

مقاله پژوهشی
اصیل
Original
Article

ارتباط اختلال‌های رفتاری سبک‌ها و راهبردهای مقابله‌ای در دانش‌آموزان

دکتر بنته غرایی*، سید داود محمدی**، دکتر علی اصغر اصغریزاد فردید***

چکیده

هدف: هدف پژوهش حاضر بررسی ارتباط اختلال‌های رفتاری، سبک‌های مقابله‌ای و راهبردهای مقابله‌ای در دانش‌آموزان مقطع راهنمایی شهر تهران بود.

روش: این پژوهش از نوع توصیفی و همبستگی بود. ۴۲۰ دانش‌آموز (۱۹۵ پسر و ۲۲۵ دختر) که از سه منطقه شهر تهران (مناطق یک، شش و ۱۶) به تصادف انتخاب شده بودند، دو پرسشنامه بررسی مشکلات و نفاط قوت و راهبردهای مقابله‌ای نوجوانان را تکمیل کردند. داده‌ها به کمک آماره همبستگی و رگرسیون چندگانه تحلیل شدند.

یافته‌ها: بین اختلال‌های رفتاری با سبک مقابله کارآمد و سبک مقابله مراجعه به دیگران ارتباط معنی دار یافت شد ($R = 0.001$). تحلیل رگرسیون گام به گام تفاوت معنی داری را میان نمرات مقیاس‌های اختلال رفتاری و راهبردهای مقابله‌ای نشان داد ($R = 0.001$). افزون برآدن از میان راهبردها، راهبردهای تغیریات نیزیکی، سخت‌گوشی، حمایت اجتماعی، آرام‌سازی، کنار نیامدن، تمرکز مثبت و کاهش نشش با اختلال‌های رفتاری رابطه معنی دار داشتند ($R = 0.055$) و در مجموع 0.31 را اختلال‌های رفتاری را تبیین می‌کردند. ($R^2 = 0.137$).

نتیجه‌گیری: سبک‌های مقابله‌ای کارآمد و ناکارآمد و راهبردهای مربوط به آنها توانایی پیش‌بینی معنی دار اختلال‌های رفتاری را دارند. راهبردهای مقابله‌ای می‌توانند بخشی از تغییرات مربوط به اختلال‌های رفتاری را تبیین کنند.

کلیدواژه: اختلال‌های رفتاری، سبک‌های مقابله‌ای، راهبردهای مقابله‌ای، دانش‌آموزان، پرسشنامه SDQ

مقدمه

شرایط و راهبردهایی که فرد برای رویارویی با آنها بر می‌گریند، بخشی از نیمروز آسیب‌پذیری وی شمرده می‌شوند. در حالی که بهره‌گیری از راهبرد نامناسب در رویارویی با عوامل فشارزا می‌تواند موجب افزایش مشکلات

گرچه هر تغییری چه بزرگ و چه کوچک، فشارزا به شمار می‌رود و فرد را وادار به مقابله می‌کند، اما این فشارها همیشه بد و ناخوشایند نیستند. چگونگی رویارویی با این

* دکترای تخصصی روانشناسی بالینی، استادیار دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی-درمانی ایران. انتیتو روانپردازی تهران و مرکز تحقیقات بهداشت روان.

** دانشجوی دوره دکترای روانشناسی بالینی، مدرس دانشگاه آزاد اسلامی واحد مرودشت (نویسنده مسئول).

E-mail: mohammadi.sd@gmail.com

*** دکترای تخصصی روانشناسی، استادیار دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی-درمانی ایران. انتیتو روانپردازی تهران و مرکز تحقیقات بهداشت روان.

مقابله ناکارآمد گزارش نمودند. بردباز و رضویه (۱۳۸۲) در بررسی ۳۶۰ دانش‌آموز مقطع راهنمایی و متوسطه دریافتند که بین راهبرد مسأله‌دار با پیشرفت تحصیلی و میزان حمایت اجتماعی دریافت شده رابطه مثبت معنی دار وجود دارد.

پژوهش حاضر در این راستا و با هدف پاسخ‌گویی به این پرسش انجام شد که آیا نمره مقیاس‌های راهبردها و سبک‌های مقابله‌ای می‌تواند اختلال‌های رفتاری را پیش‌بینی کنند؟

