

مقایسه مشکلات هیجانی، سبک‌های هویتی و رفتارهای ایمنی در دانش‌آموزن زورگو و عادی

صدیقه غفارزاده^۱ و عباس ابوالقاسمی^۲

چکیده

هدف پژوهش حاضر مقایسه مشکلات هیجانی، سبک‌های هویت و رفتارهای ایمنی در دانش‌آموزن زورگو و عادی بود. این پژوهش از نوع علی مقایسه‌ای بود. جامعه آماری، کلیه دانش‌آموزن دختر دوره متوسطه اول در شهر اردبیل بودند که ۱۲۰ نفر با نمره زورگویی بالا بصورت تصادفی ساده انتخاب شدند. برای جمع‌آوری داده‌ها از پرسشنامه سبک‌های هویتی بروزنسکی، پرسشنامه تجدید نظرشده زورگویی قربانی اولویوس، پرسشنامه مقیاس رفتارهای ایمنی پینتو و گوریا، مقیاس افسردگی، اضطراب و تنیدگی لاویبد و لاویبوند استفاده شد. داده‌های پژوهش با روش تحلیل واریانس چند متغیری (MANOVA) و با استفاده از نرم‌افزار 21 spss تجزیه و تحلیل شدند. نتایج پژوهش نشان داد میانگین نمرات استرس، اضطراب و افسردگی و رفتارهای ایمنی و هویت سردرگم اجتنابی در دانش‌آموزن زورگو نسبت به عادی به طور معناداری بیشتر است، درحالی که میانگین نمرات سبک‌های هویت هنجاری و اطلاعاتی در دانش‌آموزن زورگو نسبت به عادی کمتر بود. این یافته‌ها بیان می‌کند که دانش‌آموزن زورگو آسیب پذیری هیجانی و مشکلات هویتی بیشتری دارند.

واژه‌های کلیدی: مشکلات هیجانی، سبک‌های هویت، رفتارهای ایمنی، زورگویی

۱. نویسنده‌ی رابط: کارشناسی ارشد روان‌شناسی عمومی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم تحقیقات اردبیل (ghafarpoor68@yahoo.com)

۲. استاد گروه روان‌شناسی، دانشگاه گیلان

تاریخ دریافت مقاله: ۱۳۹۵/۰۵/۰۷

تاریخ پذیرش مقاله: ۱۳۹۶/۰۱/۲۲

مقدمه

بیش از سه دهه است که زورگویی^۱ در مدارس به عنوان یک مسئله اجتماعی که به شکل جدی می‌تواند بر زندگی و عملکرد بسیاری از دانشآموزن دبستانی تأثیر منفی بگذارد، به‌طور گسترده‌ای شناسایی شده است. اساساً شخص سازگار، شخصی است که بتواند میان خود، محیط مادی و اجتماعی اش ارتباط سالم و درستی برقرار کند، به طوری که نتیجه‌اش استقرار و ثبات عاطفی برای خود او باشد (نریمانی، عباسی، ابوالقاسمی و احمدی، ۱۳۹۲؛ ابراهیمی، کرمی، برازنده چقائی و بگیان‌کوله‌مرز، ۱۳۹۴؛ زاهد، رجبی و امیدی، ۱۳۹۱).

اگر از بالغین در مورد مشکلات مدارس سؤال شود، ندرتاً ممکن است به زورگویی به عنوان یک مشکل اشاره نمایند، حال آن که زورگویی می‌تواند از مشکلات جدی در مدارس باشد. زورگویی سوءاستفاده از قدرت است. پدیده‌ای است تکراری که در آن قوی‌ترها بر ضعیف‌ترها غلبه می‌کنند؛ زورگویی شکلی از رفتار تهاجمی است که در بین دانشآموزن پدیده‌ای شایع است و اغلب با تکرار و عدم برابری قدرت مشخص می‌شود. زورگویی می‌تواند به اشکال مختلف از قبیل نزاع فیزیکی با دیگران، هل دادن، فراخواندن دیگران با الفاظ تحقیرآمیز و یا به اشکال غیر مستقیم‌تر مانند طرد و شایعه‌سازی باشد (اولویوس، ۱۹۹۳). در حال حاضر زورگویی مشکلی جهان‌شمول و بسیار مهم، به ویژه در سنین مدرسه است. شواهد پژوهشی در تمامی کشورها نشان می‌دهد که ۴ تا ۴۵ درصد کودکان، زورگو یا قربانی زورگویی هستند (فارانک و شاری، ۲۰۰۹). از هر ده دانش‌آموز یک نفر زورگوست (ریگبی و کوکس، ۱۹۹۶). زورگویی از دیرباز در مدارس وجود داشته است و برخی از دانشآموزن به طور مکرر مورد آزار شدید قرار گرفته و می‌گیرند. بسیاری از بزرگسالان نیز چنین تجاری از دوران مدرسه خود دارند. زورگویی از جمله مسائلی است که پیامد منفی آموزشی، روانی- اجتماعی برای

