

Videonystagmografie (VNG)

Klinische neurofysiologie is het medisch specialisme dat zich bezighoudt met registreren van de functies van de hersenen, zenuwbanen en spieren. De onderzoeken vinden plaats binnen de KNF afdeling, één daarvan is een VNG (Video Nystagmografie). U dient zich op de afgesproken tijd te melden bij de balie van de polikliniek neurologie Hengelo, routenummer 0.9.

VNG

Videonystagmografie is een oogbewegingsregistratie. Via de ogen worden de reacties van uw evenwichtsstelsel gemeten en de functie van het evenwichtsorgaan onderzocht. Analyse van de oogbewegingen geeft informatie over het functioneren van de hersenen en het evenwichtssysteem. U krijgt voor het onderzoek een videobrill op, welke de bewegingen van de pupil registreert. Het onderzoek bestaat uit verschillende testen:

- U wordt gevraagd om stippen en andere patronen op het scherm geconcentreerd te volgen.
- U wordt op een onderzoeksbank in verschillende houdingen gelegd.
- Tenslotte worden uw evenwichtsorganen gestimuleerd door koud en warm water in de oren te spuiten.

Het onderzoek is pijnloos, hoewel sommige personen (kortdurend) duizelig kunnen worden. Het kan verstandig zijn om iemand te vragen die u naar huis brengt.

Het onderzoek duurt ongeveer anderhalf uur. Het wordt uitgevoerd door een KNF laborant en vervolgens door een neuroloog of KNO-arts geïnterpreteerd.

Voor het onderzoek

Wij verzoeken u voor dit onderzoek onderstaande punten in acht te nemen;

- Vanaf 22.00 uur de dag voor het onderzoek dient u geen cafeïne houdende dranken (zoals koffie/energiedrankjes) of alcohol meer te gebruiken

- Medicijnen tegen duizeligheid dienen drie dagen voor het onderzoek gestaakt te worden
- De nacht voor het onderzoek mag u geen slaaptabletten gebruiken, overige medicatie mag u wel gewoon doorgebruiken
- Wilt u geen oogmake-up gebruiken?
- U mag kort voor het onderzoek matig eten (bijvoorbeeld thee met een beschuit of boterham).
- Het is erg belangrijk dat u op tijd aanwezig bent.

Uitslag

De uitslag van het onderzoek krijgt u tijdens het eerstvolgende bezoek aan de neuroloog of KNO-arts, tenzij anders met u is afgesproken.

Belangrijke telefoonnummers

Voor het maken en wijzigen van afspraken kunt u contact opnemen met het secretariaat neurologie, telefoonnummer 088 708 52 79.

Voor vragen over het onderzoek kunt u contact opnemen met de KNF afdeling. Dit is mogelijk van maandag t/m vrijdag van 8.00 tot 16.30 uur, telefoonnummer 088 708 54 16.

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