

E.N.G. onderzoek

Neurofysiologie
Route 65

Op: _____ (datum)

Om: _____ uur

wordt u verwacht voor een E.N.G. onderzoek op de afdeling Neurofysiologie.

R314.14 2011-08

1013947

Vogelsbleek 5
6001 BE Weert
T. 0495 - 57 21 00
www.sjgweert.nl

Wat is een E.N.G. onderzoek?

E.N.G. is een afkorting voor Electro Nystagmo Grafie. Een nystagmus is een bepaald type beweging van de ogen.

Het E.N.G. onderzoek is een onderzoek waarmee het functioneren van het evenwichtsstelsel wordt onderzocht. Een deel hiervan is het zogenaamde evenwichtsorgaan dat in het binnenoor ligt.

De voorbereiding

Voor het onderzoek hoeft u niet nuchter te zijn.

Gebruikt u medicijnen tegen duizeligheid, sommige pijnstillers, slaaptabletten of kalmerende middelen dan moet u deze, in overleg met uw arts, **minstens 5 dagen voor het onderzoek** stoppen. Indien u andere medicijnen gebruikt kunt u dit het beste overleggen met uw arts.

Verder mag u de dag vóór het onderzoek geen alcohol gebruiken en op de dag van het onderzoek niet roken.

Gebruik op de dag van het onderzoek s.v.p. geen crème of make-up in het gelaat. Dit is nodig om de elektrodes goed te laten plakken.

Het onderzoek

Het onderzoek wordt uitgevoerd door een laborant Klinische Neurofysiologie.

Tijdens het onderzoek worden de oogbewegingen gemeten. Ter voorbereiding worden met behulp van een plakker 5 elektrodes rondom de ogen geplakt. Deze elektrodes worden via een draadje met een computer verbonden die de metingen registreert.

Het onderzoek bestaat uit verschillende testen:

- Met de ogen een stipje volgen, stippen tellen en een slinger te volgen.
- Daarna wordt u gevraagd met gesloten ogen enkele testen uit te voeren. Deze testen worden gedaan met het hoofd in diverse houdingen, bijvoorbeeld kin op borst etc.
- Hierna volgen nog een paar positietesten zoals rechtopzittend, liggend etc.
- Bij het laatste deel van het onderzoek wordt warm en koud water in de oren gespoten. Hierbij kunt u duizelig en soms misschien misselijk worden. Indien uw trommelvliezen niet intact zijn verzoecken wij u dit aan ons te melden.

Duur van het onderzoek

Het totale onderzoek duurt ongeveer 45 - 60 minuten. Hierbij zijn de voorbereiding, registratie en het verwijderen van de elektrodes inbegrepen.

Na het onderzoek

Na het onderzoek kunt u gewoon naar huis gaan. De mogelijkheid bestaat dat u na het onderzoek duizelig of misselijk wordt.

De uitslag krijgt u via de arts die het onderzoek aangevraagd heeft. Als u geen afspraak heeft kunt u die zelf maken.

Heeft u nog vragen?

Heeft u nog vragen over het onderzoek? Neem dan op contact op met de afdeling Neurofysiologie.

Telefoon: 0495 - 57 22 15.

Bereikbaar op werkdagen tussen 08.00 – 16.30 uur