INFORMATIE BROCHURE VOOR DEELNEMERS

Beste deelnemer van het onderzoek "Hoe, wat en waarom?",

Voordat het onderzoek "Hoe, wat en waarom?" begint, krijgt u naast informatie over de algemene procedure van het MRI onderzoek, ook informatie over de specifieke procedure die in dit onderzoek wordt gevolgd. Lees daarom onderstaande tekst zorgvuldig door en aarzel niet om opheldering te vragen over deze tekst, mocht deze niet duidelijk zijn. De onderzoeksleider zal eventuele vragen graag beantwoorden.

DOEL VAN HET ONDERZOEK

Het doel van dit onderzoek is om na te gaan hoe het brein bijdraagt aan het begrijpen van emoties in andere mensen. Daarnaast zal er in dit onderzoek worden bekeken welke breingebieden actief zijn bij het voorstellen van verschillende aspecten van emotionele ervaringen.

GANG VAN ZAKEN TIJDENS HET ONDERZOEK

Voor deelname aan fMRI onderzoek zijn een aantal punten van belang. Deze punten zijn uitgebreid besproken in de informatiebrochure van het Spinoza centrum die u net heeft gelezen, maar we herhalen de belangrijkste punten nog eens.

- 1) Om te controleren of u mogelijk metalen voorwerpen in uw lichaam draagt dient u voordat u aan het onderzoek deelneemt een screeningsformulier in te vullen. Voor uw eigen veiligheid is het belangrijk dat u het screeningsformulier naar waarheid invult.
- 2) Er bestaat een (zeer kleine) kans dat tijdens het MRI-onderzoek een afwijking in uw hersenen gevonden wordt. Dit wordt een 'toevalsbevinding' genoemd. Voorafgaand aan het MRI-onderzoek dient u de naam en woonplaats van uw huisarts op te geven en akkoord te gaan met de procedure voor toevalsbevindingen. Indien u niet akkoord gaat met deze procedure, kunt u niet aan het MRI-onderzoek deelnemen.

In de scanner zult u twee verschillende taken uitvoeren. In de eerste taak krijgt u verschillende afbeeldingen van sociale situaties te zien. Sommige van deze afbeeldingen kunnen als negatief worden ervaren. U wordt gevraagd om u te richten op één bepaald persoon en te bepalen *hoe* deze persoon zijn of haar gevoelens uit, *wat* deze persoon voelt, of *waarom* deze persoon deze gevoelens heeft. In de tweede taak krijgt u korte zinnen te lezen en zal u worden gevraagd om een zo goed mogelijke voorstelling te maken van datgene wat in de zin wordt beschreven. De zinnen beschrijven zowel acties, lichamelijk sensaties en emotionele situaties die als negatief kunnen worden ervaren. Voordat u in de scanner deze taken gaat uitvoeren, zal u eerst een korte training krijgen. Tijdens deze training krijgt u meer details over wat u tijdens de scansessie moet doen, en zult u de gelegenheid krijgen om de verschillende instructies te oefenen. In totaal bestaat dit onderzoek bestaat uit twee losse sessies, enkele dagen van elkaar gescheiden, waar u een aparte afspraak voor maakt. Een van deze sessies wordt gecombineerd met het onderzoek "Emotie expressie". Het totale onderzoek duurt ongeveer drie uur (inclusief twee scansessies van +/- 60 min). U ontvangt hiervoor 45 euro.

VERTROUWELIJKHEID VAN GEGEVENS

Alle onderzoeksgegevens blijven volstrekt vertrouwelijk en worden anoniem verwerkt. De sleutel voor het koppelen van onderzoeksgegevens aan persoonlijke informatie is in het bezit van de onderzoekers en zal niet uit handen worden gegeven.

VRIJWILLIGHEID

Als u nu besluit af te zien van deelname aan dit experiment, zal dit op geen enkele wijze gevolgen voor u hebben. Als u tijdens het onderzoek zelf besluit uw medewerking te staken, zal dat eveneens op geen enkele wijze gevolg voor u hebben. Tevens kunt u 24 uur na dit onderzoek alsnog uw toestemming om gebruik te maken van uw gegevens intrekken. U kunt uw medewerking dus te allen tijde staken zonder opgave van redenen. Mocht u uw

medewerking staken, of achteraf, zij het binnen 24 uur, uw toestemming intrekken, dan zullen uw gegevens worden verwijderd en vernietigd.

VERZEKERING

Omdat dit onderzoek geen risico's voor uw gezondheid of veiligheid met zich meebrengt, gelden de voorwaarden van de reguliere aansprakelijkheidsverzekering van de UvA.

NADERE INLICHTINGEN

Mocht u vragen hebben over dit onderzoek, vooraf of achteraf, dan kunt u zich wenden tot de verantwoordelijke onderzoeker, Dr. S. Oosterwijk, tel. 020-5256879, email s.oosterwijk@uva.nl, Weesperplein 4, 1018 AX Amsterdam. Voor eventuele klachten over dit onderzoek kunt u zich wenden tot het lid van de Commissie Ethiek, Dr. H. Phaf, tel. 020-5256841, email r.h.phaf@uva.nl, Weesperplein 4, 1018 AX Amsterdam.