24 uurs EEG-registratie

Elektro-encefalogram

Registratie van de elektrische activiteit van de hersenen

ijssel land ziekenhuis

Hier gaat het om u.

www.ysl.nl

Patiënteninformatie

Wat is een 24-uurs EEG?

Bij een EEG (elektro-encefalogram) wordt de hersenfunctie gemeten. Bij een 24 uurs EEG registratie worden er elektroden op uw hoofdhuid geplakt en krijgt u een recorder mee naar huis. Een EEG-onderzoek wordt uitgevoerd door een laborant Klinische Neurofysiologie (KNF).

Voorbereiding

U wordt verzocht om **met gewassen haar, maar zonder gel, vet of haarlak** naar het ziekenhuis te komen.
Voor een goede registratie is het belangrijk dat uw hoofdhuid en uw haar schoon, droog en vetvrij zijn.

- Draag een **T-shirt** waarin u kunt slapen en draag **bovenkleding met voorsluiting** (vest/blouse) of neem deze mee.
- U kunt tijdens de registratie **geen pet of andere hoofdbedekking** dragen.
- Door de elektroden kunt u **niet douchen**.
- De elektroden zijn duidelijk zichtbaar!

De dag van het onderzoek

- U meldt zich met uw identiteitsbewijs bij een aanmeldzuil in onze centrale hal. Nadat u de stappen van aanmelden heeft doorlopen, krijgt u een afspraakticket met een QR-code en het routenummer waar u moet zijn.
- Scan daar de QR-code bij de zuil en loop door naar de wachtruimte van de **afdeling klinische neurofysiologie**. Dan weten wij dat u bent gearriveerd.
- De laborant roept u als u aan de beurt bent.

Het onderzoek

- Eerst meet de laborant uw hoofd op en markeert alle posities met een potlood op de hoofdhuid.
- Hierna worden deze plekken gescrubd met een wattenstaafje met scrubcrème.
- Vervolgens worden er 21 electroden op uw hoofd bevestigd met lijm of kleipasta. Ook krijgt u 2 elektroden op de borst die de hartslag meten.
- Deze elektroden zijn verbonden met een 24 uurs EEG-recorder die in een schoudertasje zit, en hiermee gaat u naar huis.
- U krijgt een dagboek mee dat u gedurende de registratie moet invullen.

- **De volgende dag** komt u weer terug naar het ziekenhuis. De laborant haalt alles weer van uw hoofd af met een speciaal oplosmiddel. Dit is vettig en moet u thuis uit uw haar wassen.
- Het tijdstip van het afhalen is in principe de volgende dag op dezelfde tijd als het aanbrengen, maar kan in overleg aangepast worden.

De uitslag van het onderzoek

De uitslag van het onderzoek krijgt u van uw behandelend arts bij uw volgende bezoek aan de polikliniek.

Heeft u nog vragen?

Heeft u nog vragen over de informatie in deze folder?
Dan kunt u contact opnemen met de afdeling klinische neurofysiologie tel. **010 – 258 5191**.

Wilt u uw afspraak afzeggen?

Als u verhinderd bent voor uw afspraak verzoeken wij u dit minimaal 24 uur van te voren door te geven via de polikliniek neurologie: tel. **010 – 258 5950**.

Verder nog van belang
Deze folder ondersteunt de mondelinge informatie die u krijgt. Stel vragen als u meer wilt weten over onderzoek, operatie, gevolgen, risico's of andere behandelmogelijkheden.
Ontdek Mijn IJsselland De toegang tot uw eigen gegevens, dossier, afspraken en vragenlijsten **mijn-ijsselland** Bekijk onze korte animatie **Bekijk uw gegevens in Mijn IJsselland**
Persoonlijke gezondheidsomgeving (PGO) Website/app (gratis) waarop u al uw gezondheidsgegevens kunt bundelen en raadplegen **PGO**
Aanbevolen websites Betrouwbare medische informatie, aanbevolen door onze zorgverleners **aanbevolen-websites**
IJsselland Folders Al onze patiëntenfolders kunt u opzoeken en lezen in onze Folder Web App **folder app**