



YOUth Baby & Kind: Rondom 3



Hoe ziet de onderzoeksdag eruit?

Je komt binnenkort naar het KinderKennisCentrum voor de onderzoeksdag van YOUth Baby & Kind: Rondom 3. In deze informatie lees je hoe de dag eruit ziet.

Voor vragen kun je terecht bij de onderzoeker die je ontmoet in het KinderKennisCentrum. Heb je eerder al vragen? Stuur dan een e-mail naar youth@youthonderzoek.nl of bel naar het gratis telefoonnummer 0800 – 400 3040 (bereikbaar op werkdagen tussen 9.00 en 17.00 uur).

www.youthonderzoek.nl

KENNISMAKING EN UITLEG

Bij binnenkomst ontmoet je de onderzoeksmedewerker. Hij of zij legt jullie uit hoe de dag verloopt, en je ondertekent toestemmingsformulieren voor je kind en voor jezelf.

Kom je alleen met je kind naar ons toe? Dan moet de andere ouder of voogd de formulieren thuis ondertekenen en zelf de eigen naam en datum van ondertekening invullen, zodat je ze kunt meenemen naar de afspraak. Let er op dat beide kanten helemaal zijn ingevuld. Zonder ingevulde en ondertekende formulieren kunnen we niet starten met het onderzoek.

Jullie zijn ongeveer een halve dag in het KinderKennisCentrum voor de onderzoeken. Wij zorgen voor lunch, koffie, thee en fris.

Komen er broertjes en zusjes mee? Dan is het fijn als er iemand bij is die op ze kan passen.



DE ONDERZOEKEN

Het onderzoek bestaat uit de volgende onderdelen:

- hersenactiviteit meten (EEG)
- kijkgedrag (eyetracking)
- ouder-kind interactie
- opdrachten en taken
- meten, wegen en afnemen van lichaamsmateriaal
- vragenlijsten

Waar nodig passen we onze planning aan op het ritme van je kind.

Tijdens de onderzoeken ben je altijd in de buurt van je kind.

RUSTMOMENTEN

Tussen de onderzoeken door is er genoeg tijd voor pauzes. We houden samen goed in de gaten of je kind toe is aan een rustmoment om bijvoorbeeld te eten, spelen of slapen. In het KinderKennisCentrum is een kinderkamer met bedjes en babyfoon aanwezig. Ook is er speelgoed.

HERSENACTIVITEIT (EEG)

Als hersenen aan het werk zijn kunnen we dat meten met een EEG-scan. Dit onderzoek is veilig en pijnloos. Je kind krijgt een soort badmuts op met gaatjes waarin speciale sensoren passen. Deze sensoren meten de hersenactiviteit zoals een thermometer temperatuur meet.

Je kind kijkt vanuit een kinderstoel naar filmpjes en plaatjes op een beeldscherm. Je

mag van achter het gordijn meekijken via de webcam of bij je kind zitten.

Wil je meer informatie over de EEG? Bekijk dan de video op youthonderzoek.nl/eeg.



KIJKGEDRAG (EYETRACKING)

Bij dit onderzoek laten we je kind filmpjes en plaatjes zien. Ondertussen registreren we zijn of haar kijkgedrag met een computer die oogbewegingen meet. Hierdoor kunnen we precies zien waar je kind op het scherm kijkt, en hoe lang. Hieruit leren

de onderzoekers onder meer hoe de hersenen signalen verwerken. Je kind zit in een kinderstoel.



OUDER-KIND INTERACTIE

We bekijken het gedrag van je kind terwijl je samen met hem of haar speelt. Van deze spelsituatie maken wij een filmopname.



OPDRACHTEN EN TAKEN

We observeren je kind tijdens en na het uitvoeren van twee opdrachten. Ook kijken we naar de ontwikkeling van je kind. Hiervoor doet je kind een taak op de computer.



METEN, WEGEN EN AFNAME VAN LICHAAMSMATERIAAL

We meten de lengte en het gewicht van je kind. Heeft je kind een uur niet gegeten of gedronken? Dan nemen we wat wangslijmvlies af. Hiervoor gebruiken we een



soort wattenstaafje waarmee we langs de binnenkant van beide wangen strijken. Dit doet geen pijn. Ook knippen we een klein plukje haar af.

VRAGENLIJSTEN

Voor beide ouders/voogden hebben wij een aantal online vragenlijsten. Beide ouders vullen een vragenlijst over zichzelf in (dit duurt ongeveer 45 minuten per persoon) en een van jullie vult de vragenlijst over je kind in (ongeveer 1,5 uur). De vragenlijsten ontvang je per e-mail en kun je thuis invullen of tijdens de onderzoeksdag. Je kunt tijdens het invullen stoppen en later verdergaan.



WE KIJKEN UIT NAAR JULLIE KOMST!

Je ontvangt vanzelf een nieuwe uitnodiging voor de volgende onderzoeksdag.



GOED OM TE WETEN

- Stoppen mag altijd. Voor én tijdens het onderzoek. Bij tekenen van verzet of vermoeidheid van je kind stopt de medewerker het onderzoek.
- YOUth is een wetenschappelijk onderzoek, en geen screening op ontwikkelingsachterstanden of ziekten. Het kan toch gebeuren dat we bij toeval iets ontdekken. Als dat gebeurt, nemen we daarover contact met je op. Zie ook www.youthonderzoek.nl/toeval.
- Voor elk bezoek ontvang je een vergoeding van 30 euro. Ook vergoeden we reis- en parkeerkosten. Voor je kind hebben we een cadeautje.
- Alle formulieren en brochures vind je op www.youthonderzoek.nl/downloads.

VRAGEN?

- Neem gerust contact op met onze medewerkers via het gratis telefoonnummer [0800-400 30 40](tel:0800-4003040) of via youth@youthonderzoek.nl. Wij staan je graag te woord!
- Er is ook een onafhankelijk arts: mevrouw F.E. Scheepers. Zij is tevens kinder- en jeugdpsychiater en vertrouwensarts. Ze is bereikbaar op [088-755 63 63](tel:088-7556363) of via F.E.Scheepers-2@umcutrecht.nl.