1. bullying

2. Olweus

3. Frank & Shari

4. Rigby & Cox

دانش‌آموزن در این پدیده در بر دارد. زورگویی در برگیرنده‌ی سه جزء است: ۱) نوعی رفتار منفی هدفمند، ۲) تکرار در گذر زمان و ۳) همراه با عدم موازنۀ قدرت (لی^۱، ۲۰۱۰). زورگویی در دوره‌ی دبستان شروع شده و در دوران راهنمایی و سال اول متوسطه تشدید می‌یابد، اما بعد از کلاس نهم روند کاهشی دارد و اوج زورگویی در پایه‌ی ششم تا هشتم است (نوخت، بهرنده، لانسبری، هیگنز و لو^۲، ۲۰۱۰). زورگویی در میان دانش‌آموزان و نوجوانان رواج دارد به طوری که حدود ۲۹ درصد دانش‌آموزن کلاس‌های ششم تا دهم به طور متوسط یا بیش از آن درگیر زورگویی بوده‌اند (نانسل، اوربیک، پیلا، ریوم، سیمنز-مارتن و اسچیدت^۳، ۲۰۰۱). وجود پدیده‌ای به نام زورگویی در محیط آموزشی می‌تواند تأثیرات جبران ناپذیری بر اهداف اساسی تعلیم و تربیت دانش‌آموزان داشته باشد. در ارتباط با رفتارهای زورگویانه دست‌اندرکاران آموزش و پژوهش، مدارس و والدین، هر یک جایگاه خود در جهت کمک به دانش‌آموزان قربانی رفتار زورگویانه می‌تواند گام مؤثری بردارند و مانع بروز مشکلات روانی و افت تحصیلی فرد شوند. پژوهش‌ها و تجربیات نشان داده است که زورگویی مشکلی جدی است و پیامدهای بلند مدت و فراگیری برای دانش‌آموزان درگیر، خانواده‌ها و هم سن و سالان آن‌ها و نیز جامعه اطراف آن‌ها در بر دارد. کودکان قربانی یا کودکان زورگو یا هر دو طرف، در معرض خطر رویارویی با مشکلات فراوان عاطفی، رفتاری و ارتباطی هستند و بزرگسالان باید به آن‌ها کمک کنند تا روابطی سالم نه فقط در مدرسه بلکه در زندگی برای خود برقرار کنند. دانش‌آموزنی که مورد زورگویی قرار می‌گیرند، معمولاً دچار تنفس اجتماعی، تنها‌یی، انزوا، بیماری‌های جسمی و کمبود اعتماد به نفس می‌شوند. آن‌ها همچنین ممکن است دچار ترس بی اساس شده، رفتار تهاجمی در پیش گرفته یا دچار افسردگی شوند. در این میان دانش‌آموزن برای محافظت از خود در

1. Lee

2. Newgent, Behrend, Lounsbury, Higgins & Lo

3. Nansel, Overpeck, Pilla, Ruam, Simons-Morton & Scheidt

برابر این افراد از رفتارهای ایمنی^۱ بهره می‌گیرند. به طور کلی رفتارهای ایمنی مجموعه راهبردهایی هستند که می‌توانند قبل یا در حین موقعیت‌های اجتماعی به کار روند. این راهبردها به طور منطقی با ماهیت ترس افراد از پیامدهای اجتماعی ترسناک، مرتبط هستند و برای کاهش احتمال ارزیابی منفی از سوی دیگران، طراحی شده‌اند. اصطلاح رفتارهای اجتنابی^۲ ظریف برای اشاره به این رفتارها، به کار برد شده است. رفتارهای ایمنی اشکال ظریف اجتناب هستند که افراد دارای اضطراب اجتماعی به کار می‌برند، به ویژه وقتی که آن‌ها در موقعیت‌های اجتماعی برانگیزانده اضطراب باقی می‌مانند (کامینگف رپی، کمپ، ابوت، پترس و گاستون،^۳ ۲۰۰۹). مک مانوس، کلارک، گری، ویلد، هاریچ، فنل و همکاران^۴ (۲۰۰۹) نقش توجه متمرکز بر خود رفتارهای ایمنی و خود یانگری منفی افراطی را در نگهداری و نیز کاهش نشانه‌های فوبی اجتماعی نشان دادند. عبدی زرین، سجادیان، شهیاد، بیان معمار و عظیمی (۱۳۸۹) در پژوهش خود نشان دادند بین سبک هویت اطلاعاتی با موقیت تحصیلی دانشآموزن رابطه مستقیم معناداری به دست آمد و از سوی دیگر سبک هویت اطلاعاتی با سبک هویت سردرگم، تعهد هویت، مشکلات روانی دوران بلوغ و افسردگی رابطه منفی معنادار به دست آمد. هم‌چنین رابطه موقیت تحصیلی با مشکلات روانی دوران بلوغ و افسردگی رابطه منفی معناداری به دست آمد. صالحی، باغبان، بهرامی و احمدی (۱۳۹۰) در پژوهشی نشان دادند که دو راهبرد شناختی تنظیم هیجان، از جمله، مصیبت‌بار تلقی کردن و نشخوار فکری، می‌توانند پیش‌بینی کننده‌ی مشکلات هیجانی باشند. به علاوه، از بین عوامل فردی و خانوادگی، وجود استرس اخیر در زندگی دانشجویان با تمامی مشکلات هیجانی و وجود حوادث شدید در زندگی فردی با خصوصیت رابطه دارد. لذا هدف پژوهش حاضر مقایسه مشکلات هیجانی، سبک‌های هویت و رفتارهای ایمنی در دانشآموزن زورگو و عادی است.

