

Het ENG- / VNG-onderzoek

Binnenkort wordt u op de afdeling Klinische Neurofysiologie (KNF) op locatie ETZ Elisabeth verwacht. Op deze afdeling worden onderzoeken verricht die informatie kunnen geven over de werking van de hersenen, het zenuwstelsel, de spieren en de bloedvoorziening hiervan. De afdeling KNF bevindt zich in route 61 op de begane grond. U kunt plaatsnemen in de wachtruimte, men weet dat u komt.

Het onderzoek

De afkorting ENG staat voor Electro NystagmoGrafie, VNG staat voor Video NystagmoGrafie. Hierbij wordt uw evenwichtsorgaan onderzocht door het meten van oogbewegingen. Het onderzoek duurt ongeveer een uur.

Tijdens het onderzoek zit u in een stoel. Een laborant(e) plakt plaatjes rondom uw ogen (ENG) of zet een videobril bij u op (VNG). Afhankelijk van de mogelijkheden maakt de laborant hier op dat moment een keuze tussen. Via de bril of de plaatjes worden de oogbewegingen geregistreerd

Tijdens het eerste deel van het onderzoek wordt u gevraagd naar een scherm te kijken. Hierop zijn steeds veranderende lichtpatronen te zien, welke u moet proberen te volgen met de ogen. U moet uw hoofd tijdens al deze oefeningen stilhouden. Tijdens het tweede gedeelte van het onderzoek worden er nog een paar testjes in het donker uitgevoerd.

Aan het einde van het onderzoek worden de oren wisselend met warm en koud water uitgespoten. U moet de ogen hierbij sluiten. U kunt hier wat duizelig van worden. Na afloop van het onderzoek kan de duizeligheid nog even aanhouden.

Het onderzoek is niet pijnlijk, hooguit wat vervelend omdat u duizelig kunt worden.

De uitslag

De uitslag hoort u van de neuroloog of de KNO-arts op de polikliniek. Als het goed is heeft u hiervoor al een afspraak gemaakt.

Belangrijk

- Als u door ziekte of om een andere reden verhinderd bent, wordt u verzocht zo snel mogelijk contact op te nemen met de polikliniek Neurologie. Als u wilt, kunt u meteen een nieuwe afspraak maken.
- Uw arts heeft met u besproken of u met de inname van uw medicijnen tegen duizeligheid moet stoppen. Mocht dit niet zijn besproken, dan moet u contact op te nemen met uw arts.
- Omdat u last kunt hebben van duizelingen raden wij aan iemand mee te nemen als u nog aan het verkeer moet deelnemen.
- De periode voorafgaand aan het onderzoek kunt u gewoon eten en drinken.
- U mag bij dit onderzoek **geen** make-up of crèmes gebruiken. **Vooral bij mascara en eyeliner hebben we problemen met een goede registratie.**

Heeft u nog vragen?

Heeft u nog vragen dan kunt u op werkdagen telefonisch contact opnemen met de polikliniek Neurologie.

Tijdens het onderzoek vertelt men u nogmaals wat er gaat gebeuren. Wanneer u nog vragen heeft, kunt u deze ook op dat moment stellen.

Belangrijke telefoonnummers

ETZ (Elisabeth-TweeSteden Ziekenhuis): (013) 221 00 00

**Locatie ETZ Elisabeth
Klinische Neurofysiologie:** (013) 221 01 40
Route 61