

문제행동에 대한 청소년 자신과 부모 평가간의 관계 : K-CBCL과 YSR의 하위요인 구조 비교

PARENT-ADOLESCENT AGREEMENT IN THE ASSESSMENT OF BEHAVIOR PROBLEMS OF ADOLESCENTS : COMPARISON OF FACTOR STRUCTURES OF K-CBCL AND YSR

하은혜* · 이수정* · 오경자* · 홍강의**

Eun Hye Ha, M.A.,* Soo Jung Lee, M.A.,*
Kyung Ja Oh, Ph.D.,* Kang-E M. Hong, M.D.**

요 약 : 본 연구는 K-CBCL과 YSR의 하위요인 구조를 비교하여 청소년 자신과 부모 평가간의 관계를 살펴보았다. 연구 대상자는 3271명이었다. K-CBCL의 하위요인 구조는 14.08%의 공통요인과 14.23%의 고유요인을 포함하고 있었다. YSR의 하위요인 구조는 14.08%의 공통요인과 14.23%의 고유요인을 포함하고 있었다. K-CBCL과 YSR의 하위요인 구조는 유사한 구조를 보였다. K-CBCL과 YSR의 하위요인 구조는 유사한 구조를 보였다.

중심 단어 : K-CBCL · YSR · 청소년 · 부모

서 론

* Department of Psychology, Yonsei University, Seoul
 () Division of Child & Adolescent Psychiatry, College of Medicine, Seoul National University, Seoul

가가 가, “ 가 까 가 가 가 가 가 가 가 1)2) . Achenbach³⁾ 가 가 가 가 가 가 가 가 Kazdin⁸⁾ 가 “ 가 (multiaxial empirically based assessment) ” 가 r = .21, 가 가 가 가 r = .36 Kazdin⁹⁾ 가 가 , 가 가 가 가 r = .31 r = .30 가 가 가 가 r = .28, r = .32 가 가 가 가 가 가 가 가 가 가 가 가 10), 가 가 가 가 11). 가 , 가 가 가 가 가 가 가 Achenbach⁴⁾ 가 119 meta - analysis 가 r = .60 , 가 가 가 가 가 r = .28, 가 가 가 가 가 가 가 가 가 r = .22 가 가 가 5), 6), 6) Behavior Checklist) K - CBCL (Korean - Child Behavior Checklist) 가 12) YSR (Youth Self Report)

가
가

12 가

2. 평가도구

1) K-CBCL아동 청소년 행동평가 척도
가 4~17

Achenbach³⁾가 12)

가 가 K - CBCL
가 YSR

가

가

119 0 , 가
1 , 2 3 가
2 , 4
117

0 234

연구 방법

2) YSR(Youth Self Report)
Achenbach¹³⁾가

1. 연구대상

12
17 94 ()

CBCL 가 12)
1994 8 12
1,269 (38.8%),
2,002 (61.2%) 3,271

가 Table 1
가

6

가 가
가
3
가
YSR

16
4 K - CBCL
가

119
0 , 가 1 ,
가 .
16 2, 4
101 0
202

3. 연구절차

가 YSR
가 K - CBCL

Table 1. Sex and age distribution of sample

Age	Male	Female	Total
12	48(44.4)	60(55.6)	108(3.3)
13	275(41.4)	390(58.6)	665(20.3)
14	263(42.6)	354(57.4)	617(18.9)
15	262(37.1)	444(62.9)	706(21.6)
16	268(37.6)	445(62.4)	713(21.8)
17	153(33.1)	309(66.9)	462(14.1)
	1269(38.8)	2002(61.2)	3271(100.0)

() percent of subjects

YSR
, K - CBCL
가
YSR
가
K - CBCL
16
, K - CBCL
3
5
2.