-
1. safety behaviors
 2. subtle avoidance behaviors
 3. Cuming, Rapee, Kemp, Abbott, Peters & Gaston
 4. McManus, Clark, Grey, Wild, Hirsch, Fennell et al

روش

این پژوهش از نوع علی - مقایسه‌ای است.

جامعه، نمونه و روش نمونه‌گیری: جامعه آماری این تحقیق شامل ۱۴۱۳۵ نفر دانش‌آموز دختر دوره متوسطه اول در شهر اردبیل است که در سال تحصیلی ۱۳۹۴ مشغول به تحصیل بودند. نمونه گیری این پژوهش در دو مرحله انجام شد. الف) مرحله شناسایی: ابتدا ۴ دبیرستان از شهر اردبیل، و از هر ۴ کلاس به صورت تصادفی ساده انتخاب و مقیاس زورگویی را تکمیل کردند (مجموعاً ۵۰۰ نفر). ب) مرحله انتخاب آزمودنی‌ها: در این مرحله از میان دانش‌آموزنی که در زورگویی نمره بالا گرفته بودند ۱۲۰ نفر بصورت تصادفی ساده انتخاب شدند. در این پژوهش علی مقایسه‌ای تعداد آزمودنی‌ها ۳۰ است. با توجه به این که به ازای هر متغیر پیش‌بین ما باید ۳۰ آزمودنی در نظر گرفته شود یعنی ۹۰ نفر، برای افزایش اعتبار بیرونی، ۱۲۰ آزمودنی انتخاب گردید. همچین ۱۰۰ نفر از دانش‌آموزان عادی به روش تصادفی ساده برای مقایسه انتخاب شدند. ابزارهای پژوهش شامل:

پرسش‌نامه تجدید نظر شده زورگو/قربانی اولویوس: پرسش‌نامه اولیه اولویوس دارای ۴۰ ماده و یک مقیاس ۵ رتبه‌ای بود، اما پرسش‌نامه تجدید نظر کوتاه شده آن ۱۸ ماده دارد و دارای یک مقیاس ۳ رتبه‌ای است. پرسش‌نامه زورگو/قربانی اولویوس از دانش‌آموزن سوال می‌کند که آیا آن‌ها در چند ماه گذشته دیگران را مورد زورگویی قرار داده‌اند، یا توسط دیگران مورد زورگویی واقع شده‌اند. دانش‌آموزن به سوالات که بهترین وجه طرز تفکر یا احساس آن‌ها در طی ۲ یا ۳ ماه گذشته تاکنون را بیان می‌کند پاسخ می‌دهد. پرسش‌نامه اولویوس مهم‌ترین و پراستفاده‌ترین زمینه‌یابی زورگویی در جهان است، اما اطلاعات منتشر شده کمی در مورد روایی و پایایی آن وجود دارد. مطالعه‌ای توسط کوروتل و دیوبی (۲۰۰۵) نشان می‌دهد که روایی و پایایی پرسش‌نامه تجدیدنظر شده زورگو/قربانی اولویوس تأیید شده است. ضریب آلفای کرونباخ برابر ۰/۸۲ بیانگر پایایی مطلوب و قابل قبول پرسش‌نامه برای ارزیابی زورگویی در کودکان و نوجوانان

است (قمری گیوی، سروش زاده، نادر و میکائیلی، ۱۳۹۲).

مقیاس افسردگی، اضطراب و استرس (لاویبوند و لاویبوند، ۱۹۹۵): شامل ۲۱ گویه است.

پاسخ بر مبنای مقیاس ۵ درجه لیکرات نمره گذاری می‌شود. نمره‌ها میان مشکلات هیجانی فرد است. افزون بر این سه نمره برای مقیاس‌های زیر ارائه می‌شود. آلفای کرونباخ توسط سامانی، جوکار و صحراء‌گرد (۱۳۸۶) در دامنه در دامنه ۰/۷۶ تا ۰/۸۱ گزارش شده است.

پرسشنامه سبک‌های هویتی بروزنسکی: سبک‌های هویتی با استفاده از پرسشنامه ISI-6G

(وايت و همکاران، ۱۹۹۸) سنجیده می‌شود. این پرسشنامه متشکل از ۴۰ عبارت دارد که آزمودنی‌ها میزان توافق خود را با هر عبارت در یک مقیاس ۵ درجه‌ای لیکرت بیان می‌کنند. سبک‌های هویتی عبارت‌اند از: سبک اطلاعاتی، سبک هنجاری و سبک سردرگم / اجتنابی و سبک تعهد. در ایران سلطانی، فولادوند و فتحی آشتیانی (۱۳۸۹) ضریب آلفای کرونباخ را برای سبک‌های اطلاعاتی، هنجاری و سردرگم / اجتنابی به ترتیب ۰/۸۶، ۰/۷۶ و ۰/۸۰ و برای کل پرسشنامه ۰/۹۳ گزارش کردند. در این پژوهش ضریب آلفای کرونباخ برای کل پرسشنامه ۰/۸۳ گزارش شد (حسینی المدنی، احمدی، کریمی، بهرامی و معاضدیان، ۱۳۹۱).

