

پاسخهای رفتاری تیزهوشان به محركهای مبهم اجتماعی

رزا ق صحبت زاده* دکتر جواد اژه‌ای**

چکیده:

پژوهش حاضر مطالعه‌ای از نوع همبستگی بوده که با هدف تعیین «ارتباط بین اسناد نیت، هدفهای اجتماعی و ادراک خودکارآمدی کودکان تیزهوش با پاسخهای رفتاری به محركهای مبهم اجتماعی» انجام شده است و بیزیگریهای کودکان پرخاشگر، کناره‌گیر و مسأله‌گشا برای پاسخ به مؤلفه‌های اهداف اجتماعی و ادراک خودکار آمدی بررسی گردید. نمونه مورد پژوهش، ۳۷۵ نفر از دانش‌آموزان پایه اول راهنمایی مدارس استعدادهای درخشان تهران بود. برای انجام پژوهش در مرحله اول تمام دانش‌آموزان پرسشنامه را تکمیل نمودند و آنگاه پس از تجزیه و تحلیل اولیه و استخراج نتایج، ۱۹۵ نفر از آنان برای پاسخگیری به مؤلفه‌های «اهداف اجتماعی» و «ادراک خودکارآمدی» مجددًا مورد آزمون قرار گرفتند. با استفاده از روشهای آماری تحلیل واریانس و آزمونهای تعقیبی مشخص شد که بین میانگین نمرات گروههای «پرخاشگر»، «کناره‌گیر» و «مسأله‌گشا» در پاسخ به مؤلفه‌های «هدفهای اجتماعی» و «ادراک خودکارآمدی» تفاوت معنی داری وجود دارد ($p < 0.05$) و می‌توان نتیجه گرفت که کودکان «پرخاشگر» بر اهداف ضد اجتماعی تأکید دارند، در حالیکه اهداف کودکان «کناره‌گیر» و «مسأله‌گشا» در پاسخ به محركهای مبهم عمدتاً «اجتماعی گرایانه» است.

کلید واژه‌ها: اسناد نیت، هدفهای اجتماعی، ادراک خودکارآمدی، محركهای مبهم، کودکان تیزهوش.



مقدمه :

کنجدکاوی و تفکر پیرامون افراد «سرآمد» و با «استعداد» سابقه طولانی دوهزار ساله دارد و احتمالاً به موقعی بر می‌گردد که برای اولین بار انسان علاقه‌مند شد بداند، چرا اشخاص با هم تفاوت دارند. در جوامع مختلف همیشه افرادی بوده‌اند که از خود توانایی‌ها و برجستگی‌های خاصی نمایان می‌ساختند که این امر موجب تحریک حس کنجدکاوی دیگران می‌گردید، و سوءظن و یا ترغیب و تشویق آنها را در پی داشت. بوده‌اند اشخاصی که با استعداد فراوان و نبوغ فوق العاده خویش در طول زندگی توجه و تحسین همه را به خود جلب نموده و یا بدون توجه مردم، زندگی کرده و گهگاه پس از مرگشان به نبوغ آنها پی برده شده است (افروز، ۱۳۷۲).

از سوی دیگر یکی از مباحث مهم در «روانشناسی تحولی»، بررسی فرآیند «مازش اجتماعی کودکان» است. این بحث در روانشناسی شناختی و خصوصاً در مبحث «شناخت اجتماعی» مورد بررسی قرار گرفته است و یکی از نظریه‌های مؤثر در این زمینه نظریه «شناخت اجتماعی بندورا» است. (بندورا، ۱۹۸۲)، معتقد است: رفتار آدمی عمدتاً یک رفتار خود نظم داده شده است. «ادراک خودکارآمدی»، فرد، نقش مهمی در فرآیند «خودنظم دهنی»، رفتار ایفا می‌کند. «خودکارآمدی»، به باورهای شخص در ارتباط با توانائیش در انجام امور دلالت می‌کند. اشخاصی که «خودکارآمدی پایینی» دارند پشتکار بیشتری از خود نشان می‌دهند. بطور کلی به نظر «بندورا» انسان بصورتی پویا، پردازش کننده اطلاعات، حل کننده مسائل و بالاتر از همه ارگانیزمی اجتماعی توصیف شده است.

