



Hersensfilmpje (EEG), hoe werkt dat...

Met een hersensfilmpje kijkt de dokter hoe je hersenen werken. Het onderzoek duurt ongeveer een uur.

Van tevoren

- De dag voor het onderzoek was je je haar.
- Je mag geen gel in je haar.
- Je haar moet droog zijn als je naar het onderzoek gaat.
- Neem iets mee wat je kan helpen tijdens het onderzoek.

Hoe gaat een hersensfilmpje?

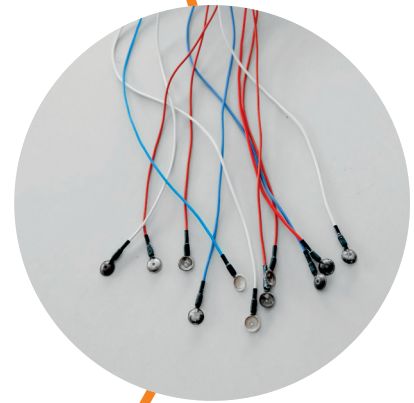
- Je komt met je ouder in een onderzoekskamer.
- Daar staan een onderzoeksbank en een computer.
- Je gaat op de onderzoeksbank liggen.
- De laborant tekent met een potlood 25 kruisjes op je hoofd en gebruikt daarbij een meetlint.



- De laborant maakt de kruisjes schoon met een wattenstaafje en plakt op elk kruisje een plakker.

Aan de plakkers zitten rode, blauwe en witte draden. Door de draden gaan signalen naar de computer.

- Je krijgt ook een plakker op je linkerarm. Deze meet je hartslag.
- De laborant controleert of de computer de signalen van de plakkers goed ontvangt.
- Je krijgt een mutsje op je hoofd zodat de plakkers op hun plaats blijven.
- Je moet stil blijven liggen.
- De laborant vraagt af en toe om je ogen open en dicht te doen, een vuist te maken, naar iets te kijken of te blazen.



**Heb je vragen?
Stel ze gerust!**

Na afloop

- De laborant haalt de plakkers weg en maakt de plekjes schoon.
- Dan mag je naar huis of naar je kamer.
- Je mag je haren wassen.

Deze Kanjerkraal en de Kanjerketting krijg je van de Vereniging Kinderkanker Nederland
Meer weten?
www.kanjerketting.nl

