

## Evenwichtsscreening

### Bij kinderen met gehoorproblemen

Omdat uw kind gehoorproblemen heeft, is het belangrijk om ook te onderzoeken of uw kind evenwichtsproblemen heeft.

Daarom is uw kind doorverwezen voor een evenwichtsscreening bij de Polikliniek KNO (Neus-, Keel- en Oorheelkunde).

U vindt de polikliniek KNO op niveau 1.

**Volg H – 2 groen.**

### **Waarom doen we screenend evenwichtsonderzoek bij kinderen?**

Uit onderzoek blijkt dat evenwichtsproblemen vaker voorkomen bij kinderen dan voorheen werd gedacht. Vooral kinderen met gehoorproblemen hebben vaker ook evenwichtsproblemen.

Voor kinderen is het evenwicht juist heel belangrijk, bijvoorbeeld bij het leren lopen en schrijven (motoriek), maar ook bij de taalontwikkeling en ruimtelijke oriëntatie (cognitie).

### **Wat houdt de evenwichtsscreening in?**

De evenwichtsscreening in het MUMC+ is een gespecialiseerd onderzoek, dat ongeveer een half uur tot een uur in beslag neemt, afhankelijk van de medewerking en leeftijd van uw kind. Het onderzoek bestaat uit verschillende onderdelen, maar het is niet altijd nodig (of mogelijk) om alle onderdelen te doen.

- We stellen u en/of uw kind enkele vragen over de motorische ontwikkeling;
- We doen een kleine/korte balanstest;
- We vragen uw kind met de ogen een bewegend voorwerp te volgen;
- We laten uw kind naar bewegende beelden kijken;
- We laten uw kind (of u met uw kind) ronddraaien op een stoel;
- We maken kleine bewegingen met het hoofd van uw kind.

Tenslotte doen wij meestal een test, waarbij wij elektroden plakken in de nek en één op het voorhoofd van uw kind. Het aanbrengen van de plakkers duurt maar enkele minuten. Uw kind zal daarna in een liggende houding gevraagd/gestimuleerd worden opzij te kijken.

Door steeds goed naar de ogen te kijken of in het geval van de laatste test de nekspanning, krijgen we zicht in de werking van de evenwichtsorganen bij uw kind. Het onderzoek is kindvriendelijk en uw kind wordt er doorgaans niet duizelig van.

### **Waar vindt het onderzoek plaats?**

U en uw kind melden zich bij de balie van de polikliniek KNO van het MUMC+. Het onderzoek wordt uitgevoerd op de evenwichtsafdeling. Deze afdeling ligt naast de polikliniek KNO. U mag tijdens alle testen bij uw kind blijven.



## Contact

Als u na het lezen van deze informatie nog vragen heeft, neem dan contact met ons op.

Polikliniek Keel-, Neus- en Oorheelkunde

043 - 387 54 00

E-mail

[poli.kno@mumc.nl](mailto:poli.kno@mumc.nl)

## Websites

- <https://kno.mumc.nl>
- [www.mumc.nl](http://www.mumc.nl)

*Odin 049867 uitgave maart 2019*

---

Bezoekadres  
P. Debyelaan 25  
6229 HX Maastricht

Postadres  
Postbus 5800  
6202 AZ Maastricht

Algemeen telefoonnummer  
043-387 65 43  
[www.mumc.nl](http://www.mumc.nl)