

PATIËNTEN INFORMATIE

VEP onderzoek

**MAASSTAD
ZIEKENHUIS**

een santeon ziekenhuis



U krijgt binnenkort een VEP onderzoek. Met deze folder wil het Maasstad Ziekenhuis u informeren over dit onderzoek en wat u kunt verwachten. Het is belangrijk dat u deze informatie goed doorleest.

Doel van het onderzoek

Het doel van een Visual Evoked Potential (VEP) is het meten van de reactie van de hersenen op een visuele prikkel (visueel betekent: iets wat u kunt zien). Hiermee wordt informatie verkregen over de werking van het netvlies in het oog, de oogzenuw en de verbindingen hiervan met de hersenen. Een VEP kan bijvoorbeeld worden aangevraagd bij een achteruitgang van het gezichtsvermogen.

Voor het onderzoek

U moet u op de volgende manier voorbereiden.

- Was uw haar heel goed de dag voor het onderzoek. Gebruik geen haarproducten zoals vet, gel, lak en crème. Dit kan voor storing zorgen tijdens het onderzoek.
- Hoofdbedekking, haarwerken en pruiken moeten tijdens het onderzoek af.
- U mag de periode voor het onderzoek gewoon eten en drinken.
- Heeft u een bril, neem deze dan mee. Draagt u contactlenzen, doe deze dan gewoon in of draag een bril als u hiermee even goed kunt zien. Heeft u bijvoorbeeld een lui oog, vertel dit dan aan degene die het onderzoek uitvoert.

De dag van het onderzoek

U moet zich melden bij de afdeling Neurologie Onderzoek, locatie Maasstad Ziekenhuis, bouwdeel J, verdieping 1.

Het onderzoek

Het onderzoek duurt ongeveer 30-45 minuten.

Om de meting uit te kunnen voeren, wordt de hoofdhuid op een aantal plaatsen ontvet met een korrelige crème. Vervolgens worden op deze plaatsen met een geleidende pasta kleine metalen plaatjes (elektroden) geplakt. Deze zitten met draden aan het meetapparaat vast.

Tijdens het onderzoek zit u in een stoel in een verduisterde kamer. U kijkt naar een stipje op een scherm met een schaakbordpatroon, waarbij het patroon verspringt. De reactie van de hersenen hierop wordt gemeten. Beide ogen worden afzonderlijk doorgemeten. Het onderzoek is niet pijnlijk, wel moet u geconcentreerd naar het stipje op het scherm blijven kijken.

Soms wordt na het onderzoek met het schaakbordpatroon ook nog gekeken naar de reactie op lichtflitsen. Daarvoor hoeft u niet meer zo goed op te letten. Het onderzoek met de lichtflitsen is ook goed uit te voeren bij kleine kinderen.

U kunt na het onderzoek op eigen gelegenheid naar huis gaan of uw dagelijkse bezigheden hervatten.

Beoordeling en uitslag

De neuroloog beoordeelt het onderzoek en stuurt de uitslag naar uw arts. De arts bespreekt de uitslag met u in een (telefonische) vervolgspraak.

Vragen

Heeft u na het lezen van deze folder nog vragen, stelt u die dan gerust aan uw behandelend arts of huisarts. Kunt u niet naar de afspraak komen, neem dan contact op met de afdeling Neurologie Onderzoek.

Locaties

Het specialisme Neurologie bevindt zich op 2 locaties. Hieronder vindt u de contactgegevens van beide locaties.

Locatie Maasstad Ziekenhuis

Maasstadweg 21 Rotterdam

- Onderzoek (010) 291 11 51
- Polikliniek (010) 291 22 35
- Verpleegafdeling (010) 291 13 38

Locatie Willemsplein

Willemsplein 489, 2e verdieping, Rotterdam

Polikliniek (010) 291 22 34

Hier kunt u alleen terecht voor poliklinische afspraken.



De informatie in deze folder is belangrijk voor u. Als u moeite heeft met de Nederlandse taal, zorg dan dat u deze folder samen met iemand leest die de informatie voor u vertaalt of uitlegt.

The information in this brochure is important for you. If you have any difficulties understanding Dutch, please read this brochure together with somebody who can translate or explain the information to you.

Bu broşürdeki bilgi sizin için önemlidir. Hollandaca dilde zorlanıyorsanız, bu broşürü size tercüme edecek ya da açıklayacak biriyle birlikte okuyun.

Informacje zawarte w tym folderze są ważne dla Państwa. Jeśli język niderlandzki sprawia Państwu trudność, postarajcie się przeczytać informacje zawarte w tym folderze z kimś, kto może Państwu je przetłumaczyć lub objaśnić.

المعلومات المتواجدة في هذا المنشور مهمة بالنسبة لكم إذا كنتم تواجهون صعوبة في اللغة الهولندية، إحرصوا حينئذ على أن تقرأوا هذا المنشور بمصنوع شخص مآ الذي يترجم لك المعلومات الواردة فيه أو يشرحها لكم.

Maasstad Ziekenhuis
Maasstadweg 21
3079 DZ Rotterdam

T: (010) 291 19 11

I: www.maasstadziekenhuis.nl

I: www.maasenik.nl (kinderwebsite)

I: www.maasstadziekenhuis.nl/mijn (patiëntenportaal)