Table 2. Principal axis factor analysis of K-CBCL

Item No.	Item	/	/	/		
16	,	.47				
39		.47				
23		.46				
21		.45				
26		.44				
43		.43				
20		.42				
57		.40				
90	,	.38				
37		.36				
30	가	.35				
36		.32				
41	,	.31				
95	,	.31				
56 - 2			.66			
56 - 1			.56			
51			.56			
54			.44			
56 - 6			.42			
56 - 4			.31			
75				.51		
65				.50		
69				.45		
102	,			.40		
71	,			.38		
93				.58		
104				.57		
74				.46		
94				.45		
89				.35		
103	,			.55		
12				.47		
33				.45		
112				.42		
35	가			.41		
9				.32		
17				.31		
()		14.08(17.2%)	2.32(2.8%)	1.50(1.8%)	1.31(1.6%)	1.08(1.3%)

4. 가 , 가 5%
 가 가 K - CBCL 11 , YSR 2
 가 가 가

Table 3. Principal axis factor analysis of YSR

Item No.	Item	/	/	/	/	
103	,	.65				
12		.60				
112		.59				
33		.52				
102		.48				
35	가	.48				
42		.46				
65		.46				
69		.45				
71	,	.45				
17		.37				
52		.36				
9		.34				
45		.34				
16	,		.53			
90	,		.51			
43			.50			
3			.46			
94			.45			
89			.42			
7			.38			
57			.35			
37			.35			
41	,		.31			
23			.30			
56-2				.63		
56-3				.52		
56-1				.52		
56-6				.51		
51				.47		
56-7				.47		
54				.37		
56-4				.35		
47				.31		
93				.64		
104				.63		
74				.32		
32					.47	
19	가				.45	
27					.40	
()		14.23(17.4%)	2.51(3.1%)	1.61(2.0%)	1.30(1.6%)	1.06(1.3%)

82 K - CBCL YSR / / 가 (3.1%)

결 과

1. K-CBCL과 YSR에 대한 요인분석

K - CBCL YSR 가
 가 Table 2 3 Table 4 K - CBCL YSR 가
 K - CBCL r = .51
 가 1 () K - CBCL / YSR
 24.7%) K - CBCL / YSR
 가 가 (17.2%) r = .41, K - CBCL
 / YSR r = .60
 가 가 , K - CBCL / YSR /
 (2.8%) 가 r = .41 . K -
 , 가 CBCL YSR / /
 (1.8%), / (disru - r = .42, K - CBCL / YSR
 ptive behavior) 가 (1.6%), / / r = .46
 / 가
 (1.4%).
 YSR
 가 1
 25.3%
 . 가 가 (17.4%)

Table 4. Correlation coefficients of K-CBCL and YSR subscales

	K-CBCL					YSR							
K-CBCL	/	1.00											
		.36	1.00										
		.39	.42	1.00									
	/	.60	.34	.32	1.00								
	/	.53	.49	.55	.46	1.00							
	K-CBCL	.78	.62	.66	.68	.78	1.00						
YSR	/ /	.25	.34	.42	.23	.46	.43	1.00					
		.41	.22	.25	.38	.27	.41	.53	1.00				
		.23	.60	.30	.24	.34	.42	.58	.41	1.00			
	/	.25	.19	.12	.42	.19	.30	.37	.56	.33	1.00		
		.18	.21	.22	.22	.26	.31	.50	.46	.38	.37	.00	
	YSR	.35	.39	.37	.35	.41	.51	.83	.75	.69	.60	.63	1.00

가
CBCL 가 가 K- YSR . 가 가 가
가 , 가
가
K - CBCL YSR . 가
가 K - CBCL 가 가
가 1 가 가
가 가 / 가 YSR 가 가
가 가 / 가 YSR 가 가
/ / , / 가 가
가가 , K - CBCL YSR . 12 가
가 가 . 가 가가
가 가 . 가
가 가 가 가
가 가 가) 가 가 12)
가 , 14) 가 가 ,
가 가 . 가 가 가
가 가 가 가
가 가 가 가 가

가 .
가
가 , 가
가 가
. , 가 가
K - CBCL
가 가 ,
가 YSR
가
가 가
가 가
가
가 가
가
가
가
가 가
가
가
가 가
가 가
가

