

Gezondheidsverschillen ontstaan al vroeg

Sociaaleconomische en etnische gezondheidsverschillen blijken al tijdens de zwangerschap te ontstaan. Om gezondheidsverschillen en problemen op volwassen leeftijd te voorkomen, zal preventie daarom al plaats moeten vinden vóór en tijdens de zwangerschap. Op het [ABCD symposium 'Diversiteit in groei en ontwikkeling van jonge kinderen'](#) dat op 27 september plaatsvond stond deze boodschap centraal. Tijdens deze zeer geslaagde dag werden resultaten van 10 jaar ABCD-onderzoek gedeeld en besproken met een publiek van collega wetenschappers, professionals uit de publieke gezondheidszorg en ABCD-deelnemers.

Belangrijke resultaten

- Bijna alle moeders van een kind met overgewicht of obesitas op 5 jarige leeftijd onderschatten het gewicht van hun kind. ([abstract](#))
- Jonge kinderen uit lage sociaaleconomische milieus hebben een hogere bloeddruk. Dit kan verklaard worden doordat deze kinderen een lager geboortegewicht hebben, minder lang borstvoeding krijgen en vaker overgewicht hebben. ([abstract](#))
- Cafeïne inname tijdens de zwangerschap leidt niet tot gedragsproblemen bij het kind op 5 jarige leeftijd. ([abstract](#))

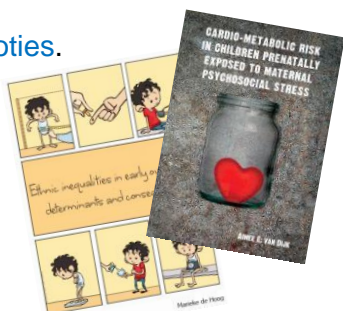
Bekijk [hier](#) het overzicht van alle ABCD-publicaties.

ABCD-promoties

Op 28 september promoveerde **Marieke de Hoog** (AMC-UvA/GGD) op het onderwerp: '*Ethnic inequalities in early overweight: determinants and consequences*'.

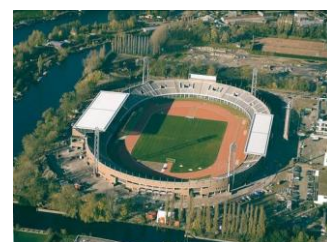
Op 3 oktober promoveerde **Aimée van Dijk** (AMC-UvA/GGD) op het onderwerp: '*Cardio-metabolic risk in children prenatally exposed to maternal psychosocial stress*'.

Bekijk [hier](#) alle ABCD-promoties.



Nieuwe metingen

In 2012 heeft de ABCD-studie veel nieuwe gegevens verzameld. **Omgevingsfactoren** die de gezondheid van het kind kunnen beïnvloeden zoals luchtverontreiniging, elektromagnetische velden en omgevingslawaai zijn in kaart gebracht. Verder zijn in het **Olympisch Stadion** de spierkracht, conditie en het bewegingspatroon van 200 kinderen uitgebreid gemeten. Ook is dit jaar een begin gemaakt met het verzamelen van extra gegevens uit de **zwangerschapsdossiers**, zoals bloeddruk, gewichtstoename, bloedwaarden en echogegevens. Er zijn al ruim 3000 dossiers bekeken. Met subsidie van het Amsterdams Universiteitsfonds zijn nieuwe bepalingen gedaan in het **bloed** van 3000 moeders dat tijdens de zwangerschap is afgenomen.



Meer informatie?

De ABCD-studie is in 2003 gestart door de GGD Amsterdam in samenwerking met het AMC. Ruim 8.000 kinderen van verschillende etnische afkomst worden vanaf de zwangerschap gevolgd. Elke vijf jaar worden de kinderen onderzocht op hun gezondheid en ontwikkeling tot in de volwassenheid. Hierbij wordt specifiek gekeken naar gezondheidsverschillen tussen sociaaleconomische en etnische bevolkingsgroepen.

Meer informatie kunt u ook vinden op de website: www.abcd-studie.nl.