روش

این پژوهش، از نوع توصیفی و همبستگی^{۷۷} است. جامعه آماری پژوهش، دانش‌آموزان مقطع راهنمایی شهر تهران بودند. آزمودنی‌ها به روش نمونه‌گیری خوشای چندمرحله‌ای^{۷۸} تصادفی انتخاب شدند. نخست از مناطق شمال، مرکز و جنوب تهران، منطقه‌های یک، شش و ۱۶ به تصادف انتخاب شدند و از هر منطقه یک مدرسه پسرانه و یک مدرسه دخترانه به تصادف گزینش شدند. در هر مدرسه نیز از هریک از پایه‌های اول، دوم و سوم راهنمایی یک کلاس انتخاب و از هر کلاس نیز با ۲۵ نفر آزمون انجام شد. به این شیوه ۴۵۰ نفر انتخاب شدند و به پرسش‌نامه‌ها پاسخ دادند. پرسش‌نامه‌های ۳۰ نفر از آزمودنی‌ها به علت ناقص بودن کنار گذاشته شدند و داده‌های گردآوری شده از پرسش‌نامه‌های ۴۲۰ نفر تحلیل شدند.

در پژوهش حاضر دو نوع متغیر وجود داشت: متغیر ملاک اختلال‌های رفتاری و متغیرهای پیش‌بین یعنی راهبردها و سبک‌های مقابله‌ای.

گردآوری داده‌ها به کمک ابزارهای زیر انجام شد:

- ۱- پرسش‌نامه بورسی مشکلات و نقاط قوت (SDQ): این پرسش‌نامه را گودمن^{۷۹} (۱۹۹۷) بر پایه ملاک‌های تشخیصی ICD-10 برای گروه سنی ۳-۱۶ سال ساخته است.

1- Anda	2- Jefford
3- Komorowski	4- Yanez
5- Wong	6- Leung
7- On So	8- Herman-Stahl
9- Stemmler	10- Peterson
11- Kavsek	12- Seiffge-Krenke
13- Simoni	14- Strivastava
15- Windle	16- Aldwin
17- Revenson	18- Collins
19- Mowbray	20- Bybee
21- Gomez	22- Elgar
23- Arlett	24- Groves
25- Halpern	26- problem approach coping
27- correlation	28- multi-stage cluster
29- Strength and Difficulties Questionnaire	
30- Goodman	

گردد، به کارگیری راهبردهای درست مقابله می‌تواند دستاوردهای مثبتی در پی داشته باشد (داعی پور، ۱۳۷۸). در همین راستا اند^۱، جاویدی، جفورد^۲، کومورووسکی^۳ و یانز^۴ (۱۹۹۱) افزایش فزاینده شمار نوجوانانی که خودکشی می‌کنند، افسرده می‌شوند و یا به سوءصرف مواد روی می‌آورند را نشانه‌ای از فشارهای روانی و ناکارآمدی راهبردهای مقابله‌ای آنان در برخورد با این فشارها می‌دانند. بررسی‌ها گویای ارتباط میان راهبردهای مقابله‌ای با اختلال‌های روانپزشکی و سلامت روان در بزرگسالان و نوجوانان هستند (وونگ^۵، لیونگ^۶ و اوون سو^۷، ۲۰۰۱) و بیانگر ارتباط میان راهبردهای مقابله‌ای فعال مانند حل مسأله، تحلیل منطقی و جستجوی اطلاعات با سلامت روان بوده‌اند (هرمن- استاہل^۸، استملر^۹ و پیترسون^{۱۰}، ۱۹۹۵؛ کاوسک^{۱۱} و سیفج- کرنکه^{۱۲}، ۱۹۹۶). از سوی دیگر راهبردهای مقابله‌ای غیر فعال مانند پرهیز، انکار و فرون Shanی احساسات مرتبط با ناسازگاری، به استرس‌های زندگی بیشتر مربوط دانسته شده‌اند (کاوسک و همکاران، ۱۹۹۶؛ سیمونی^{۱۳}، ۱۹۹۴؛ استریوستاوا^{۱۴}، ۱۹۹۱) و ویندل^{۱۵} و ویندل (۱۹۹۶) نیز بین راهبرد هیجان‌مدار و افسرده‌گی در نوجوانان همبستگی مثبت گزارش نمودند.

آلدوین^{۱۶} و رونسن^{۱۷} (۱۹۸۷)، به نقل از کولینتز^{۱۸}، ماوری^{۱۹} و بایبی^{۲۰} (۱۹۹۹) دریافتند که روش‌های مقابله‌ای مسأله‌دار همانند یک ضریبه‌گیر روانی در برایر فشار روانی عمل می‌کنند. بررسی‌ها نشان داده‌اند نوجوانانی که از راهبردهای مواجهه‌ای یعنی راهبردهایی که به رویارویی با مسأله چه به صورت هیجان‌مدار و چه به صورت مسأله‌دار در موقعیت‌های فشارزا می‌پردازنند، کمتر از کسانی که به راهبردهای اجتنابی پناه می‌برند هیجان‌های منفی دارند (گومز^{۲۱}، ۱۹۹۸، به نقل از الکار^{۲۲}، آرلت^{۲۳} و گراوز^{۲۴}، ۲۰۰۳). هالپرن^{۲۵} (۲۰۰۴) نیز بین تلاش‌های کلی مقابله‌ای و مقابله مواجهه‌ای مشکل‌مدار^{۲۶} با مشکلات رفتاری در کودکان پیش‌دبستانی ارتباط منفی گزارش نمود.

