

U heeft zojuist gehoord dat er bij u een VEP onderzoek wordt gedaan. Waarschijnlijk is u al het een en ander verteld over de gang van zaken. In deze folder staat alle informatie nog een keer op een rij.

Wat is een VEP onderzoek

Dit is een onderzoek naar de werking van de oogzenuwen en de daarbij behorende zenuwbanen in de hersenen. Het onderzoek wordt uitgevoerd door een laborant en duurt ongeveer een uur.

Vorbereiding thuis

- Voor het onderzoek dient u uw haar te wassen en moet het droog en vetvrij zijn.
- U wordt verzocht geen gel, haarlak en dergelijke te gebruiken.
- Als u gewend bent een (lees)bril of contactlenzen te dragen dan is het geen probleem deze op te zetten en/of te dragen (u wordt verzocht deze in ieder geval mee te nemen).

Het onderzoek

Het onderzoek vindt plaats in gebouw Ba, 4e verdieping, kamer 420.

Op het hoofd worden enkele kleine zilveren plaatjes, zogenaamde elektroden, geplaatst. Deze elektroden zitten vastgeplakt met een geleidende pasta. Het onderzoek wordt voor beide ogen afzonderlijk uitgevoerd. Dit houdt in dat het rechter- of linkeroog zal worden afgeplakt. Tijdens het onderzoek zit u in een stoel en kijkt u naar een televisiebeeldscherm met hierop een bewegend schaakbordpatroon; ook worden er lichtflitsen getoond. Later worden er nog 2 elektroden net onder uw ogen geplakt.

Visual evoked potential (VEP) onderzoek

Afdeling Klinische Neurofysiologie

Na het onderzoek

Nadat de elektroden zijn verwijderd, kunt u weer naar huis. Er zijn geen zaken waarmee u rekening hoeft te houden.

De uitslag

Na de registratie kan nog geen (volledige) informatie gegeven worden over de uitslag van het onderzoek. De registratie moet eerst worden uitgewerkt en beoordeeld door de arts. U wordt verzocht zelf een afspraak met uw specialist te maken, die u op de hoogte zal stellen van de resultaten.

BELANGRIJK

De afspraak dient direct telefonisch bevestigd te worden!

Het telefoonnummer van de afdeling is: (010) 704 01 21, bereikbaar op maandag t/m vrijdag van 08:30 – 16:00 uur.

Bent u verhinderd? Neemt u dan ruim van te voren (tenminste 24 uur) contact met ons op. Heeft u nog vragen, dan kunt u ons altijd bellen.

Kom op tijd. Als u meer dan 15 minuten te laat voor uw afspraak bent, kan het onderzoek waarschijnlijk niet doorgaan!

Erasmus MC

's Gravendijkwal 230
3015 GE Rotterdam
Tel (010) 704 0 704
www.erasmusmc.nl