



CLINTEC
Enheten för logopedi

Information om pågående forskningsprojekt gällande behandling för röst- och talpåverkan vid Parkinsons sjukdom.

På Enheten för logopedi på Karolinska Institutet genomförs just nu en forskningsstudie där en ny behandlingsmetod för röst- och talbesvär vid Parkinsons sjukdom studeras.

Målet med studien är att öka kunskapen kring hur tal, röst och kommunikation påverkas av Parkinsons sjukdom och att utveckla mer effektiva förebyggande åtgärder och behandlingsinsatser för att minska besvären.

I studien får man som deltagare bära en så kallad röstackumulator, en apparat som kan mäta med vilken röststyrka man talar, med vilket röstläge man talar, hur mycket man talar, och hur man anpassar rösten till bakgrundsljud i omgivningen. Detta mäts utan att någonsin spela in vad som sägs. Det unika med denna röstackumulator är att den kan ge direkt återkoppling i form av en liten vibration om man som bärare talar med för svag röststyrka. Målet är att detta ska kunna vara ett effektivt behandlingsstöd för att hjälpa personer med Parkinsons sjukdom öka sin röststyrka och möjlighet att göra sig förstörd i vardagen.

Deltagande i studien innebär att man bär apparaten med återkoppling som stöd för att höja röststyrkan i vardagen under fyra veckor. Man bär även röstackumulatören en vecka före och en vecka efter för att möjliggöra utvärdering av behandlingens effekt. Två uppföljningsveckor sker även 3 samt 6 månader efter behandlingens avslut. Besök för att påbörja och avsluta varje registreringsvecka sker på Karolinska Universitetssjukhuset i Huddinge eller i Solna.

För att kunna delta i studien bör man vara diagnostiserad med Parkinsons sjukdom och uppleva en påverkan på sitt tal, röst eller kommunikation.

Om intresse finns för att få veta mer om studien inför ett eventuellt deltagande är man varmt välkommen att ta kontakt med studieledaren via mail (joakim.gustafsson@ki.se).

Med vänlig hälsning,

Joakim Körner Gustafsson, leg. logoped, doktorand
Enheten för logopedi, Karolinska Institutet
Mail: joakim.gustafsson@ki.se

Frågor kan också besvaras av huvudhandledare för projektet
Ellika Schalling, universitetslektor, leg logoped
Enheten för logopedi, Karolinska Institutet
Mail: ellika.schalling@ki.se
Tel: 08-524 889 12