غضفری (۱۳۸۴) در بررسی ۱۸۳۲ دانش‌آموز دختر و پسر مقطع دبیرستان و پیش‌دبستانی دریافت که سبک‌های مقابله‌ای کارآمد و مراجعه به دیگران با سلامت روانی و مؤلفه‌های تشکیل‌دهنده آن رابطه مثبت معنی دار دارند. رحیم‌نیا و رسولیان (۱۳۸۵) میزان به کارگیری سبک مقابله‌ای کارآمد را در نوجوانان غیربزرگوار بیشتر از نوجوانان بزرگوار، سبک مقابله‌ای کارآمد را بیشتر از سبک مراجعه به دیگران و سبک مراجعه به دیگران را در گروه اخیر بیشتر از سبک

از آزمودنی خواسته می شود که نظر خود را درباره عبارت های پرسش نامه با انتخاب هر یک از پنج گزینه «این کار را انجام نمی دهم» (نموده یک) تا «همیشه این کار را انجام می دهم» (نموده پنج) شان دهد. فرایدنبرگ و لوئیس (۱۹۹۳) همبستگی ۰/۴۴ تا ۰/۸۴ را پس از دو هفته بازآزمایی در هیجده زیرمقیاس این آزمون گزارش نمودند. گلای شاو و همکاران (۱۹۸۹)، به نقل از داعی پور، (۱۳۷۸) پایابی بازآزمایی همکاران در این آزمون را پس از پنج ماه نزدیک به ۰/۶۰ گزارش کردند. در بررسی یادشده بین راهبرد حل مسئله و راهبرد کثارآمدن با مشکل با «افسردگی» و بین راهبرد کثارآمدن با مشکل و «اضطراب» رابطه منعی معنی دار بود است آمد که گویای روایی پیشین این آزمون می باشد.

داعی پور (۱۳۷۸) این آزمون را به فارسی ترجمه و هنجاریابی نمود. روایی این آزمون در بررسی داعی پور (۱۳۸۷) بر روی ۱۲۶ دانش آموز پسر و دختر راهنمایی و دبیرستانی مناطق سه و هفت آموزش و پژوهش شهر تهران بررسی شد. همبستگی به دست آمده بین راهبردهای هیجده گانه بین ۰/۲۹ تا ۰/۸۸ به دست آمد.

پیش از تکمیل پرسش نامه ها به آزمودنی ها در زمینه محرومانه بودن اطلاعات به دست آمده و چگونگی بهره گیری از داده ها به شکل کلی توضیع داده شد. پس از موافقت آنها برای همکاری، پرسش نامه ها در اختیار آنها گذاشته شد. هم چنین از آنان خواسته شد از نوشتن نام و نام خانوادگی خویش خودداری کنند. تحلیل داده ها به کمک ضریب همبستگی پیرسون، تحلیل رگرسیون چند گانه (رگرسیون چند متغیره از نوع گام به گام^{۱۵}) انجام شد.

یافته ها

در جدول ۱ شماری از ویژگی های جمعیت شناختی آزمودنی های پژوهش نشان داده شده است.

یافته های مربوط به ارتباط اختلال های رفتاری و راهبردها و سبک های مقابله ای در جدول ۲ گزارش شده اند. همان گونه که جدول ۲ نشان می دهد میان شمار زیادی از راهبردهای

این پرسش نامه دارای پنج خرده مقیاس نشانه های هیجانی، مشکلات سلوک، بیش فعالی - کمبود توجه، مشکلات ارتباطی با همسالان و رفتارهای جامعه پستند (نقاط قوت کودک) می باشد.

در این پژوهش نسخه خود گزارش دهنده این پرسش نامه به کار برده شد که برای نوجوانان ۱۱-۱۶ سال ساخته شده است (گودمن، ملتزر^۱ و بیلی^۲، ۱۹۹۸). بکر، هاگبرگ^۳، رومنر^۴ و روتنبرگ^۵ (۲۰۰۴) پایابی این پرسش نامه را به روش آلفای کرونباخ ۰/۷۸ و پایابی خرد م مقیاس های آن را بین ۰/۵۸ تا ۰/۷۷ و گودمن و همکاران (۱۹۹۸) پایابی این پرسش نامه را ۰/۸۲ برآورد نمودند.

