

EEG

Onderzoek van de hersenen

Het EEG-onderzoek vindt plaats op:

Datum:

Dag/tijdstip: dag uur

- Melden:**
- ☐ locatie **Eindhoven, route 014**, afdeling klinische neurofysiologie (knf), melden aan de balie
 - ☐ locatie **Veldhoven, route 188**, afdeling klinische neurofysiologie (knf), melden aan de balie

Wat is een EEG?

Een EEG (ElectroEncephaloGrafie) is een onderzoek waarbij de elektrische activiteit van de hersenen gemeten wordt. Deze elektrische activiteit is voortdurend aanwezig en ontstaat door de werking van de vele hersencellen. Door het bevestigen van elektroden op de huid kan met een EEG-apparaat deze activiteit weergegeven worden.

Vorbereidingen

- zorg ervoor dat de haren goed gewassen en droog zijn;
- gebruik geen haarlak, versteviging of gel;
- uw bril en/of contactlenzen mag u gewoon dragen;

Het onderzoek

Voor het onderzoek ligt u op een onderzoeksbed. U krijgt een soort badmuts op het hoofd met dopjes (elektrodes). Onder deze elektrodes brengt de laborant met een stompe naald wat contactpasta aan. Dit kan wat onprettig aanvoelen. Tijdens het onderzoek vraagt de laborant(e) u de ogen een aantal keren te openen en te sluiten. Mogelijk wordt u gevraagd een paar minuten te zuchten. Ook zal er een lamp boven het hoofd geplaatst worden waarmee geflitst wordt. Tijdens het onderzoek wordt er ook een video opname gemaakt van u. Het onderzoek duurt ongeveer een uur. Tijdens de duur van het onderzoek wordt er ook een video opname gemaakt van u.

Hoe tevreden bent u over uw specialist of ziekenhuis? Geef uw mening op [ZorgkaartNederland.nl](https://www.zorgkaartnederland.nl)

De informatie in deze folder is van algemene aard en is bedoeld om u een beeld te geven van de zorg en voorlichting die u kunt verwachten. In uw situatie kunnen andere adviezen of procedures van toepassing zijn. Deze folder is dan ook slechts een aanvulling op de specifieke (mondelinge) voorlichting van uw specialist of behandelaar.

Uitslag

Van uw specialist krijgt u de uitslag van het onderzoek te horen.

Heeft u vragen?

Deze folder is bedoeld als aanvulling op de informatie die u van uw specialist heeft ontvangen. Heeft u vragen over het onderzoek zelf, neem dan contact op met de afdeling KNF, (040) 888 86 90.