

Uitgebreide toelichting van het meetinstrument

Peabody Picture Vocabulary Test- III (PPVT- III- NL)

Juni 2020

Review: Eveline van Engelen
Invoer: Marsha Bokhorst

1 Algemene gegevens

	Het meetinstrument heeft betrekking op de volgende categorieën
Lichaamsregio	Hoofd/hals
Aandoening (ICD)	Overig
Domein 'Menselijk functioneren' (ICF)	Communicatie; Mentale functies

- *Korte beschrijving* → De PPVT-III-NL is een diagnostisch instrument dat een domein van de taalontwikkeling (de receptieve woordenschat) test door het meten van het begrip van gesproken woorden. De PPVT-III-NL omvat 204 testplaten met telkens 4 afbeeldingen. De proefpersoon kiest de juiste afbeelding bij een mondeling aangeboden woord. De PPVT-III-NL is dus een multiple choice-, oftewel meerkeuzetest.^{1,2}
- *Doelgroep* → kinderen en volwassenen in de leeftijd van 2,3 t/m 90 jaar met Nederlands als eerste taal¹
- *Auteur:*
 - ✓ *Oorspronkelijke versie* → Dunn LM (1959)³
PPVT-III: Dunn LM, Dunn L (1997)⁴
 - ✓ *Nederlandse versie* → Schlichting J (2005)²

2 Doel van het meetinstrument

- Diagnostisch¹

3	<p><i>Soort / vorm van het meetinstrument</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Observatie instrument • <i>Opbouw</i> → 204 testplaten met telkens 4 afbeeldingen, die verdeeld zijn in 17 sets • <i>Invulinstructie</i> → Er wordt met de set voor de betreffende leeftijdsgroep begonnen. Een set wordt altijd in zijn geheel afgenomen. Na afname van een set wordt het aantal fouten in die set vastgesteld. De test wordt afgebroken na de set waarin meer dan 9 items fout zijn (verdere informatie is in de handleiding vermeld).¹ • <i>Meetniveau</i> → per item: wijze score (fout/juist); meetniveau nominaal
4	<p><i>Verkrijgbaarheid</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Opvraagbaar bij</i> → https://www.pearsonclinical.nl/ppvt-iii-nl-peabody-picture-vocabulary-test • <i>Geschatte kosten</i> → Complete set circa €477,11 Handleiding circa €98,71 Scoreformulieren circa €51,64 [Geraadpleegd 29 juni 2020] • <i>Copyright</i> → ja, Harcourt Assessment, Amsterdam (2005)¹
5	<p><i>Methodologische kwaliteit</i></p> <p>Gegevens over de methodologische kwaliteit zijn te vinden in de volgende reviews:</p> <ul style="list-style-type: none"> - McConachie H, et al. Systematic review of tools to measure outcomes for young children with autism spectrum disorder. 2015⁵ - Yin Foo R, Guppy M, Johnston LM. Intelligence assessments for children with cerebral palsy: a systematic review. 2013⁶
6	<p><i>Hanteerbaarheid / feasibility</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Taal</i> → Nederlands • <i>Benodigdheden</i> → handleiding, scoreformulieren, pen¹ • <i>Randvoorwaarden</i> → rustige omgeving, proefpersoon moet de testmap goed kunnen zien, proefpersoon en testleider zitten aan een hoek van de tafel¹ • <i>Benodigde tijd</i> → 12 minuten¹ • <i>Gebruikershandleiding</i> → ja, te koop via: https://www.pearsonclinical.nl/ppvt-iii-nl-peabody-picture-vocabulary-test
7	<p><i>Normgegevens</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Uitkomstklassen en normgegevens</i> → De normen zijn gebaseerd op een steekproef van 1746 kinderen (leeftijd 3,2 t/m 15,11 jaar) en 1164 volwassenen (leeftijd 17- 90 jaar). Alle hebben Nederlands als moedertaal of eerste taal. De steekproef is representatief voor een Nederlandssprekende populatie.⁷

8 *Overige gegevens*

- COTAN-beoordeling: ja, heeft de PPVT-III-NL het kwaliteitsoordeel A gegeven.²
- De PPVT-III-NL kan ook worden gebruikt als screeningsinstrument.
- De PPVT-III-NL kan worden gebruikt om te kijken welke interventiemethoden effect hebben.⁸
- Aansluitend aan de Engelstalige PPVT-III zijn er nog 2 versies ontwikkeld: PPVT-IV (2007), waarin ten opzichte van PPVT-III ¼ van de items is aangepast.⁹ En de PPVT-V (2018).¹⁰

9 *Literatuurlijst*

1. Schlichting L. Peabody Picture Vocabulary Test III-NL: handleiding. 3e dr. Harcourt: Test Publishers; 2005.
2. COTAN documentatie [geraadpleegd 2011 september 9]. Available from: <http://www.cotandocumentatie.nl/resultaten.php?page=3>.
3. Dunn LM. Peabody picture vocabulary test. Circle Pines, MN: American Guidance Service; 1959.
4. Dunn LM, Dunn LM. Peabody picture vocabulary test-III. Circle Pines, MN: American Guidance Service; 1997.
5. McConachie H, et al. Systematic review of tools to measure outcomes for young children with autism spectrum disorder. *Health Technol Assess.* 2015 Jun;19(41):1-506.
6. Yin Foo R, Guppy M, Johnston LM. Intelligence assessments for children with cerebral palsy: a systematic review. *Dev Med Child Neurol.* 2013 Oct;55(10):911-918.
7. Simons J, Somers K. Onderzoek naar het verband tussen actieve en passieve woordenschatkennis en het lichaamsbesef bij vijfjarige kinderen. *Logopedie en foniatrie.* 2010;(7/8):236-243.
8. Peeters M, Verhoeven L, de Moor J, van Balkom H, van Leeuwe L. Home literacy predictors of early reading development in children with cerebral palsy. *Research in developmental disabilities.* 2009;30:445-461.
9. Dunn LM, Dunn DM. Peabody Picture Vocabulary Test Fourth Edition (PPVT-4). [S.l.]: Pearson; 2007. Available from: <https://www.pearsonassessments.com/store/usassessments/en/Store/Professional-Assessments/Academic-Learning/Brief/Peabody-Picture-Vocabulary-Test-%7C-Fourth-Edition/p/100000501.html> [Geraadpleegd op: 7 juli 2020]
10. Dunn DM. Peabody Picture Vocabulary Test Fifth Edition (PPVT-5). [S.l.]: Pearson; 2018. Available from: <https://www.pearsonassessments.com/store/usassessments/en/Store/Professional-Assessments/Academic-Learning/Brief/Peabody-Picture-Vocabulary-Test-%7C-Fifth-Edition/p/100001984.html> [Geraadpleegd op: 7 juli 2020]