



Fiche descriptive Outil d'évaluation pédiatrique

Instrument
<p>Early SB5 – Stanford-Binet Intelligence Scale for Early Childhood, 5^e ed. par G. H. Roid (2005).</p>
Âge
<p>2:0 à 7:3 ans</p>
Description/Dimensions évaluées
<ul style="list-style-type: none"> • Cet outil permet d'évaluer le fonctionnement intellectuel et les habiletés cognitives de l'enfant. • Le <i>Early SB5</i> est une version spécialisée de l'outil <i>Stanford-Binet Intelligence Scale, Fifth Edition (SB5)</i> et est basé sur le modèle CHC qui combine le Modèle multifactoriel de Cattell-Horn et le Modèle hiérarchique de l'intelligence de Carroll. • Les 10 sous-tests de l'outil sont regroupés selon 5 facteurs : <ul style="list-style-type: none"> ○ Raisonnement fluide (<i>Fluid Reasoning</i>); ○ Connaissances (<i>Knowledge</i>); ○ Raisonnement quantitatif (<i>Quantitative Reasoning</i>); ○ Traitement visuo-spatial (<i>Visual-Spatial Processing</i>); ○ Mémoire de travail (<i>Working Memory</i>). • Composé de sous-tests verbaux et non verbaux, le <i>Early SB5</i> permet l'évaluation du fonctionnement intellectuel des enfants malentendants, ayant un TSA, présentant des difficultés plus ou moins sévères de langage et/ou des issus de minorités linguistiques ou culturelles.
Administration et expression des résultats
<ul style="list-style-type: none"> • Durée de passation : 30 à 50 minutes. • Observation directe de la performance de l'enfant à travers une batterie d'épreuves standardisées. • Feuille sommaire des résultats permettant une interprétation des scores bruts en scores standards, en rangs percentiles et en âge équivalents pour les sous-tests et les échelles ainsi que le calcul de trois quotients : <ol style="list-style-type: none"> 1. <i>Full Scale IQ (FS-IQ)</i> - quotient intellectuel global;

2. *Verbal IQ* (V-IQ) - quotient intellectuel verbal;
 3. *Nonverbal IQ* (NV-IQ) - quotient intellectuel non verbal.
- Grille pour l'observation du comportement en cours d'évaluation (21 domaines) disponible pour mettre en évidence certains signes associés à des problèmes cognitifs ou comportementaux.
 - Logiciel de cotation et d'interprétation (*Early SB5 ScoringPro*) également disponible.

Commentaires et quelques qualités psychométriques

- Langues : anglais.
- Outil faisant référence aux normes américaines.
- Distributeur : Riverside Publishing (www.riversidepublishing.com).
- **Fidélité**
 - Cohérence interne : excellente ($\alpha = .84-.98$).
 - Stabilité test-retest : excellente ($r = .76-.95$).
- **Validité**
 - Validité de construit : corrélation significative entre le SB5 et le WPPSI-R ($r = .83$), démontrant une excellente validité convergente.
- Une version abrégée est également disponible pour les enfants entre 6:0 et 7:3 ans.

Sources

- Riverside Publishing. (2014). Stanford-Binet Intelligence Scales for Early Childhood (Early SB5). Repéré le 9 décembre 2014, à <http://riverpub.com/products/earlySB5/details.html>
- Lichtenberger, E. O. (2005). General Measures of Cognition for the Preschool Child. *Mental Retardation and Developmental Disabilities Research Reviews*, 11, 197-208.

Fiche validée le 9 décembre 2014.