References

1) **Garrison WT, Earls F** (1985) : The Child Behavior Checklist as a screening instrument for young children. *J Am Acad Child Psychiatry*, 24 : 76-80
2) **Gould MS, Shaffer D** (1985, October) : Correspondence of adolescent and parental reports in a child psychiatry clinic. Paper presented at the meeting of the American Academy of Child Psychiatry, San An-

tonio, TX.
3) **Achenbach TM** (1991b) : Manual for the child Behavior Checklist/4-18 and 1991 Profile. Burlington, VT : University of Vermont, Department of Psychiatry.
4) **Achenbach TM, Stephanie H, McConaughy SH, Howell CT** (1987) : Child/adolescent behavioral and emotional problems : Implications of cross-informant correlations of situational specificity. *Psy Bull* 101 : 213-232
5) **Angold A, Weissman MM, John K** (1987) : Parent and child reports of depressive symptoms in children at low and high risk of depression. *J Child Psychol Psychiatry* 28 : 901-915
6) **Barrett ML, Berney TP & Bhate S** (1991) : Diagnosing childhood depression : who should be interviewed-parent or child? *The Newscale child depression*. *Br J Psychiatry* 159 : 22-27
7) **Edelbrock C, Costello AJ, Dulcan MK, Conover MC, Kalas R** (1986) : Parent-child agreement on child psychiatric symptoms assessed via structured interview. *J Child Psychol Psychiatry* 28 : 181-190
8) **Kazdin AE, French NH, Unis AS, Esveldt-Dawson K** (1983a) : Assessment of childhood depression : Correspondence of child and parent ratings. *J Am Acad of Child Psychiatry* 24 : 157-164
9) **Kazdin AE, Esveldt-Dawson K, Unis AS, Rancurello MD** (1983b) : Child and parent evaluation of depression and aggression in psychiatric inpatient children. *Journal of Abnormal Child Psychology* 11 : 401-413
10) **Moretti MM, Fine, S, Haley G, Marrage K** (1985) : Childhood and adolescent depression : Child-report versus parent-report Information. *J Am Acad Child Psychiatry* 24 : 298-302
11) **Andrew G, Renouf, Kovacs M** (1994) : Concordance between Mothers' Reports and children's self-reports of depressive symptoms : A longitudinal study. *J Child Adolesc Psychiatry* 33 (2) : 208-216
12) 오경자, 이해련, 홍강의, 하은혜 (1997) : K-CBCL 아동 청소년 행동평가척도. 중앙적성출판사. 서울
13) **Achenbach TM** (1991c) : Manual for the Youth Self-Report and 1991 Profile. Burlington, VT : University of Vermont, Department of Psychiatry.
14) 김영아, 하은혜, 오경자, 김소라 (1996) : 한국의 부모와 교사들의 아동의 심리적 문제에 대한 태도. *한국심리학회지 임상* 15 (1) : 45-54

**PARENT-ADOLESCENT AGREEMENT IN THE ASSESSMENT OF
BEHAVIOR PROBLEMS OF ADOLESCENTS : COMPARISON OF
FACTOR STRUCTURES OF K-CBCL AND YSR**

**Eun Hye Ha, M.A., Soo Jung Lee, M.A.,
Kyung Ja Oh, Ph.D., Kang-E M. Hong, M.D.**

Department of Psychology, College of Liberal Arts, Yonsei University, Seoul

The present study compared the self report and parental report on the behavior problems of adolescents as a way to explore similarities and differences in the ways that adolescents and their parents conceptualize behavior problems of adolescents. Specifically, K-CBCL and YSR data from 3271 adolescents between the ages of 12 and 17 were subjected to factor analyses. Five factors ; Depression/Anxiety/Withdrawal, Aggressiveness, Somatic Symptom, Disruptiveness, Attention Getting were obtained from the YSR data with the first factor, Depression/Anxiety/Withdrawal explaining 14.23% of the total variance. K-CBCL data yielded somewhat different factor structure with Aggression/Delinquency as the first factor explaining 14.08% of the total variance, followed by Somatic Symptoms, Social Withdrawal, Disruptiveness, and Depression/Anxiety. Total K-CBCL and YSR score showed a moderate correlation ($r = .51$), and correlation between pairs of comparable K-CBCL and YSR factor scores were also moderate. Regression analyses of the variables contributing to the total problem score of the K-CBCL and YSR suggested that social competence and academic achievement are two important sources of influence on the evaluation of behavior problems both in self-report and parental report. However, externalizing problems such as aggressiveness/delinquency appeared to be more salient for parents, while adolescents themselves appeared to be more concerned with internalizing problems such as depression/anxiety. Implications of these subtle differences for assessment of adolescent behavior problems were discussed.

KEY WORDS : K-CBCL · YSR · Assessment of behavior problems · Parent-adolescent agreement.