

Diagnostisch instrument

## Brief Infant-Toddler Social and Emotional Assessment (BITSEA)

### Algemene gegevens vragenlijst

**Oorspronkelijke versie** Carter, A.S., & Briggs-Gowan, M.J. (2000).

**Huidige versie** Briggs-Gowan, M.J., & Carter, A.S. (2002). Brief Infant-Toddler Social and Emotional Assessment (BITSEA) manual, version 2.0. New Haven, CT: Yale University.

**Doel** De BITSEA is een verkorte versie van de ITSEA. De vragenlijst wordt net als de ITSEA, gebruikt om kinderen te identificeren met sociaal- emotionele gedragsproblemen of vertragingen in sociaal- emotionele competenties.

**Gebruik** [Jeugd-ggz voor baby's, peuters en kleuters \(Infant Mental Health\)](#)

**Doelgroep** Kinderen van 12 tot 36 maanden oud

**Afname en scoring** Hoe: De BITSEA is een vragenlijst voor ouders. Er bestaat een aparte versie voor medewerkers van de kinderopvang. Interpretatie van de vragenlijst moet echter altijd gedaan worden door iemand met voldoende kennis over ontwikkeling van kinderen.

Tijdsduur: 5 tot 7 minuten

### Inhoud van de vragenlijst

**Beschrijving** De BITSEA is een verkorte versie van de ITSEA bestaande uit 42 items, die in ongeveer 5 à 7 minuten afgenomen kan worden.

De BITSEA heeft, anders dan de ITSEA, géén aparte schaalscores voor internaliserend en externaliserend probleemgedrag. De BITSEA heeft twee schaalscores, voor problemen en voor competenties.

**Betrouwbaarheid en validiteit**

- Tussenbeoordelaarsbetrouwbaarheid, interne consistentie, test-hertest betrouwbaarheid zijn goed voor de probleemschaal en voldoende voor de competentieschaal.
- Goede criterium-gerelateerde en construct validiteit.
- Goede korte versie van de ITSEA.

Nederlandse normgegevens beschikbaar: scores afgezet tegen scores van kinderen met een hoge CBCL score (Kruizinga, I., Jansen, W., Mieloo, C.L., Carter, A.S., Raat, H. (2013). Screening accuracy and clinical application of the Brief Infant-Toddler Social and Emotional Assessment (BITSEA). PLoS ONE 8(8): e72602. doi:10.1371/journal.pone.0072602) en scores afgezet tegen

scores van kinderen met autisme (Kruizinga, I., Visser, J.C., Van BatenburgEddes, T., Carter, A.S., Jansen, W., Raat, H. (2014). Screening for Autism Spectrum Disorders with the Brief Infant-Toddler Social and Emotional Assessment. PLoS ONE 9(5): e97630. doi:10.1371/journal.pone.0097630).

*Wetenschappelijke  
onderbouwing*

- Briggs-Gowan, M.J., & Carter, A.S. (2002). Brief Infant-Toddler Social and Emotional Assessment (BITSEA) manual, version 2.0. New Haven, CT: Yale University
- Carter, A.S., & Briggs-Gowan, M.J. (2000). The Infant-Toddler Social and Emotional Assessment (ITSEA). Unpublished manual. Boston, MA: University of Massachusetts, Boston Department of Psychology.
- Carter, A.S., Briggs-Gowan, M., Jones, S. M., & Little, T. O. (2003). The infant-toddler social and emotional assessment (ITSEA): Factor structure, reliability, and validity. *Journal of Abnormal Child Psychology*, 31 (5), 495-514.
- Casalin, S. & Vliegen, N. De baby en zijn omgeving in beeld. Instrumenten die kunnen helpen bij de klinische diagnostiek van vroege ontwikkeling binnen primaire relaties. *Tijdschrift Klinische Psychologie*, 39 (4), 243-265.
- Kruizinga, I., Jansen, W., Haan, C.L., van der Ende, J., Carter, A.S. et al. (2012). Reliability and validity of the Dutch version of the Brief Infant-Toddler Social and Emotional Assessment (BITSEA). *PLoSOne*, 7(6):e38762.
- Kruizinga, I., Jansen, W., Mieloo, C.L., Carter, A.S., Raat, H. (2013). Screening accuracy and clinical application of the Brief Infant-Toddler Social and Emotional Assessment (BITSEA). *PLoS ONE* 8(8): e72602. doi:10.1371/journal.pone.0072602.
- Kruizinga, I., Jansen, W., Van Sprang, N.C., Carter, A.S., Raat H. (2015). The effectiveness of the BITSEA as a tool to early detect psychosocial problems in toddlers, a cluster randomized trial. *PLoS ONE* 10(9): e0136488. doi:10.1371/journal.pone.0136488.
- Kruizinga, I., Visser, J.C., Van Batenburg-Eddes, T., Carter, A.S., Jansen, W., Raat, H. (2014). Screening for Autism Spectrum Disorders with the Brief Infant-Toddler Social and Emotional Assessment. *PLoS ONE* 9(5): e97630. doi:10.1371/journal.pone.0097630.

*Uitgever*

Verkrijgbaar via: [Alice.Carter@umb.edu](mailto:Alice.Carter@umb.edu)

Voor meer informatie: [www.harcourtassessment.com](http://www.harcourtassessment.com)