مقیاس رفتارهای ایمنی: این مقیاس را پینتو-گوویویا و همکاران (۲۰۰۳)، ساخته‌اند و ۱۷ سؤال دارد. آزمودنی به این سؤالات بر روی یک مقیاس ۴ درجه‌ای لیکرت (هرگز، گاهی، اغلب و تقریباً همیشه) پاسخ می‌دهد. این مقیاس برای سنجش رفتارهای ایمنی مورد استفاده در موقعیت‌های اجتماعی برانگیزانده ترس در افراد دارای اختلالات اضطراب اجتماعی ۰/۸۲ و در گروه دارای سایر اختلالات اضطرابی ۰/۸۷ گزارش شده است. ضریب پایایی بازآزمایی این مقیاس (بعد از چهار هفته) ۰/۶۹ به دست آمد. ضریب آلفای کرونباخ این مقیاس در تحقیق بهرامی (۱۳۹۱) ۰/۷۴ به دست آمد.

بعد از جمع‌آوری اطلاعات، داده‌های پژوهش با روش‌های آماری تحلیل واریانس چندمتغیری (مانوا) و تحلیل رگرسیون چند متغیری مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفتند.

نتایج

جدول ۱. میانگین و انحراف معیار مشکلات هیجانی، سبک‌های هویت و رفتارهای ایمنی در دانشآموزن

زورگو و عادی

	گروه زورگو		گروه عادی		متغیرها
	SD	M	SD	M	
۶/۴۵	۱۶/۲۲	۶/۸۸	۱۳/۷۷		استرس
۵/۳۰	۱۴/۳۱	۵/۲۰	۱۱/۹۳		افسردگی
۷/۱۱	۱۶/۰۱	۵/۶۴	۱۳/۲۱		اضطراب
۱۰/۷۷	۳۸/۶۰	۸/۱۲	۳۹/۱۱	سبک هویت اطلاعاتی	
۱۰/۱۹	۳۲/۰۰	۹/۳۶	۳۳/۷۵	سبک هویت هنجاری	
۹/۸۱	۳۱/۲۱	۶/۲۳	۲۷/۹۷	سبک هویت سردرگم-اجتنابی	
۱۰/۸۲	۴۲/۱۲	۷/۰۵	۳۸/۲۱	رفتارهای ایمنی	

قبل از استفاده از آزمون پارامتریک تحلیل واریانس چند متغیری، پیش فرض همگنی واریانس با آزمون لوین مورد بررسی قرار گرفت. براساس نتایج، پیش فرض همگنی واریانس‌ها در مشکلات هیجانی، سبک‌های هویت و رفتارهای ایمنی در دو گروه تأیید شد. این آزمون برای هیچ کدام از متغیرها معنادار نبود ($p > 0.05$)؛ در نتیجه استفاده از آزمون‌های پارامتریک بلامانع شناخته شد.

مقایسه مشکلات هیجانی، سبک‌های هویتی و رفتارهای ایمنی در دانشآموزان زورگو و عادی

جدول ۲. نتایج آزمون معناداری تحلیل واریانس چند متغیره مشکلات هیجانی و سبک‌های هویت

نام آزمون	مقدار	F	فرضیه	df	خطا	P	Eta
اثر پیلایی	۰/۹۸۶	۲/۲۲۷	۸	۲۵۰/۰	۰/۰۰۱	۰/۹۸۶	مدل
لامبدا ویلکز	۰/۰۱۴	۲/۲۲۷	۸	۲۵۰/۰	۰/۰۰۱	۰/۹۸۶	
اثر هتلینگ	۷۱/۲۵۲	۲/۲۲۷	۸	۲۵۰/۰	۰/۰۰۱	۰/۹۸۶	
بزرگترین ریشه خطأ	۷۱/۲۵۲	۲/۲۲۷	۸	۲۵۰/۰	۰/۰۰۱	۰/۹۸۶	
اثر پیلایی	۰/۱۶۶	۶/۱۹۸	۸	۲۵۰/۰	۰/۰۰۱	۰/۱۶۶	گروه
لامبدا ویلکز	۰/۸۳۴	۶/۱۹۸	۸	۲۵۰/۰	۰/۰۰۱	۰/۱۶۶	
اثر هتلینگ	۰/۱۹۸	۶/۱۹۸	۸	۲۵۰/۰	۰/۰۰۱	۰/۱۶۶	
بزرگترین ریشه خطأ	۰/۱۹۸	۶/۱۹۸	۸	۲۵۰/۰	۰/۰۰۱	۰/۱۶۶	

جدول ۲ نتایج آزمون معناداری تحلیل واریانس چند متغیر (مانوا) را بر روی نمرات مشکلات هیجانی، سبک‌های هویت در دانشآموزن زورگو و عادی را نشان می‌دهد. نتایج نشان می‌دهد که بین دانشآموزن زورگو و عادی حداقل از نظر یکی از متغیرهای وابسته تفاوت معناداری وجود دارد. مجدور اثنا نشان می‌دهد که تفاوت بین دو گروه با توجه به متغیرهای وابسته در مجموع معنادار است و میزان این تفاوت ۱۶/۶ درصد واریانس مربوط به اختلاف بین دو گروه ناشی از تاثیر متقابل متغیرهای وابسته است.

