

# Patientinformation

## EEG (Elektroencefalografi)

### Syfte

EEG-undersökningens syfte är att undersöka hjärnans elektriska aktivitet.

### 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.

### Utförande

Först fäster vi elektroder på ditt huvud med hjälp av en salva. Därefter kommer du att få ligga ned stilla med slutna ögon medan vi registrerar hjärnans elektriska aktivitet. Då och då kommer du bli ombedd att öppna ögonen en kort stund. Ibland ingår några minuters djupandning och en stund med blinkande ljus.

Undersökningen är helt smärtfri och du mår som vanligt efter undersökningen. Efter undersökningen kommer du sannolikt behöva tvätta håret.

Svaret på undersökningen skickas till remitterande läkare.

**Tidsåtgång:** cirka 1 timme.

**Välkommen till oss på Neurofyslabb, Hiss F, plan 5!**

### Kontaktuppgifter

Vid eventuella frågor är du välkommen att ringa Neurofyslabb.

Telefontid: måndag-fredag (helgfria vardagar) kl. 8:00-10:00

Telefon: 033 – 616 2536

Du kan läsa mer om diagnoser, undersökningar, behandlingar och läkemedel på [www.1177.se](http://www.1177.se), landstingens och regionernas gemensamma webbplats för råd om vård. Via 1177 e-tjänster kan du även utföra dina vårdärenden digitalt på ett säkert sätt. Mer information hittar du på [www.1177.se/Vastra-Gotaland/Tema/E-tjanster](http://www.1177.se/Vastra-Gotaland/Tema/E-tjanster)

