

# EEG-undersökning

Undersökning för att registrera och undersöka hjärnans elektriska aktivitet.

## Förberedelser

Vid denna EEG-undersökning är det viktigt att du somnar och sover en stund. Därför ska du sova halva sömntiden och ska gå upp minst 4 timmar före undersökningen samt vara vaken fram till undersökningen. Du får inte dricka uppiggande drycker såsom kaffe, te, sportdryck eller inta annat som innehåller uppiggande substanser 4 timmar före undersökningen.

Vi ser gärna att du har nytvättat hår inför undersökningen. Tag dina eventuella mediciner och ät som vanligt.

## Utförande

Ett 20-tal små metallplattor (elektroder) fästs med hjälp av elektrodsalva i hårbotten. Elektroderna är anslutna till EEG-apparaten via kablar. Aktiviteten registreras digitalt och medför inget obehag.

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

## Undersökningstid

Cirka 1½ timma.

## Utlåtande

Resultatet skickas till läkaren som remitterat dig cirka fyra veckor efter undersökningen.

## Övrigt

Tag med aktuell medicinlista och fotolegitimation vid körkortsintyg.

## Mer information om undersökningen

[www.1177.se](http://www.1177.se) sök på EEG och välj EEG-undersökning i resultatlistan.

<https://mediprep.se/sjukdomar-problem/hjarna-nerver-och-ansikte/epilepsi>