کسکلین^۶ و همکاران (۲۰۰۰)، به نقل از بکر^۷ و همکاران، (۲۰۰۴) همبستگی پرسش نامه SDQ را با پرسش نامه خود گزارش دهنده جوانان^۸ (YSR) ۰/۷۱ و بنتگی^۹ و همکاران (۲۰۰۲)، به نقل از همانجا ۰/۵۸ گزارش نمودند. بکر و همکاران (۲۰۰۴) در بررسی ۲۱۴ نوجوان پسر و دختر، ۱۱ تا ۱۷ ساله (نمونه بالینی) در زمینه توانایی خود گزارش دهنده YSR با SDQ در تشخیص بود یا نبود اختلال، تفاوت معنی داری گزارش نکردند (حساسیت^{۱۰} به ترتیب ۰/۸۵ و ۰/۸۱)، بین توان تشخیصی خرد م مقیاس های این نسخه با خرد م مقیاس های YSR نیز تفاوت معنی داری دیده نشد. محمدی (۱۳۸۵) پایابی کلی به دست آمده برای فرم خود گزارشی را به روش آلفای کرونباخ ۰/۶۷ و برای خرد م مقیاس های آن یعنی نشانه های هیجانی، مشکلات سلوک، بیش فعالی - کمبود توجه، مشکلات با همتایان و نقاط قوت (رفتارهای جامعه پستند) به ترتیب ۰/۵۶، ۰/۳۸، ۰/۴۹، ۰/۴۹ و ۰/۳۴ گزارش نمود.

-۲- مقیاس مقابله نوجوانان^{۱۱} (ACS): این مقیاس را فرایدنبرگ^{۱۲} و لوئیس^{۱۳} (۱۹۹۳) با هدف سنجش شیوه های مقابله در نوجوانان ۱۲ تا ۱۸ ساله و بر پایه نظریه لازاروس ساختند. برتری این آزمون نسبت به سایر آزمون های سنجش مقابله، سنجش گسترده تر راهبردهای مقابله ای می باشد. این مقیاس دارای یک فرم عمومی و یک فرم اختصاصی است. هر فرم خود دارای یک فرم طولانی با ۸۰ ماده و یک فرم کوتاه با ۱۸ ماده است. در این پژوهش فرم طولانی آن به کار برده شده است. این فرم دارای ۱۸ مقیاس است که در سه سبک کلی مقابله ای طبقه بندی شده اند و هر مقیاس کارآمدی یا ناکارآمدی یک راهبرد مقابله ای را می سنجد.

1- Meltzer	2- Bailey
3- Hagenberg	4- Roessner
5- Woerner	6- Rothenberger
7- Koskelainen	8- Becker
9- Youth Self-report	10- Bettge
11- sensitivity	12- Adolescent Coping Scale
13- Frydenberg	14- Lewis
15- stepwise multiple regression	

جدول ۲- ضریب‌های همبستگی بین اختلال رفتاری، راهبردها و سبک‌های مقابله‌ای

ضد همبستگی	راهبردها و سبک‌های مقابله‌ای	سبک‌های مقابله‌ای	ضریب همبستگی
**-.022	حمایت اجتماعی	راهبردهای مقابله‌ای	**-.022
**-.015	حل مشکل		
**-.037	سخت کوشی		
.007	نگرانی		
**-.019	دوستان		
**-.026	تعلق		
**-.017	تفکر آرزومندانه		
**-.017	کنار نیامدن		
**-.021	کاهش تنش		
**-.014	اقدام اجتماعی		
-.009	نادیده گرفتن مشکل		
.005	سرزنش خود		
.005	خودداری		
**-.020	معنویت		
**-.031	تمرکز بر نکات مثبت		
**-.027	کمک حرفه‌ای		
**-.034	آرام‌سازی		
**-.038	تفریحات فیزیکی		
**-.049	کار آمد	سبک‌های مقابله‌ای	
-.003	ناکار آمد		
**-.032	مراجعة به دیگران		

* p<0.05; **p<0.01

مقابله‌ای سنجیده شده و نمره پرسشنامه اختلال رفتاری ارتباط وجود دارد. هم‌چنین برای نتیجه گیری بهتر، نمره راهبردهای مقابله‌ای در سه سبک کلی مقابله‌ای که زیربنای ۱۸ راهبرد بورسی شده در این پژوهش به شمار می‌روند خلاصه شده و همبستگی آنها با نمره در پرسشنامه اختلال رفتاری سنجیده شد (جدول ۲).

جدول ۲ نشان می‌دهد که بین سبک مقابله‌ای کارآمد و سبک مقابله‌ای مراجعته به دیگران با اختلال‌های رفتاری همبستگی منفی معنی دار وجود دارد. به بیان دیگر هر اندازه این دو سبک مقابله‌ای (و به دنبال آن راهبردهای مقابله‌ای این دو سبک) بیشتر به کار برده شوند، نشانه‌های کمتری از اختلال رفتاری بروز می‌کند.

