

## Video EEG

Video – EEG (electro - encephalo – grafi) innebär att hjärnans elektriska aktiviteten mäts med hjälp av elektroder som placeras på huvudet samtidigt som patienten videofilmas. Målet med undersökningen är att se hur anfall startar och vilken del av hjärnan de engagerar samt hur de ser ut.

### Inskrivningsdagen - förberedelse inför Video EEG

Längd och vikt

Inskrivning av läkare

Information av sjuksköterska om undersökningen och om förberedelser

I vissa fall kan en perifer venkateter i ett blodkärl (liten plastslang) behövas för akutmedicinering. Barnet får EMLA® (bedövningssalva) före

Vårdtid 1-5 dygn beroende på när tillräckligt många anfall registrerats

Det tar minst ett par veckor att få svar på undersökningen!

### Särskild information

Registreringen sker på enskilt rum med egen toalett

Patienten kommer att få elektroder applicerade på huvudet och sedan en ”nätmössa” över för att hålla elektroderna på plats

Mellan patienten och apparat finns en lång kabel, så möjlighet att röra sig i rummet finns.

Anfallen noteras kontinuerligt angående utseende och varaktighet under registreringstiden av föräldern

Rummet är utrustat med TV och lekterapi. Kom gärna på besök liksom sjukhusets lärare.

Tag gärna med eget skolmaterial, favoritspel eller böcker

*Det är tillåtet att använda mobiltelefon när den inte laddas.*

*IT så som datorer, paddor och telefoner får ej laddas i närheten av barn och mätutrustning.*

*Bomullskläder är det som kan bäras för att inte störa registreringen.*

Barnet kommer att vara begränsat till vårdrummet under hela vistelsen och mamma eller pappa behöver vara hos barnet under denna tid. Ring på klockan om avlösning kortare stund behövs.

En förälder får samtliga måltider utan kostnad.

*Medtag eventuella mediciner som ditt barn har samt eventuella hjälpmedel*

---

**Postadress:**

Medicin dagsjukvård barn  
Drottning Silvias barnsjukhus  
Sahlgrenska Universitetssjukhuset  
416 85 Göteborg

**Telefon:**

031-342 10 00

**Webbplats:**

sahlgrenska.se