

De betrouwbaarheid en validiteit van de Autisme Quotient (AQ) als screener om aan autisme verwante stoornissen te diagnosticeren.

Gepubliceerd: 11-03-2013 Laatste bijgewerkt: 26-04-2024

Doel is om te bepalen of de AQ (Autisme Quotient) een geschikt screeningsinstrument is om autisme spectrum stoornissen bij 15-18 jarige jongens vast te stellen. Bekeken moet worden of comorbiditeit, zoals de aanwezigheid van gedragsstoornissen, de AQ...

Ethische beoordeling	Goedgekeurd WMO
Status	Werving gestopt
Type aandoening	Ontwikkelingsstoornissen NEG
Onderzoekstype	Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen

Samenvatting

ID

NL-OMON37150

Bron

ToetsingOnline

Verkorte titel

De bruikbaarheid van de Autisme Quotient als screener.

Aandoening

- Ontwikkelingsstoornissen NEG

Synoniemen aandoening

Autisme Spectrum Stoornis

Betreft onderzoek met

Mensen

Ondersteuning

Primaire sponsor: GGZ Eindhoven (Eindhoven)

Overige ondersteuning: GGZ-E

Onderzoeksproduct en/of interventie

Trefwoord: autisme spectrum stoornis, screener, sensitiviteit & specificiteit

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

De uitkomstmaten zijn een hoge score op de AQ (boven de normscore): suspect voor de aanwezigheid van een aan autisme verwante stoornis of een lage score op de AQ (onder de normscore): niet suspect voor de aanwezigheid van een aan autisme verwante stoornis.

De primaire uitkomstmaat wordt gevormd door wel of geen autisme volgens de ADOS.

Secundaire uitkomstmaten

geen

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

In de regio Eindhoven komt veel autisme voor. Op de polikliniek Kinder-en jeugdpsychiatrie van GGzEindhoven melden zich op de algemene en forensische polikliniek jeugdpsychiatrie veel jeugdigen aan bij wie sprake blijkt te zijn van een Autism Spectrum Stoornis. Goede en snelle diagnostiek is belangrijk.

Doel van het onderzoek

Doel is om te bepalen of de AQ (Autisme Quotient) een geschikt screeningsinstrument is om autisme spectrum stoornissen bij 15-18 jarige jongens vast te stellen. Bekeken moet worden of comorbiditeit, zoals de aanwezigheid van gedragsstoornissen, de AQ minder geschikt maakt als screener omdat deze jongens mogelijk hoog scoren op de AQ terwijl er toch geen sprake is van autisme. Om dit te kunnen vaststellen dienen tevens de VISK (vragenlijst Inventarisatie Sociaal Gedrag) en de ADOS (Autisme Diagnostisch Observatie Schema) te worden afgenomen.

Onderzoeksopzet

Bij alle 15-18 jarige jongens die zich aanmelden voor diagnostiek op de polikliniek worden AQ, VISK en ADOS afgenomen tot er 2 groepen, een groep van 43 jongens en een groep van 44 jongens, geformeerd kunnen worden van hoogscoorders op de AQ en laagscoorders op de AQ. Om dit te bereiken zullen 100 jongens gevraagd worden om deel te nemen aan het onderzoek. AQ en VISK behoren tot de Routine Outcome Monitoring op de polikliniek en deze lijsten worden naar de jongere (AQ) en ouders (VISK) opgestuurd of meegegeven en hen wordt gevraagd deze in te vullen. De jongen en zijn ouders worden geïnformeerd door middel van een informatiebrief. Via Informed consent wordt hen om toestemming gevraagd. Voor de ADOS wordt een afspraak gemaakt om deze af te nemen.

Inschatting van belasting en risico

Het risico wat deelname aan de studie voor de jongere met zich meebrengt is minimaal. Het onderzoek vergt wel enige tijdsinvestering van de jongere: 1 kwartier om de vragenlijst in te vullen en 1 uur voor afname van de ADOS. De meeste jongens ervaren de ADOS als een niet belastend onderzoek. Tevens kan eventueel een onverwachte diagnose gesteld worden.

Contactpersonen

Publiek

GGZ Eindhoven (Eindhoven)

Noord Brabantlaan 2
Eindhoven 5651LX
NL

Wetenschappelijk

GGZ Eindhoven (Eindhoven)

Noord Brabantlaan 2
Eindhoven 5651LX
NL

Locaties

Landen waar het onderzoek wordt uitgevoerd

Netherlands

Deelname eisen

Leeftijd

Adolescenten (12-15 jaar)

Adolescenten (16-17 jaar)

Volwassenen (18-64 jaar)

65 jaar en ouder

Belangrijkste voorwaarden om deel te mogen nemen (Inclusiecriteria)

mannelijk geslacht, 15 t/m 18-jarigen, Nederlands sprekend

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

vrouwelijk geslacht, jonger dan 15 of ouder dan 18, anderstalig

Onderzoeksopzet

Opzet

Type: Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen

Blindering: Open / niet geblindeerd

Controle: Geen controle groep

Doel: Diagnostiek

Deelname

Nederland

Status: Werving gestopt

(Verwachte) startdatum: 23-04-2013

Aantal proefpersonen: 100

Type:

Werkelijke startdatum

Ethische beoordeling

Goedgekeurd WMO

Datum: 11-03-2013

Soort: Eerste indiening

Toetsingscommissie: METC Brabant (Tilburg)

Goedgekeurd WMO

Datum: 18-05-2015

Soort: Amendement

Toetsingscommissie: METC Brabant (Tilburg)

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

CCMO

NL41160.008.12