

EEG-undersökning och förberedelser inför den

EEG (elektroencefalografi eller registrering av hjärnans elektriska aktivitet) är en smärtfri undersökning, där man mäter den elektriska aktiviteten i hjärnan med hjälp av elektroder på huvudet. Undersökningen används bland annat för att utreda anfallssymtom, till exempel vid epilepsi och uppföljning av behandlingen.

Undersökningsbesöket tar cirka 1½ timme. Undersökningen har inga efterverkningar. EEG-elektroderna kan lämna övergående sättningar på huden och håret kan bli oredigt. Om du vill kan du ta med dig en huvudbonad.

Före undersökning

Så här bidrar du till att undersökningen lyckas:

- Tvätta och torka håret före undersökningen.
- Använd inga hårbehandlingsmedel.

Ta de läkemedel som läkaren ordinerat enligt anvisningarna. Ta med dig till undersökningen information om din medicinering. Om du har ordinerats förstahjälp-läkemedel ska du ta med dem.

Du kan äta och dricka som vanligt

Under undersökning

I början av undersökningen placeras en elastisk elektrodmössa på huvudet. Till mössans elektroder tillsätts vattenlöslig gel.

- Lite gel kan bli kvar i håret efter undersökningen, men det går bra att tvätta bort hemma.

Under undersökningen vilar du så avslappnad som möjligt ibland med öppna, ibland med slutna ögon. I undersökningen kan du visas blinkande ljus och bli ombedd att andas djupt i 3–5 minuter.

Efter undersökning

Du får undersökningsresultaten av läkaren som vårdar dig.

Om du inte vet hur du får resultaten, fråga polikliniken eller avdelningen som skickade dig till undersökningen.

Annat att beakta

Ta med dig FPA-kort eller identitetsbevis.

Inga separata avgifter tillkommer för undersökningen.

Avboka tiden om du inte kan komma.



Patientanvisning

2 (2)

Diagnostikcentrum

Klinisk neurofysiologi (KNF)

www.undersokningshuset.fi

Träder i kraft: 3.4.2024

Språkversionerna: EEG-tutkimus ja siihen valmistautuminen, EEG-undersökning och förberedelser inför den, EEG Examination and preparations

Tunniste: 2555