

Många elever har svårt att höra läraren

I fyra av tio klasser har minst en elev svårt att höra vad läraren säger. Det visar en studie där mer än 1 000 elever i 59 klassrum medverkade.

– Resultaten bör tas på mycket stort allvar. Det kan vara mycket tröttnande att tvingas anstränga sig för att höra läraren, säger Kerstin Persson Waye vid samhällsmedicin och folkhälsa vid Göteborgs universitet som ansvarat för studien.

Eleverna fick lyssna på upplästa meningar med och utan störande bakgrundsbuller. Störst positiv påverkan på taluppfattningen hade så kallat nedpendlat akustiktak, ljudabsorberande plattor som hänger ned från taket. Forskarna uppger dock att det var få av klassrummen som hade ett sådant tak och att studien behöver utökas för att kunna dra säkrare slutsatser.

Officerare anmäler flygflottilj för journalslarv

Norrbottens flygflottilj har anmälts av en hörselskadad officer för att den tidigare arbetsgivaren slarvat bort hans medicinska journaler.

Officeren skriver i anmälan att han ådrog sig hörselskadan i tjänsten och därför behöver journalerna i sin tvist med Försäkringskassan angående utbetalning av livränta. Eftersom han inte får tillgång till journalerna kan han inte bevisa att skadorna uppstod under anställningstiden.

Forskar om hur media behandlar tillgänglighet

En ny studie inleds för att undersöka vilken betydelse media har för kunskap om tillgänglighet för personer med fysiska och psykiska funktionsnedsättningar.

Studien finansieras av Kommittén för rättighetsfrågor i Västra Götalandsregionen och görs av funktionshinderforskaren Jörgen Lundälv vid Institutionen för socialt arbete Göteborgs universitet.

– Medierna är en oerhört viktig informationskanal och i studien kommer såväl brukare som journalister och skribenter att intervjuas om hur tillgänglighetsfrågor behandlas, säger han. Bland annat ska nyhetstidningar inom hälso- och sjukvården granskas, men även nyhetsrapporteringen i Göteborgs-Posten under en tioårsperiod.

Elektrod mot tinnitus ska testas på patienter

Försök att behandla tinnitus med elektronisk stimulering kommer snart att inledas i Belgien av amerikanska forskare.

– Vi har rekryterat patienter till en pilotstudie, men alla detaljer är ännu inte färdiga, säger Michael Kilgard, hjärnforskare vid universitetet i Texas.

Ska lura hjärnan

I Auris 4/10 skrev vi om forskningen och metoden har nyligen uppmärksammats i svensk media sedan den vetenskapliga tidskriften Nature publicerat en studie där forskarna lyckats eliminera tinnitus hos råttor.

Metoden går ut på att försöka lura hjär-

nan genom att kombinera ljud och elektronisk stimulering av vagusnerven i nacken.

Forskarna implanterar elektroder i nacken som sedan stimuleras från en extern apparat. Samtidigt ska patienterna lyssna på ljud där de toner som motsvaras av fantomljuden från personens tinnitus har tagits bort.

Avsikten är att patienten ska bli mer mottaglig för övriga frekvenser och att ”hjärnan ska återställas” och därmed bli mindre känslig för tinnitus.

Används vid epilepsi

Stimulering av vagusnerven används även vid behandling av epilepsi och depression.

– Operationen är likartad, men vi arbetar på att minska storleken på apparaten som används för att stimulera nerven, säger doktor Kilgard.

Han räknar inte med att metoden ska ge några biverkningar.

– Vår behandling använder bara en procent av den stimulering som ges till 50 000 patienter med epilepsi, säger Michael Kilgard.

– Den planerade studien verkar intressant, sa professor Mats Ulfendahl i Auris 4/10.

– Tanken att stimulera elektriskt är intressant, man har ju med ännu relativt begränsat underlag visat att CI kan reducera tinnitus.

STEFAN ANDERSSON

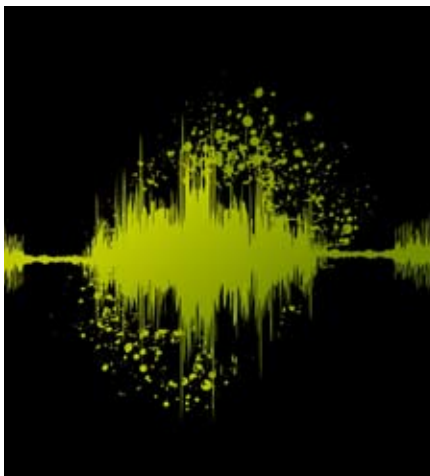


FOTO: FOTOMEDIA.SE

Lättare anmäla felbehandling

FRÅN 1 JANUARI I ÅR gäller en ny patient-säkerhetslag. Den innebär bland annat att det blir lättare att anmäla en felbehandling. Anmälningarna ska nu göras till Socialstyrelsen och inte som tidigare till Hälso- och sjukvårdens ansvarsnämnd, HSAN, som tog emot ungefär 5 000 anmälningar om året. Enligt det tidigare systemet var patienten tvungen att precisera vem som skulle anmälas och vilka fel denne begått.

Nu kan patienten istället anmäla en

händelse utan att behöva precisera vem som har gjort fel eller vad som orsakat felbehandlingen. Anmälan görs till Socialstyrelsen som har möjlighet att utreda hela händelsen och inte bara enskilda personers agerande.

HSAN hanterar i fortsättningen enbart frågor om återkallande av legitimation, indragen förskrivningsrätt och prövotid. För mer information se www.socialstyrelsen.se under ”Klaga på vården”.

STEFAN ANDERSSON