

Beste ouder, grootouder, voogd,

De Onderzoeksgroep NatuRA (Natural Products & Food - Research and Analysis) van de Universiteit Antwerpen is recent gestart met een grootschalig ADHD onderzoek in samenwerking met Wageningen Universiteit in Nederland.

In een eerste fase van dit onderzoek worden verschillende aspecten zoals immuniteit, oxidatieve stress en voedingsgewoonten bij ADHD onderzocht. Het immuunsysteem is het verdedigingssysteem van het lichaam om indringers zoals bacteriën en virussen te bestrijden. Oxidatieve stress is een toestand in het lichaam waarbij meer dan een normale hoeveelheid schadelijke stoffen, vrije radicalen genaamd, aanwezig zijn. Deze stoffen beschadigen delen van de cel.

De resultaten van dit onderzoek zijn belangrijk om meer wetenschappelijk inzicht te verkrijgen in ADHD, en de mogelijke rol van bepaalde plantaardige voedingssupplementen in de behandeling ervan te kunnen onderzoeken (tweede fase van dit onderzoek), met als doel patiënten met ADHD zo goed mogelijk te helpen.

Om waardevol en betrouwbaar wetenschappelijk onderzoek te kunnen doen, is het zeer belangrijk om kinderen met ADHD te onderzoeken. Hiervoor zijn wij op zoek naar kinderen met ADHD die willen meewerken aan het onderzoek. Het betreft hier zuiver wetenschappelijk onderzoek, zonder commerciële doeleinden.

Deelname aan dit onderzoek houdt in dat enkele vragenlijsten (o.a. rond voedselinname) dienen te worden ingevuld, en dat één urinestaaltje en één bloedstaaltje dienen te worden afgenomen.

Kinderen kunnen enkel deelnemen aan het onderzoek als zij:

- Tussen 6 en 12 jaar zijn
- ADHD of ADD hebben
- Geen autisme-spectrum stoornis of chronische ziekte (diabetes, epilepsie, ...) hebben
- Geen ernstige mentale retardatie hebben
- Geen langdurige behandeling met (ADHD) medicatie ondergaan
- Ten minste 3 maanden voorafgaand aan de bloedafname geen vitaminen/mineralen of visolie (omega-3) supplementen hebben ingenomen gedurende langer dan 1 week

Wij begrijpen dat het afnemen van een bloedstaal niet fijn is, maar alle maatregelen worden genomen om dit ongemak zo laag mogelijk te houden voor uw kind. Zo kunt u tijdens de bloedafname bij uw kind blijven. De bloedafname zal gebeuren via een prik in de arm door een kinderverpleegkundige, die zeer veel ervaring heeft in bloedafname bij kinderen. Na afloop krijgt uw kind een klein cadeautje mee naar huis. In geval van deelname, moeten ook standaardformulieren van geïnformeerde toestemming ingevuld worden.

Voor meer informatie of deelname kan u terecht bij:

Prof. Dr. N. Hermans

UA

A. Verlaet

UA

03/265 2706 of annelies.verlaet@uantwerpen.be