جدول ۳. نتایج آزمون تحلیل واریانس چند متغیره (مانوا) بر روی مشکلات هیجانی و سبک‌های هویت

Eta	P	F	MS	df	SS	متغیر وابسته	منبع
.۰/۰۴۹	.۰/۰۰۱	۱۳/۲۱	۳۶۵/۱۰	۱	۳۶۵/۱۰	افسردگی	
.۰/۰۴۶	.۰/۰۰۱	۱۲/۲۶	۵۰۵/۹۲	۱	۵۰۵/۹۲	اضطراب	
.۰/۰۰۱	.۰/۶۶۸	۰/۱۸۵	۱۶/۸۲	۱	۱۶/۸۲	سبک هویتی اطلاعاتی	۹۷
.۰/۰۰۸	.۰/۱۵۰	۲/۰۸	۱۹۹/۳۲	۱	۱۹۹/۳۲	سبک هویت هنجراری	
.۰/۰۳۸	.۰/۰۰۲	۱۰/۰۶	۶۷۹/۸۶	۱	۶۷۹/۸۶	سبک هویت سر در گم	
.۰/۹۵۱	.۰/۰۰۱	۵/۰۱۱	۴۱۷۹۴۰/۹۵	۱	۴۱۷۹۴۰/۹۵	رفتار ایمنی	
.۰/۸۳۵	.۰/۰۰۱	۱/۳۰۰	۵۷۸۹۹/۰۲	۱	۵۷۸۹۹/۰۲	استرس	
.۰/۸۶۳	.۰/۰۰۱	۱/۶۱۵	۴۴۶۱۷/۷۸	۱	۰۴۴۶۱۷/۷۸	افسردگی	۹۶
.۰/۸۳۹	.۰/۰۰۱	۱/۳۴۱	۵۵۳۲۵/۶۷	۱	۵۵۳۲۵/۶۷	اضطراب	
.۰/۹۴۴	.۰/۰۰۱	۴/۲۹۶	۳۹۱۰۴۴/۳۵	۱	۳۹۱۰۴۴/۳۵	سبک هویتی اطلاعاتی	۹۵
.۰/۹۱۹	.۰/۰۰۱	۲/۹۲۲	۲۸۰۰۲۶/۳۲	۱	۲۸۰۰۲۶/۳۲	سبک هویت هنجراری	
.۰/۹۲۹	.۰/۰۰۱	۳/۳۶۰	۲۲۶۸۶۵/۵۱	۱	۲۲۶۸۶۵/۵۱	سبک هویت سردرگم	
		۸۳/۴۰	۱	۲۱۴۳۳/۷۰		رفتار ایمنی	
		۴۴/۵۲	۱	۱۱۴۴۱/۹۳		استرس	
		۲۷/۶۳	۱	۷۱۰۱/۰۲		افسردگی	
		۴۱/۲۴	۱	۱۰۶۰۰/۱۴		اضطراب	۹۴
		۹۱/۰۳	۱	۲۳۳۹۵/۴۹		سبک هویتی اطلاعاتی	
		۹۵/۸۲	۱	۲۴۶۲۶/۱۸		سبک هویت هنجراری	
		۶۷/۵۱	۱	۱۷۳۵۲/۲۶		سبک هویت سر در گم	

همان‌طور که جدول ۳ نشان می‌دهد از بین مشکلات هیجانی و سبک‌های هویت، همه متغیرها در بین دو گروه دانش‌آموزن زورگو و دانش‌آموزن عادی تفاوت معناداری وجود دارد $(P < 0.05)$.

