

helt svarer til knaldlæsioner efter fyrværkeri, under måling med forfinede metoder, også påvirkninger af hørefunktionen for nabofrekvenserne til den påvirkede frekvens, f. eks. 4.000 cps.

Ved almindelig toneaudiometri, sådan som sundhedsstyrelsens undersøgelse er baseret på, fandtes i det schweiziske materiale, normal tærskel for f. eks. 2.000 og 8.000

cps, hvorimod forfinede høreundersøgelser viste påvirkning af disse frekvenser. Et forhold, der godtgør, at det område af det indre øre, der er påvirket som følge af skud- eller knaldtraume er større end, hvad man kan finde ved den almindelige toneaudiometri, der således kun afslører en del af de sygelige forandringer i det indre øre.

P. H. V.

Ole Bentzen,

overlæge, dr. med., lektor i audiologi.