måler de signaler, der udsendes fra det indre øre og som sendes videre til hjernen via hørenerven. De svage signaler fra hørenerven registreres med elektroder, der sættes på hovedet.

Ved undersøgelsen placeres hovedtelefoner over ørerne, hvorigennem der udsendes klik-lyde i begge sider. Lyden kan forekomme høj, men styrken er ikke skadelig for øret. En computer styrer og bearbejder undersøgelsesresultaterne, og de fremkomne kurver gennemgås og beregnes efter undersøgelsen er afsluttet.

Resultatet kan således ikke gives i forbindelse med selve undersøgelsen.

**Du vil få svar telefonisk dagen efter undersøgelsen.**

Med venlig hilsen  
Frank Guldfred