در پاسخ به این پرسش که کدام سبک از راهبردهای مقابله‌ای توانایی پیش‌بینی اختلال‌های رفتاری را دارند، تحلیل نمرات مقیاس‌های اختلال رفتاری و راهبردهای مقابله‌ای به کسک روش تحلیل رگرسیون گام به گام (جدول ۳)

جدول ۱- فراوانی مطلق و نسبی ویژگی‌های

جمعیت‌شناختی آزمودنی‌های پژوهش بر حسب

جنسيت، منطقه و پایه تحصيلي (N=420)

۴۲

42

ویژگی‌های جمعیت‌شناختی	فراوانی (%)	جنسيت
	(۴۶/۴) ۱۹۵	مرد
	(۵۳/۶) ۲۲۵	زن
منطقه		
یک	(۳۷/۴) ۱۵۷	
شش	(۲۹/۳) ۱۲۳	
۱۶	(۳۳/۳) ۱۴۰	
پایه تحصيلي		
اول راهنمائي	(۳۱/۹) ۱۳۴	
دوم راهنمائي	(۳۵/۲) ۱۴۸	
سوم راهنمائي	(۳۲/۹) ۱۳۸	

جدول ۳- شاخص‌های آماری رگرسیون راهبردهای مقابله‌ای بر اختلال‌های رفتاری

سطع معنی داری	t	Beta	SE	B	رگرسیون
.001	16/071	-	1/695	27/244	عدد ثابت
.001	-3/262	-0/16	0/012	-0/039	تفریحات فیزیکی
.004	-2/879	-0/142	0/019	-0/055	سخت کوشی
.001	-4/018	-0/174	0/016	-0/063	حمایت اجتماعی
.001	-3/806	-0/181	0/013	-0/048	آرام‌سازی
.011	2/539	0/113	0/016	0/042	کار نیامدن
.025	-2/243	-0/108	0/017	-0/028	تمرکز مثبت
.016	2/239	0/104	0/017	0/037	کاهش تنش

جدول ۴- شاخص‌های آماری رگرسیون سبک‌های مقابله‌ای بر اختلال‌های رفتاری

رگرسیون	B	SE	Beta	t	سطح معنی‌داری
عدد ثابت	۲۸/۶۲۸	۱/۶۳۲	-	۱۷/۵۳۷	.۰/۰۱
سبک کارآمد	-۰/۰۴۰	.۰/۰۰۳	-۰/۰۹۱	-۱۲/۹۱۱	.۰/۰۱
سبک ناکارآمد	.۰/۰۱۵	.۰/۰۰۳	.۰/۰۲۳	۴/۸۶۳	.۰/۰۱

تبیین نمایند. افزون بر این از میان سبک‌های مقابله‌ای، سبک‌های مقابله‌ای کارآمد و ناکارآمد با اختلال‌های رفتاری رابطه معنی‌داری دارند ($R=0/535$) و در مجموع $0/286$ اختلال‌های رفتاری را تبیین می‌نمایند ($R^2=0/283$). همان‌گونه که جدول ۴ نشان می‌دهد، ضریب رگرسیون متغیرهای پیش‌بین نشان داد که این دو متغیر می‌توانند تغییرات اختلال‌های رفتاری را به گونه‌ای معنی‌دار تبیین نمایند. وزن سبک مقابله‌ای کارآمد ($p<0/001$), سبک مقابله‌ای ناکارآمد ($p<0/015$) و سبک مقابله‌ای کارگیری سبک مقابله‌ای کارآمد که در صورت تعمیم، وزن این سبک‌ها به ترتیب برابر با $0/59$ و $0/22$ خواهد بود. به این ترتیب هر اندازه به کارگیری سبک مقابله‌ای کارآمد بیشتر باشد، اختلال رفتاری کمتر و هر اندازه که به کارگیری سبک مقابله‌ای ناکارآمد بیشتر باشد، اختلال رفتاری بیشتر خواهد بود.

