

Biomarkers in Infants at Risk of Developmental disorders - Part II

Gepubliceerd: 31-08-2021 Laatste bijgewerkt: 18-08-2022

Atypical scores on the IMP-SINDA at infant age is predictive for developmental disorders at the age of 4 or 5 years.

Ethische beoordeling	Positief advies
Status	Werving gestopt
Type aandoening	-
Onderzoekstype	Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen

Samenvatting

ID

NL-OMON28761

Bron

Nationaal Trial Register

Verkorte titel

BIRD II

Aandoening

Children representative of the Dutch population

Ondersteuning

Primaire sponsor: Cornelia stichting, SKNPNN, and Accare

Overige ondersteuning: Grants

Onderzoeksproduct en/of interventie

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

Intelligence, motor development, neurological development

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

The BIRD project is a follow-up study of the IMP-SINDA norms study, which was conducted between 2017-2019. In that study, 1700 babies were assessed in order to create norm data for two instruments: the IMP and the SINDA. These are tests to evaluate the developmental condition of young infants. In the BIRD project we will continue to examine the same cohort of children when they are 4-5 years of age. We will investigate whether early IMP and SINDA scores are predictive for developmental problems at 4-5 years of age.

The study consists of 2 parts. In part 2 we will carry out a neurological, a motor and an intelligence assessment of the child. Parents will be asked to complete a questionnaire. The teachers of the investigated children will be requested to complete an online questionnaire as well.

Doel van het onderzoek

Atypical scores on the IMP-SINDA at infant age is predictive for developmental disorders at the age of 4 or 5 years.

Onderzoeksopzet

1

Contactpersonen

Publiek

Accare and UMCG
Selena Rosinda

0686809474

Wetenschappelijk

Accare and UMCG
Selena Rosinda

0686809474

Deelname eisen

Belangrijkste voorwaarden om deel te mogen nemen (Inclusiecriteria)

Participation in the IMP-SINDA norm study

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

New participants who did not participate in the IMP-SINDA norm study

Onderzoeksopzet

Opzet

Type:	Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen
Onderzoeksmodel:	Anders
Toewijzing:	N.v.t. / één studie arm
Blinding:	Dubbelblind
Controle:	N.v.t. / onbekend

Deelname

Nederland	
Status:	Werving gestopt
(Verwachte) startdatum:	05-07-2021
Aantal proefpersonen:	736
Type:	Werkelijke startdatum

Voornemen beschikbaar stellen Individuele Patiënten Data (IPD)

Wordt de data na het onderzoek gedeeld: Nog niet bepaald

Ethische beoordeling

Positief advies

Datum: 31-08-2021

Soort: Eerste indiening

Registraties

Opgevolgd door onderstaande (mogelijk meer actuele) registratie

Geen registraties gevonden.

Andere (mogelijk minder actuele) registraties in dit register

Geen registraties gevonden.

In overige registers

Register	ID
NTR-new	NL9699
Ander register	METC UMCG : 2020/546

Resultaten