



EEG

(Electro-Encefalogram)

Functieonderzoek

van de hersenen

Locatie Hoorn/Enkhuizen

Klinische Neuro Fysiologie

U bent door de specialist verwezen naar de afdeling Klinische Neuro Fysiologie (KNF) voor een EEG onderzoek. Dit is een functie-onderzoek van de hersenen. Het onderzoek is niet schadelijk.

Vorbereiding

U mag vooraf gewoon eten en drinken. Het is gewenst dat vóór het onderzoek haar en hoofdhuid goed ontvet zijn, om een beter contact te verkrijgen. Wij vragen u daarom de avond voor het onderzoek het haar te wassen. Daarna mag u geen crème, gel of haarlak meer gebruiken. Het haar moet absoluut droog zijn. Als u oorbellen draagt verzoeken wij u die voor het onderzoek te verwijderen.

Het onderzoek

Voor het onderzoek worden elektroden op het hoofd geplaatst. Dit gebeurt meestal door het opzetten van een muts, waarin de elektroden zijn verwerkt. Deze elektroden lijken op dopjes. Voor een goed contact met de hoofdhuid wordt een zoutpasta tussen de elektroden en de huid aangebracht. Dit kan enigszins pijnlijk zijn, hetgeen afhankelijk is van de gevoeligheid van uw huid.

Hierna volgt het eigenlijke onderzoek. Tijdens dit onderzoek ligt u rustig op bed. Af en toe zal u gevraagd worden kleine opdrachten uit te voeren, zoals het openen en sluiten van uw ogen, het kijken in een lamp en gedurende enige tijd diep ademhalen. Door middel van de elektroden wordt de activiteit in de hersencellen geregistreerd.

Duur van het onderzoek

Het onderzoek duurt maximaal 60 minuten.

Na het onderzoek

Na afloop van het onderzoek is het haar nog enigszins plakkerig. U kunt het thuis gewoon wassen. De uitslag van het onderzoek krijgt u van uw behandelend specialist.

De afdeling

De afdeling Klinische Neuro Fysiologie bevindt zich op de 1e etage, poli 80. U volgt vanaf de centrale hal de bordjes met nummer 80. Nadat u zich gemeld heeft bij de assistente aan de balie kunt u plaatsnemen in de wachtkamer waarna u door de medewerker wordt binnengeroepen.

Vragen

Voor eventuele vragen kunt u terecht bij uw behandelend specialist of de medewerker van de afdeling KNF.

Locatie Enkhuizen

Molenweg 9b
1601 SR Enkhuizen
T. 0228 312 345

Locatie Hoorn

Maelsonstraat 3
1624 NP Hoorn
T. 0229 257 257

Locatie Purmerend

Waterlandlaan 250
1441 RN Purmerend
T. 0299 457 457

Locatie Volendam

Heideweg 1b
1132 DA Volendam
T. 0299 457 001

Postbus 600, 1620 AR Hoorn

www.dijklander.nl
info@dijklander.nl



FLD-00644-NL 08-01-2019