بحث و نتیجه‌گیری

هدف این پژوهش، مقایسه مشکلات هیجانی؛ سبک‌های هویت و رفتارهای ایمنی در دانشآموزن زورگو و عادی بود. نتایج پژوهش، نشان داد که دانشآموزن زورگو مشکلات هیجانی بیشتری دارند و میزان اضطراب، افسردگی و استرس در دانشآموزن زورگو بیشتر از گروه عادی است. جانگر-تاس و ون کسترن^۱ (۱۹۹۹) زورگویی همچنین ضعف سلامت را به دنبال دارد؛ برای مثال، تبهکاری در سالهای بعدی زندگی و افسردگی، با زورگو بودن مرتبط بوده‌اند. هسی شنگ، ویلیامز، چن و چانگ^۲ (۲۰۱۰) ویژگی‌های فردی از جمله سن، جنس، افسردگی و شرکت در اعمال بزهکارانه به طور معناداری در رفتارهای زورگویی فیزیکی و کلامی دخیل است. نانسل و همکاران (۲۰۰۱) در پژوهشی نشان دادند اقدام به خودکشی و گوشه‌گیری در نوجوانان زورگو افزایش پیدا می‌کند و زورگویی مکرر تأثیرات پنهانی بر فرد می‌گذارد که خشم زیاد، افسردگی، اعتماد به نفس پایین و انزوا از اجتماع از آن جمله است. همسو است. در تبیین این مسئله می‌توان گفت: افرادی که مشکل زورگویی دارند از نظر اجتماعی طرد یا منزوی شده‌اند که در نتیجه اضطراب، افسردگی و خیالپردازی را تجربه می‌کنند و احساس می‌کنند که از نظر اجتماعی طرد یا منزوی شده‌اند. همچنین نتایج پژوهش نشان داد که دانشآموزن زورگو و عادی از سبک‌های مختلف هویتی استفاده می‌کنند. نتایج مطالعه بیانگر آن است که سبک هویت اطلاعاتی و سبک هویتی هنجاری در دانشآموزن زورگو نسبت به عادی کمتر است. همچنین نتایج مطالعه بیانگر آن است که سبک هویت هنجاری در دانشآموزن زورگو نسبت به عادی کمتر است. سبک هویت سردرگم - اجتنابی در دانشآموزن زورگو نسبت به عادی بیشتر است. این یافته‌ها در راستای نتایج فایرکلوس^۳ (۲۰۱۲) هویت در محیطی شکل می‌گیرد که فرد در آن واقع شده است و همین هویت شکل گرفته پاسخی به محیط سازنده آن است. فیلیپس و پیتمان^۴ (۲۰۰۷) سبک هویت

1. Junger-Tas & Van Kesteren

2. Hsi-Sheng, Williams, Chen & Chang

3. Faircloth

4. Phillips & Pittman

اجتنابی با هیجانات و عواطفی نظیر عزت نفس، نامیدی، افسردگی، استرس، اضطراب رابطه دارد. بروزونسکی، نارمی، کینی و تامی^۱ (۱۹۹۷) نشان داده‌اند که افسردگی، اعتماد به نفس پایین و اضطراب با سبک هویت گسیخته- اجتنابی و سبک هویت اطلاعاتی با نشانه رضایتمندی، اعتماد به نفس بالا و اضطراب پایین در ارتباط است. در تبیین این مسئله می‌توان گفت: افرادی که مشکل زورگویی دارند از سبک هویتی اطلاعاتی و هنجاری کمتر استفاده می‌کنند و از سبک هویتی سردرگم اجتنابی بیشتر استفاده می‌کنند که در نتیجه این افراد غالباً فاقد قدرت تصمیم‌گیری هستند و تصمیم‌گیری‌هایشان را با مسامحه، تعلل و تأخیرهای طولانی انجام می‌دهند. همچنین نتایج پژوهش نشان داد که استفاده از رفتارهای ایمنی در دانشآموزن زورگو به طور معناداری بیشتر از گروه عادی است. این نتیجه در راستای یافته‌های همفیل، کاووسکی، تولیت، اسمیت، هرنکول، تامبرو و همکاران^۲ (۲۰۱۲) نشان داد که آموزش ایمنی سازی در برابر استرس اثر معناداری روی مؤلفه‌های مختلف سلامت عمومی دارد، همسو است. پاچین و هیندوجا^۳ (۲۰۱۱) نشان دادند که مداخلات مواجههای به اضافه کاهش رفتارهای ایمنی، نسبت به درمان‌های مواجههای بدون آموزش کاهش رفتار ایمنی، در کاهش اضطراب و عقاید درباره وقایع ترسناک موثرتر هستند. داماس، الز و ولف^۴ (۲۰۱۲) در تحقیقی با عنوان تأثیر مواجهه به اضافه پیشگیری از پاسخ در برابر مواجهه به اضافه جلوگیری از انجام رفتارهای ایمنی در کاهش احساس آلدگی، ترس، خطر و نفرت نشان دادند که نسبت به گروه کنترل، هر دو مداخله مواجهه سبب کاهش قابل ملاحظه در احساس آلدگی، ترس، خطر و نفرت شدند.

در کل نتایج به دست آمده نشان دادند که تفاوت معناداری در مشکلات هیجانی، سبک‌های هویت و رفتارهای ایمنی در دانشآموزن زوگو و عادی وجود دارد. به طور خلاصه یافته‌های این

1. Berzonsky, Nurmi, Kinney & Tammi

2. Hemphill, Kotevski, Tollit, Smith, Herrenkohl, Toumbourou et al

3. Patchin, & Hinduja

4. Dumas, Ellis & Wolfe

پژوهش حاکی از آن است که مشکلات هیجانی (افسردگی، اضطراب و استرس)، سبک هویت (سبک هویت سردرگم - اجتنابی) و رفتار ایمنی در دانشآموزن زورگو بیشتر از دانشآموزن عادی است و سبک‌های هویتی (سبک هویتی هنجاری و سبک هویتی اطلاعاتی) در دانشآموزن زورگو کمتر از دانشآموزن عادی است. در نتیجه باید تا می‌توانیم با اجرای برنامه در راستای آموزش کاهش زورگویی موجب کاهش مشکلات هیجانی از جمله اضطراب و استرس و افسردگی در دانشآموزن و افزایش مهارت‌های اجتماعی و رفتارهای مثبت در دانشآموزن باشیم.