مطابق با الگوی پردازش اطلاعات اجتماعی «داج» (۱۹۸۶)، «استادهای نیت»^۱ نقش مهمی در ایجاد رفتار بازی می‌کنند. طبق این الگو کودکانی که دارای استادیت خصوصت هستند، بیشتر احتمال دارد نسبت به محركهای مبهم، پاسخهای پرخاشگرانه داشته باشند، در حالیکه کودکان دارای استاد عدم خصوصت، بیشتر سازش یافته‌اند و پاسخهای پرخاشگرانه ندارند. براساس فرمول بندی جدید که توسط «کریک» و «داج» (۱۹۹۴)، پیشنهاد شده، پاسخهای رفتاری کودکان به چگونگی پردازش نشانه‌های اجتماعی قبلی وابسته است. مراحل پردازش اطلاعات عبارتند از: ۱) «رمزگردانی» نشانه‌های درونی و بیرونی. ۲) «تفسیر نشانه‌ها»^۲. ۳) «انتخاب هدفها»^۳ (از زیبایی پاسخهای^۴). ۵) تصمیم‌گیری برای پاسخ. ۶) اجرای عمل.

در طی فرآیند پردازش، کودک پس از «رمزگردانی نشانه‌ها» و «تفسیر موقعیت اجتماعی»،

هدفهایی را مشخص می‌کند. این هدفها، دستیابی به پاسخ و عملکرد رفتاری کودک را تحت تأثیر قرار می‌دهد و بنابر این، بطور غیر مستقیم واکنش‌های همسالان را متأثر می‌سازد. همچنین کودک هنگام انتخاب یک پاسخ برای انجام عملی آن، ابتدا باید احساس کند که توانایی انجام موقفيت آمیز آنرا دارد. بنابر این، احساس خودکارآمدی کودک می‌تواند ملاکی برای ارزیابی پاسخهای رفتاری او باشد.

طبق نظر این مؤلفان هر چند ارائه رفتاری بطور منطقی تحت تأثیر محرکهای ویژه در هر مرحله است، اما فرایند پردازش اطلاعات در نهایت به صورت «چرخشی»^۱ است. هر مرحله از پردازش از طریق «حلقه‌های پسخوراند»^۲ بر مراحل بعدی تأثیر می‌گذارد.

در تحقیق «اشر» و «اردلی» (۱۹۹۶)، فرض شده است که پاسخهای رفتاری کودکان به محرکهای مبهم، تحت تأثیر اسناد نیت به رفتار همسال، هدفهای کودک در آن موقعیت و احساس خودکارآمدی او مورد تواناییش برای رسیدن به آن هدفها می‌باشد. بنابر این، «asnadaها»، «هدفهای» و «ادراک خودکارآمدی» کودکان، مستقل از یکدیگر نمی‌باشد. در این مطالعه فرض بر این است که کودکانی که در پاسخهای رفتاری نسبت به محرکهای مبهم متفاوت هستند در ادراک خودکارآمدی نسبت به تواناییشان در انجام دادن هدفهای گوناگون نیز متفاوت هستند. به ویژه پیش‌بینی می‌شود کودکانی که پاسخهای «پرخاشگری» نشان می‌دهند، بیشتر از طریق ابراز پرخاشگری و تلافی کردن به حل مسائل فرضی پردازند و در پاسخ به محرکها کمتر عاطفی باشند. از طرف دیگر کودکانیکه پاسخهای «کناره گیری»، به محرکها می‌دهند احتمال می‌رود که نسبت به گروههای دیگر اهداف اجتنابی را در مقابل تلافی کردن در پیش بگیرند. نهایتاً کودکانی که پاسخهای «حل مسأله» به محرکها می‌دهند، بیشتر انتظار می‌رود نسبت به گروههای دیگر در باره تواناییشان در حل مسأله ارتباط مثبت را در پیش گیرند.

لذا در این پژوهش فرضیات زیر مورد مطالعه قرار گرفتند:

(۱) هدفهای اجتماعی «کودکان تیزهوش» اسناد دهنده «خصوصت» (پرخاشگر، کناره گیر و مسأله گشا) با هم متفاوت است.

(۲) هدفهای اجتماعی کودکان تیزهوش اسناد دهنده «عدم خصومت» (پرخاشگر، کناره گیر و مسأله گشا) با هم متفاوت است.

