

## Undersøgelse af svimmelheden med videobriller. (VHIT)

Du skal få foretaget en undersøgelse af din balance med briller som har en indbygget videokamera og sensor.

Denne undersøgelse hedder vHIT og måler en "vestibulo-okular" refleks.

Det er en enkelt test til at undersøge balanceorgan hos alle som har svimmelhed.

Balancesystem omfatter: indre øre, hjernen samt øjne. Det er vigtigt, at der er en fint kommunikation imellem dem allesammen.

Når hoved drejes til højre side, burde øjnene dreje til venstre. Det er et refleks som hjælper os med, at kikke på et bestemt punkt, når vi bevæger hoved. Derfor kan vi fx. læse mens vi bevæger hoved.

Under undersøgelsen vil undersøgeren dreje hurtigt dit hoved til højre og venstre side, mens du kikker foran på et punkt.

Både hoved og øjenbevægelser bliver registreret på computeren.

Derefter vil computerens software beregne om denne refleks er normal hos dig eller om der foreligger en forsinkelse af øjenbevægelse.

Undersøgelsen varer ca. 10-15 min.