محدود بودن جامعه آماری پژوهش به دانشآموزن دوره‌ی اول متوسطه شهر اردبیل و دامنه سنی ۱۵-۱۲ سال، استفاده صرف از پرسشنامه جهت جمع آوری اطلاعات، محدود بودن پژوهش نمونه به دانشآموزن دختر از محدودیت‌های این پژوهش است. این نتایج تلویحات مهمی در زمینه آموزش مهارت‌های مقابله با استرس و مداخلات شناختی رفتاری جهت تعدیل پدیده زورگویی دانشآموزن و مشکلات آنان دارد.

منابع

ابراهیمی، مرتضی؛ کرمی، جهانگیر؛ برازنده چقائی، سمیه و بگیان کوله‌مرز، محمدمجود. (۱۳۹۴). مداخله ای در سازگاری اجتماعی و کاهش رفتارهای تکانشی دانشآموزان پسر مبتلا به ناتوانی‌های یادگیری ریاضی: اثربخشی و کارآمدی آموزش والدین با رویکرد آدلری. مجله‌ی ناتوانی‌های یادگیری، ۳۱-۷، (۱۵).

بهرامی، محمد. (۱۳۹۰). مقایسه‌ی رفتارهای اجتنابی، تنظیم شناختی هیجان و ادراک از خود در دانشآموزن دارای اختلال اضطراب اجتماعی و بهنگار، پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد، دانشگاه محقق اردبیلی، اردبیل.

حسینی المدنی، سیدعلی؛ احدی، حسن؛ کریمی، یوسف؛ بهرامی، هادی. و معاضدیان، آمنه. (۱۳۹۱). مقایسه تاب آوری، سبک‌های هویتی، معنویت و حمایت اجتماعی ادراک شده در افراد معتاد و غیرمعتماد و بهبود یافته. مجله‌ی اعتماد پژوهی، ۲۱، ۵۱-۶۸.

Zahed, A.; Rabbani, Saeid; Amidi, Mousav. (1391). مقایسه‌ی سازگاری اجتماعی، هیجانی، تحصیلی و یادگیری خودتنظیمی در دانشآموزن با و بدون ناتوانی یادگیری. *مجله‌ی ناتوانی‌های یادگیری*, ۱(۲)، ۴۳-۶۲.

سامانی، سیامک؛ جوکار، بهرام و صحراگرد، نرگس. (1386). تاب آوری، سلامت روانی و رضایتمندی از زندگی. *مجله روانپرشنگی و روان‌شناسی بالینی ایران*, ۱۳(۳)، ۲۹۰-۲۹۵.

صالحی، اعظم؛ باغبان، ایران؛ بهرامی، فاطمه و احمدی، سید احمد. (1390). رابطه‌ی بین راهبردهای شناختی تنظیم هیجان و مشکلات هیجانی با توجه به عوامل فردی و خانوادگی. *فصلنامه مشاوره و روان‌رمانی خانوارده*, ۱(۱)، ۱۹-۱.

عبدی زرین، سهرا؛ سجادیان، پریناز؛ شهیاد، شیما؛ بیان معمار، احمد و عظیمی، حسین. (1389). رابطه بین سبک هویت و بهزیستی روانی در دانشآموزن دختر مقطع راهنمایی شهر قم. *طلاع بهداشت*, ۱(۱)، ۶۹-۷۷.

قمری گیوی، حسین؛ سروشزاده، سیدحسن؛ نادر پیله‌رود، مقصود و میکاییلی، نیلوفر. (1392). اثربخشی برنامه پیشگیری از زورگویی اولویوس بر زورگویی، مهارت‌های اجتماعی و عزت نفس دانشآموزن در مدارس ابتدایی. *فصلنامه مطالعات روان‌شناسی بالینی*, ۱۱(۳)، ۴۹-۷۵.

نریمانی، محمد؛ عباسی، مسلم؛ ابوالقاسمی، عباس و احمدی، بتول. (1392). مقایسه‌ی اثر بخشی آموزش پذیرش / تعهد با آموزش تنظیم هیجان بر سازگاری دانشآموزن دارای اختلال ریاضی. *مجله‌ی ناتوانی‌های یادگیری*, ۲(۴)، ۱۵۴-۱۷۶.

Abdi Zarrin, S., Sajjadian, P., Shahyad, S.H., Bayanmemer, A., Azimi, H. (2010). Relationship between identity and well-being in junior high school students in Qom. *Sunrise Health*, 9(1), 69-77. (Persian).

Bahrami, M. (2012). Avoidance behavior, cognitive emotion regulation and self-perception of students with anxiety disorder and normal. Master's Thesis of Mohaghegh Ardabili University. (Persian)

Berzonsky, M.D., Nurmi, J.E., Kinney, A., & Tammi, K. (1999). Identity processing style and cognitive attribution strategies: Similarities and differences across different contexts. *European Journal of Personality*, 13, 105-120.

Cuming, S., Rapee, R., Kemp, N., Abbott, M., Peters, L., & Gaston, J. (2009). A self-report measure of subtle avoidance and safety behaviors relevant to social anxiety: Development and psychometric properties. *Journal of Anxiety Disorders*, 23, 879-883.

