# EEG (Elektroencefalografi) med reaktionstidsmätning

## Syfte

Undersökningens syfte är att mäta eventuellt förlängd reaktionstid i samband med att det uppträder epileptisk aktivitet på EEG-registreringen.

## Förberedelser

Ta dina mediciner som vanligt, om du inte fått annat besked av läkare.
Ta med eventuell medicinlista. Håret ska vara rent och torrt, samt fritt från stylingprodukter. Undvik smink och ansiktskräm.

## Utförande

Först fäster vi elektroder på ditt huvud med hjälp av en salva. Sedan kommer du få sitta med slutna ögon och hålla i en knapp. När det piper ska du trycka på knappen så snabbt du kan för att stänga av signalen. Undersökningen gör inte ont.

Efter undersökningen mår du som vanligt. Du kommer att behöva tvätta håret. Svaret på undersökningen kommer att skickas till din remitterande läkare.

**Undersökningstid:** ca 1 timme.

Undersökningen filmas som stöd för bedömningen av EEG. Filmen raderas vanligen när undersökningssvaret är klart och sparas endast om filmen bidrar till undersökningsresultatet.

Välkommen!

## Kontaktuppgifter

Har du frågor är du välkommen att ringa Neurofysiologiskt laboratorium.

Telefontid: måndag-fredag 09:00-10:00

Telefon: **033 – 616 41 53**