

Bijlage 4 Inclusiecriteria voor de literatuur over instrumenten voor screening van ASS

De artikelen voor de wetenschappelijke onderbouwing van de diagnostische accuratesse dienen aan zes criteria te voldoen, anders volgt exclusie van het artikel. Deze inclusiecriteria gaan over het design, de patiëntengroep, de indextest, de referentietest, de target-conditie en het land. Ze worden hieronder toegelicht.

1. Design

- Prospectieve cohort studies of cross-sectionele studies ('dwarsdoorsnede onderzoek') waar deelnemers een of meerdere indextesten krijgen en de referentietest (gouden standaard).
- Randomised controlled trials (RCT's) waar de deelnemers worden gerandomiseerd naar verschillende index-testen en alle deelnemers worden gecontroleerd door dezelfde gouden standaard.

In deze richtlijn betreft het studies naar de diagnostische accuratesse (sensitiviteit en specificiteit) van de screeningsinstrumenten voor de Autismespectrumstoornis (ASS).

2. Deelnemers/cliënten

Deelnemers tot 24 jaar in elke setting met of zonder een ASS (ter vergelijking).

3. Indextest

Fase 1 Van Wiechenonderzoek en SDQ > 1 index-testen conform afspraken over welke testen:

Fase 2:

- Sociaal Emotionele Vragenlijst (SEV) (5-12 jaar)
- Child Behavior Checklist (CBCL) (0 -23 jaar) inclusief de versies Youth Self Report (YSR, 11-18 jr.) en Teacher's Report Form (TRF, 6-18 jaar)
 - o Nederlandse versie is de Gedrags Vragenlijst voor Kinderen (GVK)
- Vragenlijst voor Inventarisatie van Sociaal gedrag van Kinderen (VISK) (4-18)

Fase 3:

- Early Screening of Autistic Traits Questionnaire (ESAT, alleen de 14-tem versie) (0-4 jaar)
- Autisme- en Verwante Stoornissenschaal -Z-Revisie (AVZ-R) (2-70 jr.).
 - o Engelse versie is de Pervasive Development Disorder in mental retardation Scale Test (PDD-MRS)
- Social Communication Questionnaire (SCQ) (v.a. 4 jaar)

- o Nederlandse versie is de Vragenlijst Sociale Communicatie
- Social Responsiveness Scale (SRS) (0-23 jaar)
- AUTI-R (0-12 jaar)
- Checklist for Early Signs of Developmental Disorders (CESDD) (3-39 maanden).

4. Referentietest / gouden standaard

De referentie-standaard zal een klinische diagnose zijn van ASS, toegekend door een ervaren multidisciplinair team, met behulp van een huidige geaccepteerd classificatiesysteem (DSM-III, DSM-III-R, DSM-IV, DSM-IV-TR, ICD-9 of ICD -10).

De beoordeling door het multidisciplinaire team zal onder meer een beoordeling inhouden van: sociaal gedrag, spraaktaal en non-verbale communicatie, adaptief gedrag, motorische vaardigheden, atypisch gedrag, en cognitieve vaardigheden en intellectueel functioneren. De beoordeling is gebaseerd op klinische beoordeling, gebaseerd op eigen ervaringen met het kind en op informatie afkomstig van ouders/verzorgers van het kind, van professionals die betrokken zijn bij de zorg van het kind begeleiders/leerkrachten van het kind op bijvoorbeeld de (kleuter)school en de kinderopvang.

5. Target conditie

Autismespectrumstoornis.

6. Land

De validatie van de index instrument vindt plaats in het land van herkomst of in Nederland.