- Dumas, T.M., Ellis, W.E., & Wolfe, D.A. (2012). Identity development as a buffer of adolescent risk behaviors in the context of peer group pressure and control. *Journal of Adolescence*, 35(4), 917-927.
- Ebrahimi, M., Karami, G., Barazandeh Choghaee, S., & Bagiyan Kulehmarz, M. J. (2015). An intervention in social adjustment and reducing impulsive behaviors of male students with mathematical learning disabilities: Efficiency and effectiveness of parents with Adlerian approach. *Journal of Learning Disabilities*, 5(1), 7-31. (Persian)
- Faircloth, B. S. (2012). Wearing a mask vs. connecting identity with learning. *Contemporary Educational Psychology*, 37(3), 186-194.
- Frank, J.H., & Shari, J.H. (2009). Relationships among perfectionism, achievement goals, athletic identity, and athlete burnout. Conference, Tucson. U. S. A.
- Ghamari giloo, H., Soroush zade, S.H., Nader, M., & Michaeli, N. (2013). Effects of olweus bullying prevention program on elementary-school students' bullying, social skills, and self-esteem. *Studies of Clinical Psychology*. 3(11), 49-75. (Persian)
- Hemphill, A. S., Kotovski, A., Tollit, M., Smith, R., Herrenkohl, T. I., Toumbourou, J. W., & et al. (2012). Longitudinal predictors of cyber and traditional bullying perpetration in Australian secondary school students. *Journal of Adolescent Health*, 51(1), 59-65.
- Hsi-Sheng, W., Williams, J.H., Chen, J.K., Chang, H.Y. (2010). The effects of individual characteristics, teacher practice, and school organizational factors on students' bullying: A multilevel analysis of public middle schools in Taiwan. *Journal of Children and Youth Services Review*, 32, 137-143.
- Husseini al-Madani, S.A., Ahadi, H., Karimi, Y., Bahrami, H. & Moazediyan, A. (2012). Comparison of resiliency, identity styles, spirituality and perceived social support in addicts and non-addicts, and improved. *Journal of Addiction Research*, 21, 51-68. (Persian)
- Junger-Tas, J., & Van Kesteren, J. (1999). Bullying and delinquency in a dutch school population. The Hague, Netherlands: Kugler.
- Lee, C. H. (2010). Personal and interpersonal correlates of bullying behaviors among Korean middle school students. *Journal of Interpersonal Violence*, 25(1), 152-176.
- McManus, F., Clark, D.M., Grey, N., Wild, J., Hirsch, C., Fennell, M., & et al. (2009). A demonstration of the efficacy of two of the components of cognitive therapy for social phobia. *Journal of Anxiety Disorders*, 23, 496-503.
- Nansel, T.R., Overpeek, M., Pilla, R.S., Ruam, W. J., Simons-Morton, B., & Scheidt, P. (2001). Bullying behaviors among US youth: Prevalence and association with psychosocial adjustment. *Journal of American Medical Association*, 285, 2094-2100.
- Narimani, M., Abbasi, M., Abolghasemi, A., & Ahadi, B. (2013). A study comparing the effectiveness of acceptance/ commitment by emotional regulation training on adjustment in students with dyscalculia. *Journal of Learning Disabilities*, 2(4), 154-176. (Persian)
- Newgent, R.A., Behrend, B.A., Lounsberry, K.L., Higgins, K.K., & Lo, W. (2010). psychosocial educational groups for Students (PEGS): An evaluation of the treatment Fontana. Am, Hyra. D., Godfreg. L., Impact of a deer -led stress inoculation training intervention on state anxiety and heart (1999). 4 '45-63.

- Olweus, D. (1993). Bully/victim problems in school: Knowledge base and an effective intervention program. *The Irish Journal of Psychology*, 18, 179-190.
- Patchin, J.W., & Hinduja, S. (2011). Traditional and nontraditional bullying among youth: A test of general strain theory. *Youth & Society*, 43(2), 727-751.
- Phillips, T.M., & Pittman, J.F. (2007). Adolescent psychological well-being by identity style. *Journal of Adolescence*, 30, 1021-1034.
- Rigby, K., Cox, L. (1996). The contribution of bullying at school and low self-esteem to acts of delinquency among Australian teenagers. *Personality and Individual Differences*, 21(4), 609-612.
- Salehi, A., Baghban, I., Bahrami, F. & Ahmedi, S.A. (2010). The relationship between cognitive emotion regulation strategies and emotional problems due to factors such as individual and family. *Journal of Counseling and psychotherapy Family*, 1(1), 1-19. (Persian)
- Samani, S., Jokar, B., & Sahragard, N. (2007). Resiliency, mental health and life satisfaction. *Iranian Journal of Psychiatry and Clinical Psychology*, 13(3), 290-295. (Persian)
- Zahed, A., Rajabi, S., & Omodi, M. (2012). A comparison of social, emotional and educational adjustment and self-regulated learning in students with and without learning disabilities. *Journal of Learning Disabilities*, 1(2), 43-62. (Persian)