

E.E.G. onderzoek

Neurofysiologie
Route 65

Op: _____ datum

Om: _____ uur

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

R314.18 2011-08

1013979

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

Wat is een E.E.G. onderzoek?

E.E.G. staat voor Elektro-Encefalo-Gram. Bij dit onderzoek wordt de activiteit van de hersenen geregistreerd.

De voorbereiding

Indien u medicijnen gebruikt tegen duizeligheid, bepaalde pijnstillers, slaaptabletten of kalmerende middelen moet u deze, in overleg met uw arts, **minstens 2 dagen voor het onderzoek** stoppen. Overige medicatie kunt u gewoon blijven gebruiken.

Voor het onderzoek hoeft u niet nuchter te zijn.

U wordt verzocht de dag vóór het onderzoek uw haren te wassen en daarna geen cosmetische middelen meer te gebruiken zoals haarversteviger, haarlak of gel. Dit is nodig om de elektrodes goed te laten plakken.

Verloop van het onderzoek

Het onderzoek wordt uitgevoerd door een laborant Klinische Neurofysiologie. Ter voorbereiding worden met plaksel 23 elektrodes (metalen dopjes) op het hoofd geplakt. Onder de elektrodes worden kleine krasjes gemaakt.

Na het plaatsen van de elektrodes wordt u verzocht op een bed te gaan liggen met de ogen gesloten. De elektroden worden via draadjes aan een computer verbonden die de gegevens registreert. De laborant vraagt u enkele malen vragen de ogen te openen en te sluiten.

U zult enkele reeksen lichtflitsen te zien krijgen.

Indien van toepassing, wordt u gevraagd een aantal minuten diep in en uit te ademen.

Duur van het onderzoek

Het totale onderzoek duurt ongeveer een uur. Hierbij zijn de voorbereiding, de registratie en het verwijderen van de elektrodes inbegrepen.

Na het onderzoek

Na het onderzoek worden de elektrodes verwijderd met een speciale remover en worden de haren gekamd. U mag dan weer naar huis.

Er kunnen wat kleine schilfertjes (plakselrestjes) in de haren achterblijven. Deze kunt u er het beste uithalen door uw haren te kammen en ze daarna te wassen.

De uitslag

De uitslag van het onderzoek krijgt u via de arts die het onderzoek aangevraagd heeft. Als u nog 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