تفاوت معنی‌داری را میان این دو نشان داد ($p<0/001$ ، $F=26/117$, $df=7$). از این رو راهبردهای مقابله‌ای می‌توانند بخشی از تغییرات مربوط به اختلال‌های رفتاری را تبیین نمایند. افزون بر این، از میان راهبردها، راهبردهای تغییرات فیزیکی، سخت‌کوشی، حمایت اجتماعی، آرام‌سازی، کنارنیامدن، تمرکز مثبت و کاهش تنش با اختلال‌های رفتاری رابطه معنی‌دار دارند ($R=0/554$) و در مجموع $0/31$ اختلال‌های رفتاری را تبیین می‌نمایند ($R^2=0/307$). هم‌چنین با تعمیم یافته‌های به دست آمده از نمونه مورد بررسی به جامعه اصلی نیز راهبردهای مقابله‌ای یادشده می‌توانند $0/30$ از واریانس اختلال‌های رفتاری را تبیین نمایند ($R_{Adj}=0/296$). وزن راهبرد تغییرات فیزیکی ($p<0/001$), وزن راهبرد ($B=-0/039$, $p<0/001$)، وزن راهبرد هر اندازه به کارگیری ($p<0/004$), وزن راهبرد سخت‌کوشی ($p<0/001$), وزن راهبرد حمایت اجتماعی ($p<0/001$), وزن راهبرد کنارنیامدن آرام‌سازی ($p<0/001$), وزن راهبرد تمرکز مثبت ($p<0/005$), وزن راهبرد ($B=0/042$, $p<0/048$), وزن راهبرد کاهش تنش ($p<0/026$), وزن راهبرد سخت‌کوشی ($B=0/037$, $p<0/038$) نشان می‌دهد که این متغیرها می‌توانند تغییرات مربوط به اختلال‌های رفتاری را در سطح معنی‌دار ($p<0/05$) پیش‌بینی نمایند. از این رو هر اندازه به کارگیری راهبردهای تغییرات فیزیکی، سخت‌کوشی، حمایت اجتماعی، آرام‌سازی و تمرکز مثبت (راهبردهای کارآمد و مراجعت به دیگران) بیشتر باشد، اختلال رفتاری کمتر و هر اندازه به کارگیری راهبردهای کنارنیامدن و کاهش تنش (راهبردهای ناکارآمد) بیشتر باشد، اختلال رفتاری بیشتر خواهد بود.

برای پاسخ به این پرسش که کدام یک از سبک‌های مقابله‌ای توانایی پیش‌بینی اختلال‌های رفتاری را دارند، داده‌ها به روش تحلیل رگرسیون گام به گام (جدول ۴) تحلیل شدند. تحلیل واریانس و شاخص‌های آماری رگرسیون، تأثیر سبک‌های مقابله‌ای را بر اختلال‌های رفتاری معنی‌دار نشان داد ($p<0/001$, $F=83/618$, $df=2$) و سبک‌های مقابله‌ای می‌توانند بخشی از تغییرات مربوط به اختلال‌های رفتاری را

بحث

یافته پژوهش حاضر مبنی بر رابطه اختلال‌های رفتاری و مقابله، هم‌سو با شماری از پژوهش‌های انجام شده در این زمینه (رحیمنیا و رسولیان، ۱۳۸۵؛ غضنفری، ۱۳۸۴؛ کامپاس و همکاران، ۱۹۹۸، به‌نقل از هالپرن، ۲۰۰۴؛ ویندل و ویندل، ۱۹۹۶؛ هالپرن، ۲۰۰۴) و هماهنگ با بررسی‌های انجام شده در زمینه ارتباط سلامت روان و مقابله در بزرگسالان (چانگ^۱ و همکاران، ۲۰۰۶؛ لسو^۲، ۲۰۰۳؛ وونگ^۳ و همکاران، ۲۰۰۱؛ هرمن-استاهل و همکاران، ۱۹۹۵) است.

در زمینه ارتباط سلامت روان با روش‌های مقابله کارآمد، کولبیز و همکاران (۱۹۹۹) بر این باور بودند که پاسخ مقابله‌ای می‌تواند بر سلامت روان فرد با تعديل فشار روانی تأثیر بگذارد. به بیان دیگر ارتباط میان سلامت روان با شیوه مقابله به خاطر اثر میانجی گرانه مقابله بر چگونگی ادراک و واکنش به فشارهای

بر روی جمعیت‌های سنی و منطقه‌ای دیگر انجام شود و از روش‌های مداخله‌ای برای بررسی تأثیر این عوامل در افزایش بهداشت روان در نوجوانان بهره گرفته شود.

سپاسگزاری

از مستولان آموزش و پژوهش و آموزگاران مناطق یک، شش و ۱۶ که در گردآوری داده‌های پژوهش با ما همکاری کردند و از خانم‌ها زهره آفکشیری و ثوره یوسفی که در زمینه گردآوری داده‌ها از مدارس دخترانه شهر تهران شرکت نمودند، قدردانی می‌شود.
این طرح با بودجه معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ایران انجام شده است.

