



# EEG (electro encephalo gram)

## Waarom deze folder?

De arts heeft met u besproken dat uw kind een EEG-onderzoek krijgt. Bij dit onderzoek wordt gedurende ongeveer twintig minuten de elektrische hersenactiviteit geregistreerd. Op deze manier krijgt de arts inzicht in het functioneren van de hersenen van uw kind. Dit onderzoek is pijnloos.

## Vorbereiding op het onderzoek

In het haar van uw kind mag tijdens het onderzoek geen gel, haarlak of vet zitten. Wilt u daarom het haar van uw kind vóór het onderzoek wassen en drogen? Als uw kind medicijnen gebruikt verzoeken wij u deze op de achterzijde van deze folder op te schrijven. Uw kind blijft zijn of haar medicijnen gewoon gebruiken, tenzij de arts anders adviseert.

## Het onderzoek

Op het hoofd van uw kind worden volgens een bepaald systeem elektroden geplakt. Met deze elektroden wordt gedurende ongeveer twintig minuten de elektrische hersenactiviteit gemeten. Na het onderzoek wordt het plaksel met water uit het haar verwijderd. Thuis kunt u het haar van uw kind verder wassen. Het onderzoek duurt in z'n geheel ongeveer drie kwartier tot een uur. Bij kleine kinderen kan het goed zijn om een flesje drinken, speen of knuffel mee te nemen.

## Waar vindt het onderzoek plaats?

Dit onderzoek vindt plaats op de afdeling **klinische neurofysiologie (111)**. U hoeft zich **niet** eerst op de polikliniek neurologie te melden. U volgt de bordjes EEG en neemt plaats in de wachtruimte 6. U wordt dan opgeroepen.

## Heeft u nog vragen?

Informatie over het MCA voor u en uw kind vindt u op [www.mca.nl/kids](http://www.mca.nl/kids).

U kunt voor vragen over dit onderzoek contact opnemen met de medewerkers van de afdeling klinische neurofysiologie, telefoonnummer ( 072) 548 30 23. Zij zijn van maandag t/m vrijdag te bereiken van 9.00 uur tot 16.00 uur. Wanneer u verhinderd bent, verzoeken wij u om ons even te bellen op bovenstaand telefoonnummer.

**Datum afspraak:**.....

**Tijd:** .....