ENG

Elektronystagmografie
Evenwichtsonderzoek

ijsselland ziekenhuis

Hier gaat het om u.

www.ysl.nl

Patiënteninformatie

Binnenkort komt u voor een ENG-onderzoek naar de afdeling Klinische Neurofysiologie van het IJsselland Ziekenhuis.
In deze folder wordt uitgelegd wat een ENG-onderzoek inhoudt en krijgt u informatie over de gang van zaken tijdens het onderzoek.

Wat is een elektronystagmografie (ENG)?

Een nystagmus is een bepaald type beweging van de ogen. Tijdens een ENG worden deze en andere oogbewegingen gemeten. Dergelijke oogbewegingen kunnen namelijk het gevolg zijn van stoornissen van het evenwichtsorgaan of van de hersenstructuren die uw ogen besturen.
Dit kan duizeligheidklachten geven.

Met een ENG wordt dus de reactie van de evenwichts-organen getest door de bewegingen van de ogen te meten.

Voorbereidingen

- Het is belangrijk dat u geen crème of lotion op uw huid smeert.
- U mag geen oog make-up gebruiken en alle eventuele resten oog make-up moeten verwijderd zijn.
- Uw oren moeten droog en schoon zijn.

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 ENG onderzoek



Het onderzoek wordt uitgevoerd door een laborant Klinische Neurofysiologie.
U krijgt een speciale - wat zware - bril op (zie plaatje) en u neemt plaats op een onderzoeksstoel. Met behulp van deze bril worden uw oogbewegingen geregistreerd.

Hierna wordt een aantal testen gedaan:

- De laborant zal u onder andere vragen om met uw ogen lampjes te volgen.
- Hierna wordt de bril afgesloten met een klep en is het voor u helemaal donker.
- Vervolgens zal de laborant u vragen afwisselend op uw rug- linker- en rechterzij te gaan liggen.
- Daarna worden uw evenwichtsorganen ‘’geprikkeld’’ door koud (30°C) en warm water (44°C) in uw oren te spuiten. Hierna kunt u korte tijd duizelig zijn.

Het onderzoek duurt ruim 60 minuten en wordt grotendeels liggend en in het donker uitgevoerd.

Let op!

Vanwege de aard van het onderzoek is het niet wenselijk dat er een begeleider aanwezig is in de onderzoeksruimte. Deze wordt gevraagd om in de wachtruimte van de polikliniek of in de centrale hal te wachten tot het onderzoek is afgelopen.

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

Wilt u uw afspraak afzeggen?

Als u verhinderd bent voor uw afspraak verzoeken wij u dit minimaal 24 uur van tevoren door te geven, via de polikliniek neurologie: tel nr. **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**