دربافت مقاله: ۱۳۸۶/۱/۱۸؛ دریافت نسخه نهایی: ۱۳۸۶/۴/۲۷

پذیرش مقاله: ۱۳۸۶/۵/۱

منابع

بردبار، فربا؛ رضویه، اصغر (۱۳۸۲). بررسی راهبردهای رویارویی و حمایت اجتماعی در دوره نوجوانی و رابطه آن با پیشرفت تحصیلی. مقاله ارائه شده در پنجمین همایش سراسری بهداشت روانی کودکان و نوجوانان. دانشگاه علوم پزشکی زنجان، ۱۶-۱۸ مهرماه.
داعی‌پور، پروین (۱۳۷۸). بررسی مقدارهای مقیاس مقابله‌ای نوجوانان در داش آموزان تهران. پایان‌نامه کارشناسی ارشد روانشناسی بالینی. استینتو روانپزشکی تهران.

رحمتی، محسن؛ رسولیان، مریم (۱۳۸۵). مقایسه مکانیسم‌های سازگاری نوجوانان کانون اصلاح و تربیت تهران و نوجوانان دیبرستانی. فصلنامه اندیشه و رفتار، سال دوازدهم، شماره ۱، ۲۹-۳۵.

شاهمرادی، رضوان (۱۳۸۵). هنجریانی بر پرستنامه بررسی نقاطهای ضعف و قوت کودک و همه‌گیرشناسی اختلالات رفتاری - هیجانی کودکان دبستانی شهرستان شهرکرد. پایان‌نامه کارشناسی ارشد روانشناسی بالینی، استینتو روانپزشکی تهران.

غضفری، احمد (۱۳۸۴). اعتبارسنجی مقیاس مقابله نوجوانان. فصلنامه اندیشه و رفتار، سال پانزدهم، شماره ۳، ۲۹۰-۲۹۷.

محمدی، سید داود (۱۳۸۵). بررسی ارتباط اختلالات رفتاری، راهبردهای مقابله‌ای و هوش هیجانی در داش آموزان مقطع راهنمایی شهر تهران. پایان‌نامه کارشناسی ارشد روانشناسی بالینی، استینتو روانپزشکی تهران.

محمدی، سید داود؛ غرایی، بفتحه (۱۳۸۶). ارتباط اختلالات رفتاری و هوش هیجانی مجله دانشگاه علوم پزشکی کرمان، دوره ۱۴، شماره ۲۹۹، ۲۸۹-۲۹۰.

محیطی دانسته شده است. آلدوبن و رونسون (۱۹۸۷)، به نقل از کولینز و همکاران (۱۹۹۹) بر این باورند که روش‌های مقابله مسأله‌مدار (که بخشی از مقابله‌های کارآمد به شمار می‌روند) در نقش یک ضربه‌گیر روانی در برابر فشار روانی عمل می‌کنند. هالپرن (۲۰۰۴) نیز دریافت که مقابله به عنوان یک متغیر میانجی بین کشمکش‌های خانوادگی و مشکلات رفتاری بروز در زانه و پیوستگی خانواده عمل می‌کند.

هم‌چنین اتکینسون^۱، اتکینسون، اسمیت^۲، بس^۳ و نولن^۴- هوکسما^۵ (۲۰۰۰) نیز بر این باورند که در هنگام رویارویی با منابع فشارزا، فرد از منابع محیط اجتماعی و فیزیکی خود در راستای مهارت‌نشان بهره می‌گیرد. وجه مشترک این دو باور، تمرکز بر حمایت به عنوان پسایند به کارگیری مقابله کارآمد و در نتیجه سلامت روان بالاتر است.

کوهن^۶ و لازاروس^۷ (۱۹۷۹) با این دارند که هنگام رویارویی با فشار روانی، عنصر باور و ایمان به قابل کنترل‌بودن عوامل فشارزا، اثر آنها را کاهش می‌دهد. لازاروس و فولکمن^۸ (۱۹۸۴) بر نقشی که ارزیابی در برخورد با موقعیت‌های تبیین‌گری زا ایفا کرده و بر سلامت فرد تأثیر دارند تأکید می‌کنند. این دو پژوهشگر براین باورند که هیجان‌هایی که ما احساس می‌کیم ناشی از مجموع اطلاعات رسیده به ما است. افرادی که با سازوکارهای دفاعی بهنجار به یک موقعیت هیجان‌زا واکنش نشان می‌دهند ممکن است دریابند که توانایی مهار احساسات آسیب‌زا هیجانی همراه با این موقعیت‌ها را دارند.

از آن‌جا که کودکان و نوجوانان، آینده‌سازان کشور هستند و نیز با توجه به این که درصد چشم‌گیری از جمیعت جامعه را این گروه‌های سنی تشکیل می‌دهند، تلاش برای بهبود سلامت روانی آنان از وظایف مهم جامعه علمی است. متأسفانه تاکنون برنامه‌های سلامت روان کشور بیشتر به طرح ادغام بهداشت روان در شبکه‌های بهداشت پرداخته است و بیشتر بزرگسالان را پوشش داده‌اند. برای کفایت هر چه بیشتر برنامه‌های سلامت روان باید طرح‌های پیش‌گیرانه به ویژه در ارتباط با کودکان و نوجوانان در چنین برنامه‌هایی گنجانده شوند.

