

EEG (Elektro encefalografie)

Er worden in ZGT door de klinische neurofysiologie,(KNF) verschillende onderzoeken verricht, één daarvan is een EEG (elektro-encefalografie). Dit medisch specialisme houdt zich bezig met het registreren van de functies van de hersenen, zenuwbanen en spieren.

Deze onderzoeken vinden plaats binnen de KNF afdeling. In ziekenhuislocatie Almelo kunt u zich melden bij polikliniek neurologie, routenummer 0.5

Wat is een EEG

Bij een EEG wordt met behulp van elektroden op uw huid de hersenactiviteit gemeten.

U krijgt voor het onderzoek een soort badmuts op uw hoofd, met daarin 20 elektroden. Via een gaatje wordt de ruimte in de elektrode met geleidingsgel gevuld. Hierbij wordt tevens licht over de huid gekrast. Daarnaast worden nog enkele losse elektroden op de huid geplakt.

Tijdens de registratie ligt u zo ontspannen mogelijk met gesloten ogen op een onderzoeksbank. Er volgen enkele testen, waaronder het openen en sluiten van de ogen. Indien gewenst wordt u verzocht gedurende drie minuten diep te zuchten. Ook wordt er een lamp op enige afstand van uw ogen geplaatst en krijgt u reeksen flitsen in verschillende frequenties.

Het onderzoek wordt uitgevoerd door een KNF laborant. Het onderzoek geeft u weinig ongemak. De duur van het onderzoek is ongeveer 45 minuten tot een uur. De neuroloog beoordeelt nadien het EEG.

Vorbereiding

Wilt u thuis voor het onderzoek uw haren wassen (*met shampoo zonder conditioner*) en géén haarlak, versteviger of iets dergelijks gebruiken.

Kom met droge haren naar het ziekenhuis.

De uitslag van het onderzoek krijgt u tijdens het eerstvolgende bezoek aan de neuroloog of een andere specialist die u voor een EEG heeft doorverwezen.

Belangrijke telefoonnummers

Voor het maken en wijzigen van afspraken kunt u contact opnemen met het secretariaat neurologie ZGT

Telefoonnummer 088 708 43 20

Voor vragen over het onderzoek kunt u contact opnemen met de KNF afdeling. Dit is mogelijk van maandag tot en met donderdag van 15.30 tot 16.30 uur.

- Ziekenhuislocatie Almelo, telefoonnummer 088 708 33 13.

Check uw dossier op MijnZGT

MijnZGT is het patiëntenportaal van ZGT. U kunt op MijnZGT via uw computer, tablet of mobiel delen van uw medisch dossier inzien, persoonlijke gegevens checken, of bijvoorbeeld vragenlijsten invullen die wij voor u hebben klaargezet. Kijk voor meer informatie op: zgt.nl/mijnzgt.

Uitslag

1/1

Almelo

Zilvermeeuw 1

Postbus 7600

7600 SZ Almelo

Hengelo

Geerdinksweg 141

Postbus 546

7550 AM Hengelo

 facebook.com/ZGTInfo

 twitter.com/ZGT_info

 linkedin.com/company/zgt

 youtube.com/user/ZGTInfo

 zgt.nl - zgt.nl/mijnzgt