

Geïnteresseerd in deelname?
Vragen naar extra informatie?

Neem eens een kijkje op onze
website:

[www.ontwikkelingsstoornissen.ugent.be/
babystudie/](http://www.ontwikkelingsstoornissen.ugent.be/babystudie/)

**Aarzel niet om ons te
contacteren!**

**E-mail: babystudie@ugent.be
Tel: 0470/202 995**

Bijkomende informatie vragen is volledig
vrijblijvend en verplicht u in geen geval tot
deelname!

Chloè Bontinck
Sofie Boterberg
Eva Bruyneel
Nele Dewaele
Dr. Ellen Demurie
Dr. Petra Warreyn
Prof. dr. Herbert Roeyers



Universiteit Gent
Faculteit Psychologie en
Pedagogische Wetenschappen
Vakgroep Experimenteel-klinische en
Gezondheidspsychologie
Onderzoeksgroep Ontwikkelingsstoornissen



Babystudie
Henri Dunantlaan 2
9000 Gent
T : 0470/202 995
babystudie@ugent.be

Wij zoeken ...



Voor deelname aan onderzoek
van de Onderzoeksgroep
Ontwikkelingsstoornissen



Onderzoek naar ASS

Binnen onze onderzoeksgroep doen we reeds jaren onderzoek naar autismespectrumstoornissen (ASS) bij jonge kinderen o.l.v. prof. dr. H. Roeyers. We volgen bovendien ook jongere broers en zussen van kinderen met ASS op. Hoewel de meeste van deze broertjes/zusjes een normale ontwikkeling kennen, hebben deze kinderen een verhoogde kans op het ontwikkelen van ASS of het ontwikkelen van subtielere ASS-kenmerken. Dit laatste wordt ook wel het "bredere autisme fenotype" genoemd.

Waarom deelnemen?

Aan de hand van wetenschappelijk onderzoek proberen we beter te begrijpen waarom sommige kinderen ASS ontwikkelen en andere niet. Op zijn beurt kan dit inzicht leiden tot een vroegere detectie van ASS, meer vroegtijdige interventies en een betere kwaliteit van leven voor kinderen met ASS en hun omgeving.

Tegelijkertijd geeft het u als ouders de kans de evolutie die uw kind meemaakt tijdens de eerste levensjaren van zeer nabij te volgen vanuit een ander perspectief. Mogelijke bezorgdheden van de ouders kunnen ook te allen tijde gemeld en besproken worden.

Wie kan deelnemen? En wat houdt een deelname in?

In het onderzoeksproject worden broertjes/zusjes van kinderen met ASS opgevolgd vanaf kort na de geboorte.

Een eerste contactmoment vindt plaats wanneer de baby's **5 maanden** oud zijn. Op deze jonge leeftijd

proberen we na te gaan waarop kinderen vooral hun aandacht richten. Het onderzoek bestaat dan uit enkele eenvoudige taakjes. De kinderen kijken bijvoorbeeld naar een tv-scherm waarop een bekend en een onbekend gezicht verschijnen. Aan de hand van het kijkgedrag van het kind wordt nagegaan of er op deze leeftijd reeds een voorkeur bestaat voor de bekende aanbieder, die op sociaal vlak het belangrijkste is voor het kind.

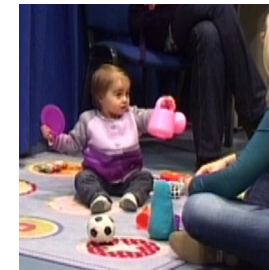
Ook **iets oudere kinderen, tot 10 maanden, kunnen gemakkelijk instappen in het onderzoek.** Bij deze kinderen zal het onderzoek verder aangevuld worden met andere taken die geschikt zijn voor hun leeftijd en die verder peilen naar het richten van de aandacht op sociaal relevante aanbiedingen. Een voorbeeld is een taak waarbij er wordt gekeken naar hoe het kind reageert op zijn of haar eigen naam.



Op de leeftijd van **10 maanden** wordt er naast enkele gedragstaken ook een EEG-taak afgenomen. Voor dit EEG gedeelte krijgt uw kind een kapje met draden op het hoofd, waarmee de activiteit van de hersencellen wordt gemeten. Dit kapje is niet schadelijk, pijnloos en volledig zonder gevaar! We nemen 'nieuwere' technieken als EEG op in ons onderzoek omdat we geloven dat deze technieken tot belangrijke nieuwe inzichten kunnen leiden. Recent onderzoek met deze techniek leverde alvast veelbelovende resultaten op.

Als u gedetailleerde informatie wenst over deze techniek en over hoe dit alles verloopt, neem dan een kijkje op onze site of mail naar babystudie@ugent.be!

De kinderen worden dan verder opgevolgd wanneer ze iets ouder zijn met contactmomenten op **14 maanden, 2 en 3 jaar** (ook hierover kan u op de website meer info vinden of bijkomende info vragen via babystudie@ugent.be).



Wanneer en waar?

Het onderzoek vindt steeds plaats op een moment dat voor u en uw baby geschikt is en bestaat altijd uit taken aangepast aan de leeftijd van uw kind. Er worden ook tijdig pauzes ingelast. Als ouder kan u altijd bij uw kind blijven en ontvangt u telkens een individueel verslag. Na elke deelname krijgt u bovendien een leuke attentie. Alle gegevens worden uiteraard verwerkt met respect voor uw privacy en die van uw kind.

Voor alle onderzoeken verwachten we u in de Faculteit Psychologie & Pedagogische Wetenschappen (Henri Dunantlaan 2, 9000 Gent).

Wij hopen jullie binnenkort te mogen verwelkomen!

Het babystudie-team