(۳) «ادراک خودکارآمدی» کودکان تیزهوش اسناد دهنده «خصوصت» (پرخاشگر، کناره گیر و

مسئله‌گشا) با هم متفاوت است.

۴) ادراک خودکارآمدی کودکان تیزهوش اسناد دهنده «عدم خصوصت»، (پرخاشگر، کناره‌گیر و مسئله‌گشا) با هم متفاوت است.

سهم عمدۀ این تحقیق در مشخص کردن کودکانی است که بطور مداوم «اسناد خصوصت» یا «اسناد عدم خصوصت» داشته‌اند. در درون هر کدام از این دو گروه، سه زیرگروه از کودکان در پاسخ به محركهای مبهم به صورت «پرخاشگر»، «مسئله‌گشا» و «کناره‌گیر» مشخص شدند.

روش :

□ طرح پژوهش حاضر از نوع همبستگی بوده و نمونه مورد تحقیق کلیه دانش آموزان دختر و پسر کلاس اول راهنمایی (۳۷۰ نفر) «سازمان ملی پرورش استعدادهای درخشان» (فرزانگان، علامه حلی ۱، علامه حلی ۲) شهر تهران، شاغل به تحصیل در سال تحصیلی ۱۳۷۸-۷۹ می‌باشدند.

□ ابزار مورد استفاده پژوهش، آزمون «اسناد نیت»، «هدفهای اجتماعی» و «ادراک خودکارآمدی» است، که توسط «اردلی» و «اشر» (۱۹۹۶)، تهیه شده است. این آزمون دارای شش داستان موقعیت مبهم، و مؤلفه‌های هدفهای اجتماعی و ادراک خودکارآمدی می‌باشد.

□ برای ارزیابی «دولایی محتوى»، مطابقت فرم فارسی آزمون با فرم انگلیسی آن توسط اساتید روانشناسی صورت گرفت. در تحقیق «اردلی» و «اشر» (۱۹۹۶) برای بررسی «اعتبار» آزمون از ضریب آلفای کرونباخ استفاده شد و مقدار این ضرایب، برای رفتارهای پرخاشگری، کناره‌گیری و مسئله‌گشایی به ترتیب برابر با ۰.۹۵، ۰.۵۸ و ۰.۹۴٪ می‌باشد.

□ پس از انتخاب نمونه، جمع آوری داده‌های دو مرحله به شرح ذیل انجام گرفت:
۱- در مرحله اول، تمامی دانش آموزان، شش داستان مبهم اجتماعی را دریافت کردند، آزمایشگر، هر داستان را با صدای بلند برای دانش آموزان قرائت کرد تا مطمئن شود که تمام آزمودنیها مواد خواندنی را درک کرده‌اند.

قبل از شش داستان اصلی، یک داستان تعریفی برای آشنا کردن کودکان با چارچوب داستانها و نحوه پاسخگویی به سوالها بصورت عملی ارائه گردید. تمام آزمودنیها پس از هر داستان به سؤالهای ۱ و ۲ مربوط به همان داستان پاسخ دادند. پس از اجرای این مرحله، آزمودنیها به

صورت زیر تقسیم‌بندی شدند:

الف- آزمودنیهایی که در پاسخ به سؤال ۱ (سؤال در مورد نیت همسال) گزینه «عمدی بوده و قصد آزار شما را داشته‌اند» را در چهار مورد یا بیشتر (۶۷٪ یا بیشتر) انتخاب کردند، به عنوان استناد‌هندۀ «خصوصیت» و کسانی که در دو مورد یا کمتر (۳۳٪ یا کمتر) این گزینه را انتخاب کردند، به عنوان استناد‌هندۀ «عدم خصوصیت» انتخاب شدند. بقیه آزمودنیها حذف شدند.

