

Afdeling Klinische Neurofysiologie, locatie HBK

# Informatie over EEG met videomonitoring (groep 1)

*Binnenkort komt u naar de afdeling Klinische Neurofysiologie (KNF) van de locatie Hans Berger Kliniek voor een EEG met videomonitoring. Op dit informatieblad vindt u alle informatie over dit onderzoek.*

## Algemene informatie

Uw zoon of dochter krijgt een EEG-registratie met videomonitoring en wordt daarvoor tijdelijk opgenomen in groep 1 van de afdeling volwassenen. Deze groep ligt direct naast de afdeling KNF op de begane grond.

Groep 1 is een observatiegroep.

De opname van de patiënten binnen deze groep is meestal van korte duur.

De groepssamenstelling kan sterk wisselen: meestal zijn er volwassenen. Ook is het mogelijk dat er mensen met een verstandelijke handicap zijn opgenomen.

Tijdens het verblijf in groep 1 krijgen uw kind en u als ouder(s) te maken met EEG-laboranten en verpleegkundigen. De EEG-laboranten zorgen voor het technische gedeelte van het onderzoek. De verpleegkundigen dragen zorg voor de begeleiding en de observatie.

Verpleegkundigen/sociaalpedagogische hulpverleners van de kinderafdeling dragen, voorafgaand aan het onderzoek, relevante informatie over aan de verpleegkundigen van deze groep. Daarnaast is het mogelijk dat men graag ook van uw kind en u als ouder nog een aantal dingen wil weten.

De duur van het onderzoek is afhankelijk van de aanvraag van de behandelend neuroloog. Het kan gaan om een dagregistratie, dag- en nachtregistratie (zogenoemde '24-uurs registratie'), of in enkele gevallen meerdere dagen. Een EEG-registratie met videomonitoring kan voor een kind een belastend onderzoek zijn, omdat het bewegingsbeperkingen met zich meebrengt. Tijdens het onderzoek wordt uw kind constant 'geobserveerd' door een camera; het is van groot belang zoveel mogelijk 'in beeld' te blijven.

## Aanwezigheid ouder(s) gewenst

De aanwezigheid van ouders is, zeker bij jonge kinderen, zeer gewenst. De aanwezigheid van een ouder zal door uw kind als geruststellend en veilig ervaren worden. Ouders kennen hun kind als geen ander en zien bijzonderheden of klachten vaak veel eerder dan de verpleegkundige.

Het registreren van klachten tijdens dit onderzoek is van groot belang. De ouders weten welke factoren klachten opwekken (bijvoorbeeld lichamelijke inspanning).

De verpleegkundige overlegt graag met u over de mogelijkheden over het uitlokken van klachten tijdens de registratie. Dit kan bijdragen aan het slagen van het onderzoek.

Mede door de bewegingsbeperking zal uw kind behoefte hebben aan begeleiding bij tijdsbesteding. Ook om die reden is het prettig als er een ouder aanwezig is.

De afdeling beschikt over een beperkte hoeveelheid spel materiaal.

Uiteraard mag uw kind ook eigen speelgoed meebrengen.

Er wordt standaard voor een ouder een warme maaltijd besteld. Tevens is het mogelijk om bij uw kind te blijven slapen.

In groep 1 blijft u als ouder 'de baas' over uw kind. Dit neemt niet weg dat u altijd een beroep kunt doen op de verpleegkundige.

## Het onderzoek

Tijdens het onderzoek worden testjes gedaan (met de ogen dicht zitten en daarna een aantal minuten zuchten). Afhankelijk van het doel van het onderzoek kan het zijn dat er aanvullende testen worden afgenomen (bijvoorbeeld concentratieonderzoek).

Als er klachten zijn, dan kunt u behulpzaam zijn door de markeringsknop in te drukken en de verpleegkundige te waarschuwen.

Zij maken een notitie van het tijdstip en de aard van de klacht.

Als u twijfelt over de klacht, vragen wij u om de klacht toch door te geven.

De observatie gebeurt voornamelijk in de groep, door de ouders en de aanwezige verpleegkundigen. In het kantoor van de verpleegkundigen is een monitor aanwezig. Dit zorgt ervoor dat de verpleegkundige uw kind ook

kan observeren, als hij of zij op kantoor is voor bijvoorbeeld de dienstoverdracht.  
Tevens bewaakt de nachtdienst vanuit dit kantoor de patiënten.

Ook voor ouders kan het onderzoek intensief zijn. Aarzel niet om de verpleegkundigen te vragen even de zorg voor uw kind over te nemen.

U zult zien dat, binnen deze groep, een aantal huishoudelijke zaken door patiënten wordt verricht. Dit gebeurt in het kader van de observatie. U als ouder hoeft geen rol in de huishoudelijke taken op u te nemen.

Bezoek van groepsgenoten van de kinderafdeling kan, maar graag even vooraf overleg in verband met de groepsdrukke.

### **Meer informatie**

Voor meer informatie over onder andere de voorbereiding van het onderzoek verwijzen wij u naar het algemene informatieblad 'EEG registratie met videomonitoring'. Deze is op de kinderafdeling aanwezig. Als u op enig moment vragen of opmerkingen heeft, staan wij u graag te woord.

U kunt telefonisch contact opnemen met de KNF-afdeling van de locatie Hans Berger Kliniek  
T (0162) 48 18 64.