در دسترس نبودن پیشینه پژوهشی غنی در ایران، هنجریانی ایزارهای این پژوهش در جمیعت‌های محدود و مقایسه‌نشدن هریک از راهبردهای مقابله‌ای با انواع اختلال‌های رفتاری از محدودیت‌های این پژوهش به شمار می‌روند. پیشنهاد می‌شود که برای افزایش قدرت تعیین این یافته‌ها، بررسی‌های مشابهی

- Anda, D., Javidi, M., Jefford, S., Komorowski, R., & Yanez, R. (1991). Stress and coping in adolescence: A comparative study of pregnant adolescents and substance abusing adolescents. *Children and Youth Services Review*, 13, 177-182.
- Atkinson, R. L., Atkinson, R. C., Smith, E. E., Bem, D. J., & Nolen-Hoeksema, S. (2000). *Hilgard's introduction to psychology* (13th ed.). San Diego: Harcourt Brace Jovanovich.
- Becker, A., Hagenberg, N., Roessner, V., Woerner, W., & Rothenberger, A. (2004). Evaluation of the self-reported SDQ in a clinical setting: Do self-reports tell us more than ratings by adult informants?. *European Child & Adolescent Psychiatry*, 13, 17-22.
- Chang, E. M., Daly, J., Hancock, K. M., Bidewell, J. W., Johnson, A., Lambert, V., & Lambert, C. E. (2006). The relationships among workplace stressors, coping methods, demographic characteristics, and health in Australian nurses. *Journal of Professional Nursing*, 22, 30-38.
- Cohen, F., & Lazarus, R. S. (1979). Active coping processes, coping dispositions, and recovery from surgery. *Psychosomatic Medicine*, 35, 375-389.
- Collins, M. E., Mowbray, C. T., & Bybee, D. (1999). Measuring coping strategies in an educational intervention for individuals with psychiatric disabilities. *Health & Social Work*, 24, 279-290.
- Elgar, J., Arlett, C., & Groves, R. (2003). Stress, coping and behavioral problems among rural and urban adolescents. *Journal of Adolescents*, 26, 574-585.
- Frydenberg, E., & Lewis, R. (1993). Boys play sport and girls turn to others: Age, gender & ethnicity as determinants of coping. *Journal of Adolescence*, 16, 253-266.
- Goodman, R. (1997). The Strengths and Difficulties Questionnaire: A Research Note. *Journal of Child Psychology and Psychiatry*, 38, 581-586.
- Goodman, R., Meltzer, H., & Bailey, V. (1998). The Strengths and Difficulties Questionnaire: A pilot study on the validity of the self-report version. *European Child and Adolescent Psychiatry*, 7, 125-130.
- Halpern, L. F. (2004). The relations of coping and family environment to preschooler's problem behavior. *Applied Developmental Psychology*, 25, 399-421.
- Herman-Stahl, M. A., Stemmler, M., & Peterson, A. C. (1995). Approach and avoidant coping: implications for adolescent mental health. *Journal of Youth and Adolescence*, 24, 649-665.
- Kavsek, M. J., & Seiffge-Krenke, I. (1996). The differentiation of coping traits in adolescence. *International Journal of Behavioral Development*, 19, 651-668.
- Law, T. (2003). Psychological health and cognitive functioning: The role of emotional approach coping and positive affect. *Combined abstracts of 2003 psychology conferences, Australian Journal of Psychology*.
- Lazarus, R. S., & Folkman, S. (1984). *Stress, appraisal, and coping*. New York: Springer.
- Simoni, P. S., & Paterson, J. J. (1997). Hardiness, coping and burnout in the nursing workforce. *Journal of Professional Nursing*, 13, 178-185.
- Strivastava, A. K. (1991). A study of role stress: Mental health relationship as moderated by adopted coping strategies. *Psychological Studies*, 36, 192-197.
- Windle, R. C., & Windle, M. (1996). Coping Strategies, Drinking Motives, and Stressfull Life Events among Middle Adolescents: Association with Emotional and Behavioral Problems and with Academic Functioning. *Journal of Abnormal Psychology*, 105, 551-560.
- Wong, D. F. K., Leung, S. S. K. L., & On So, C. K. (2001). Differential impacts of coping strategies on the mental health of Chinese nurses in hospitals in Hong Kong. *International Journal of Nursing Practice*, 7, 188-198.