

Geïnteresseerd in deelname?

Vragen naar extra informatie?

Aarzel niet om ons te contacteren!

E: multiplex@ugent.be

T: 0478/94 30 58



CANDY



Multiplex Studie

Faculteit Psychologie en
Pedagogische Wetenschappen

Vakgroep Experimenteel-klinische en
Gezondheidspsychologie

Onderzoeksgroep Ontwikkelingsstoornissen

Henri Dunantlaan 2

9000 Gent

T : 0478/94 30 58

E: multiplex@ugent.be

Het Studieteam :

Maide Erdogan, Nele Bogaert, Birgit De Vadder

Dr. Ellen Demurie

Prof. dr. Olivier Vanakker

Prof. dr. Herbert Roeyers

Folder Multiplex studie - versie 1, 15/01/2022

Gezocht: Multiplex gezinnen met ontwikkelingsstoornissen



ONDERZOEK NAAR DE ERFELIJKE FACTOREN VAN ONTWIKKELINGSSTOORNISSEN

We willen u met deze folder graag meer vertellen over ons nieuwe onderzoeksproject 'Multiplex' dat we gaan uitvoeren binnen Universiteit Gent, in samenwerking met UZ Gent.

Dit onderzoek maakt deel uit van het door de Europese Unie gesubsidieerde CANDY onderzoeksproject (<https://www.candy-project.eu/>). De Multiplex studie zal uitgevoerd worden in 5 onderzoekscentra in Europa: Universiteit Gent in België; het Radboudumc in Nijmegen, Nederland; Robert-Debré Hospital in Parijs, Frankrijk; King's College London in het Verenigd Koninkrijk; en het Karolinska instituut in Stockholm, Zweden.

Waarom deelnemen?

Uit onderzoek blijkt dat ADHD, verstandelijke beperking en epilepsie vaker samen voorkomen bij mensen met autisme in vergelijking met mensen zonder autisme. Ook is gebleken dat deze aandoeningen vaker binnen bepaalde families voorkomen. Dit komt doordat erfelijke factoren een belangrijke rol spelen bij deze aandoeningen.

Het **doel van dit onderzoek** is om informatie te verzamelen over de **erfelijke en biologische factoren** die een rol spelen bij autisme, ADHD, verstandelijke beperking en epilepsie. Door deze aandoeningen in samenhang te bestuderen, willen we de onderliggende mechanismen van deze aandoeningen en de overlap ertussen beter begrijpen. Dit kan helpen bij het verbeteren van de herkenning van deze aandoeningen, de ontwikkeling van nieuwe behandelmethodes, en het optimaliseren van de begeleiding voor deze aandoeningen in multiplex families.

Wie kan deelnemen?

Voor dit onderzoek zijn wij op zoek naar mensen met een diagnose in het autisme spectrum die minimaal één eerstegraads (kind, ouder, broer, zus) of tweedegraads (oom, tante, opa, oma) familielid hebben die gediagnosticeerd is met een van de volgende aandoeningen: autisme, ADHD, verstandelijke beperking en/of epilepsie. Families waarin twee of meer mensen voorkomen met een (of meerdere) van de bovengenoemde diagnoses worden ook wel "**multiplex families**" genoemd. Wij zouden graag deze multiplex families willen vragen om mee te doen aan het onderzoek, ook de eerstegraads familieleden (ouder(s), kind(eren), broer(s) en/of zus(sen)) zonder een van de bovengenoemde diagnoses. Alle deelnemers moeten 36 maanden of ouder zijn.

Wat houdt het onderzoek in?

Deelname aan het onderzoek bestaat uit één of twee bezoeken aan Universiteit Gent en UZ Gent. Dit bezoek duurt een halve tot een hele dag (die opgesplitst kan worden in twee halve dagen). Daarnaast zullen online enkele vragenlijsten ingevuld moeten worden.

Op de testdag(en) doen we verschillende metingen. Deze metingen zijn afnames van verschillende interviews, testen en observaties en afname van lichaamsmateriaal (bloed, speeksel). Er wordt ook gevraagd om thuis stoelgang te verzamelen.



Wanneer?

Het onderzoek vindt steeds plaats op een moment dat voor u en uw gezin geschikt is en bestaat altijd uit taken aangepast aan het tempo en de noden van uw kind. Er worden ook tijdig pauzes ingelast. Alle gegevens worden uiteraard verwerkt met respect voor uw privacy en die van uw kind en/of familieleden.



Voordelen voor de deelnemers?

U krijgt een kort verslag van onze resultaten. We voorzien ook een onkostenvergoeding voor transport en een gratis parkeerplaats. Daarnaast wordt een deelnamevergoeding van 40 euro per gezin voorzien en krijgen de deelnemende kinderen ook een kleine attentie.

**WIJ HOPEN JULLIE BINNENKORT TE MOGEN
VERWELKOMEN!**

HET MULTIPLEX-TEAM