



Verslag SKO

Het SKO is een genormeerde test die de fonetische en fonologische aspecten van spraak meet bij kinderen met een leeftijd tussen 2;6 en 7;11 jaar.

De meetresultaten in dit verslag zijn door de computer ingevuld. De besprekingen en het besluit zijn geformuleerd door de onderzoeker.

Naam:	T. M.
Geboortedatum:	2013-02-14
Afnamedatum:	2020-08-31
Leeftijdsgroep:	6

Anamnese

M. begon laat te praten: rond de leeftijd van 2 jaar zei M. de eerste woordjes. M. sprak een lange tijd moeilijk verstaanbaar, enkel mama verstond hem. De laatste twee jaar is zijn spraak- en taalontwikkeling uitgebreid. Hij heeft nu voor de derde maal trommelvliesbuisjes. Spraak- en taalproblemen en dyslexie komen familiaal voor.

1/ Algemene meetdoelen

Procent consonanten correct:	87.7	pc: 3
Procent fonologische substitutieprocessen:	0.6	pc: 3
Procent fonologische syllabestructuurprocessen:	0.4	pc: 35

Bespreking

Hij behaalt een PCC van 87,7. Dit is een klinische score (pc 3) wat wijst op een zeer grote achterstand t.o.v. leeftijdsgenoten. Fonologische substitutieprocessen komen nog beduidend meer voor dan bij leeftijdsgenoten, cfr. pc 3, wat klinisch is. Fonologische syllabestructuurprocessen komen in een leeftijdsadequate mate voor (pc 35).

2/ Fonetische foutencategorieën

Procent consonantomissies:	0.4	pc: 32
Procent consonantsubstituties:	3.7	pc: 3
Procent consonantdistorsies:	8.2	pc: 2
Procent consonantaddities:	0.0	pc: 22

Bespreking

Zowel voor consonantsubstituties (pc 3) als -distorties (pc 2) behaalt hij een klinische score.

3/ Substitutieprocessen met aantal > 1 en percentiel < 50

Proces	percentiel
Fronting	3
Backing	
Stopping	
Fricatie	
Nasalisatie	
Denasalisatie	
Voicing	
Devoicing	18
Gliding	
Lateralisatie	1
H-satie	
Affricatie	

Bespreking

Lateralisatie r → l komt enkele keren voor (pc 1). Ook fronting komt klinisch voor (pc 3). Bij M. gaat het hierbij over een kleine verschuiving van midden in de mond naar voor bij sjaal: S → s en garage: zj → s. Devoicing komt nog voor, maar in beperkte mate (pc 18).

4/ Syllabestructuurprocessen met aantal > 1 en percentiel < 50

Proces	percentiel
Del.init.cons	
Del.fin.cons	
Del.onbekl.syl	
Del.bekl.syl	
Sylcreatie	
Sylreductie	

Clusterreductie
Clusterdeletie
Clustercreatie
Epenthesis 16

Bespreking

M. past het syllabestructuurproces epenthesis soms toe (pc 16).

5/ Fonetische analyse

Op basis van de meetresultaten per foneem die terug te vinden zijn in appendix B, kan het volgende worden afgeleid.

Bespreking

/r/ is geheel niet gekend. Distortie van /r/, rhotacismus non vibrans, komt doorheen heel de test voor. Vier keer past hij echter voor /r/ de fonologische vereenvoudiging 'lateralisatie' toe.

6/ Algemeen besluit

M. behaalt een PCC van 87,7, cfr. Pc 3, wat een klinische score is en wijst op een zeer grote achterstand t.o.v. leeftijdsgenoten. Enkele fonologische substitutieprocessen past hij nog veel meer toe dan leeftijdsgenoten: pc 3, wat klinisch is.

Uit deze testing met SKO basis blijkt dat M. voornamelijk 'een andere niet-organische spraakklankstoornis' (ANO-SKS) rhotacismus non vibrans, heeft. Bovendien komen nog enkele fonologische vereenvoudigingsprocessen voor.

We observeren soms zoekgedrag (groping), zelfcorrectie en een bijzondere prosodie. Verdere testing met de andere modules is aangewezen om te bekijken of nog andere spraakklankstoornissen aanwezig zijn.

Logopedische therapie is zeker aangewezen.

Onderzoeker: P. L.

Appendix A: Resultaten van globale, fonologische en fonetische analyse

globale analyse van consonanten (72 woorden, leeftijdsgroep 6)

PCC = 87.7 (pc 3)

PCS = 3.7 (pc 3), PCD = 8.2 (pc 2)

PCO = 0.4 (pc 32), PCA = 0.0 (pc 22)

PFP-SUB = 0.6 (pc 3), PFP-SYL = 0.4 (pc 35)

fonologische substitutieprocessen met aantal > 1 en pc < 50

fronting = 1.1% (pc 3)

devoicing = 1.7% (pc 18)

lateralisatie = 2.0% (pc 1)

syllabestructuurprocessen met aantal > 1 en pc < 50

epenthesis = 3.8% (pc 16)

analyse per foneem (indien aantal fouten > 1 en foutpercentage > 20)

r: aantal = 25, Pom = 0.0, Psub = 16.0, Pdis = 80.0

Appendix B: Analyse van de fouten per woord

SKObasis.reeks1(2): doel = /'Arm, respons = /'ADm

consonantfouten: 1 x distortie

SKObasis.reeks1(3): doel = /'bA-k@r, respons = /'bA-k@l

consonantfouten: 1 x substitutie

substitutieprocessen: 1 x lateralisatie

SKObasis.reeks1(6): doel = /'bErX, respons = /'bElX

consonantfouten: 1 x substitutie

substitutieprocessen: 1 x lateralisatie

SKObasis.reeks1(8): doel = /'brIl, respons = /'bDIl

consonantfouten: 1 x distortie

SKObasis.reeks1(9): doel = /'d2r, respons = /'d2D

consonantfouten: 1 x distortie

SKObasis.reeks1(10): doel = /'drIN-k@(n), respons = /'dDIN-k@(n)

consonantfouten: 1 x distortie

SKObasis.reeks2(1): doel = /'fri-tj@s, respons = /'fDi-tj@s

consonantfouten: 1 x distortie

SKObasis.reeks2(2): doel = /Ga-'ra-Z@, respons = /Ga-'la-s@

consonantfouten: 2 x substitutie

substitutieprocessen: 1 x fronting, 1 x devoicing, 1 x lateralisatie

SKObasis.reeks2(3): doel = /G@-'wer, respons = /G@-'weD

consonantfouten: 1 x distortie

SKObasis.reeks2(4): doel = /Zi-'rAf, respons = /Zi-'DAf

consonantfouten: 1 x distortie

SKObasis.reeks2(6): doel = /'Grot, respons = /'G@lot

consonantfouten: 1 x substitutie

substitutieprocessen: 1 x lateralisatie

syllabische structuurprocessen: 1 x epenthesis

SKObasis.reeks2(11): doel = /'kars, respons = /'kaDs

consonantfouten: 1 x distortie

SKObasis.reeks2(12): doel = /ka-'bA+-t@r, respons = /ka-'bA+-t@D

consonantfouten: 1 x distortie

SKObasis.reeks3(2): doel = /'kIE+n, respons = /'k@IE+n

syllabische structuurprocessen: 1 x epenthesis

SKObasis.reeks3(4): doel = /'kron, respons = /'kDon
 consonantfouten: 1 x distortie

SKObasis.reeks3(11): doel = /'o-li-fAnt, respons = /'o-li-fAn
 consonantfouten: 1 x deletie
 syllabische structuurprocessen: 1 x clusterreductie

SKObasis.reeks4(1): doel = /'plA-k@r, respons = /'plA-k@D
 consonantfouten: 1 x distortie

SKObasis.reeks4(3): doel = /'prIk, respons = /'pDIk
 consonantfouten: 1 x distortie

SKObasis.reeks4(4): doel = /'pY-z@l, respons = /'pY-s@l
 consonantfouten: 1 x substitutie
 substitutieprocessen: 1 x devoicing

SKObasis.reeks4(5): doel = /'ram, respons = /'Dam
 consonantfouten: 1 x distortie

SKObasis.reeks4(6): doel = /'rYps, respons = /'DYps
 consonantfouten: 1 x distortie

SKObasis.reeks4(8): doel = /'Sal, respons = /'sal
 consonantfouten: 1 x substitutie
 substitutieprocessen: 1 x fronting

SKObasis.reeks4(11): doel = /'smYrf, respons = /'smYDf
 consonantfouten: 1 x distortie

SKObasis.reeks5(6): doel = /'stOf-sY+-G@r, respons = /'stOf-tY+-G@D
 consonantfouten: 1 x substitutie, 1 x distortie
 substitutieprocessen: 1 x stopping

SKObasis.reeks5(7): doel = /'tart, respons = /'taDt
 consonantfouten: 1 x distortie

SKObasis.reeks5(8): doel = /'trAp, respons = /'tDAp
 consonantfouten: 1 x distortie

SKObasis.reeks5(9): doel = /'vAlt, respons = /'vAjt
 consonantfouten: 1 x substitutie
 substitutieprocessen: 1 x backing, 1 x gliding

SKObasis.reeks6(2): doel = /'vOrk, respons = /'vODk
 consonantfouten: 1 x distortie

SKObasis.imateer(3): doel = /'di-r@(n)-tY+n, respons = /'di-D@(n)-tY+n
 consonantfouten: 1 x distortie