ب- برای هر یک از دو گروه مذکور، سه زیر گروه «پرخاشگر»، «کاره گیر» و «مسئله گشای» مشخص شد. چنانچه قبل‌اً ذکر شد، آزمودنیها در پاسخ به سؤال ۲ باید رفتاری را از میان شش رفتار ذکر شده به عنوان رفتاری که «به احتمال زیاد» انجام می‌دهند، انتخاب کنند. بر این اساس انتخاب زیر گروهها به صورت زیر مشخص شد:

- «گروه پرخاشگر» شامل آزمودنیهایی بود که حداقل در ۵۰٪ موارد (حداقل سه داستان) پاسخ انتخابی آنها به عنوان پاسخی که «به احتمال زیاد» انجام می‌دهند، شامل پاسخ پرخاشگری (فیزیکی یا کلامی) باشد.

- «گروه کاره گیر» شامل آزمودنیهایی بود که حداقل در ۵۰٪ موارد (سه داستان) پاسخ انتخابی آنها به عنوان پاسخی که به «احتمال زیاد» انجام می‌دهند، شامل پاسخ کاره گیرانه (اجتناب یا عکس العمل منفی) باشد.

- «گروه مسئله گشای» شامل آزمودنیهایی بود که حداقل در ۵۰٪ موارد (سه داستان) پاسخ آنها به عنوان پاسخی که «به احتمال زیاد» انجام می‌دهند، شامل پاسخ مسئله گشایی (نوعی رفتار حل مسئله یا سؤال برای روشن شدن ابهام) باشد. به این ترتیب شش گروه آزمودنی از هم متمایز شدند.

۲- هر آزمودنی با توجه به گروهی که در آن قرار داشت، دو داستان از شش داستان مرحله قبل را دوباره مرور کرد و سپس در مورد هدف‌های اجتماعی و ارزیابی توانائیش در رسیدن به هدف‌ها در رابطه با آن موقعیت، به صورت انفرادی مورد مصاحبه قرار گرفت و به سؤال‌های مربوط پاسخ داد.

برای مقایسه هدف‌های اجتماعی و ارزیابی ادراک خودکارآمدی، دو گروه (استناد‌هندۀ خصوصیت و استناد‌هندۀ عدم خصوصیت) از تحلیل واریانس یکراهه استفاده شد. سپس برای بررسی معناداری تفاوت بین گروه‌ها، از روش مقایسه‌های چندگانه توکی استفاده شد.

نتایج :

نتایج بدست آمده نشان می‌دهد که تفاوت گروههای سه گانه (پرخاشگر، مسأله‌گشا و کناره‌گیر) در «اسنادنیت» و «ادراک خودکارآمدی»، معنادار می‌باشد، و گروهها دارای هدفها و ادراک خودکارآمدی متفاوتی هستند. میانگین و واریانس نمرات مربوط به ۹ مؤلفه «هدفهای اجتماعی» همراه با نتایج تحلیل واریانس یک طرفه در جدول ۱ آمده است.

جدول ۱- نتایج تحلیل واریانس هدفهای اجتماعی کودکان استنادهنه عدم خصوصیت

F	MS	SS	D.F	نتایج تحلیل	هدفهای اجتماعی	ردیف
۳/۸۰	۲/۴۸	۴/۹۷	۲	بین گروه	تلافق کردن	۱
	۰/۶۵	۹۹/۱۹	۱۰۲	درون گروه		
	—	۱۰۴/۱۶	۱۰۴	کل		
۱/۸۸	۲/۲۴	۶/۶۹	۲	بین گروه	عدم ایجاد درگیری	۲
	۱/۷۷	۲۷۰/۵۰	۱۰۲	درون گروه		
	—	۲۷۷/۴۰	۱۰۴	کل		
۰/۰۰۴۵	۰/۰۰۳۵	۰/۰۰۷	۲	بین گروه	دوری کردن از همسال	۳
	۱/۳۸	۲۱۰/۲۴	۱۰۲	درون گروه		
	—	۲۱۰/۲۴	۱۰۴	کل		
۰/۵۳	۰/۶۴	۱/۲۸	۲	بین گروه	ایجاد احسان ناخواهایند	۴
	۱/۲۰	۱۸۳/۴۹	۱۰۲	درون گروه		
	—	۱۸۳/۷۴	۱۰۴	کل		
۴/۴۹	۷/۷۶	۱۵/۰۲	۲	بین گروه	دفاع از خود	۵
	۱/۷۲	۲۶۲/۴۴	۱۰۲	درون گروه		
	—	۲۷۷/۹۷	۱۰۴	کل		
۱/۴۹	۱/۱۷	۲/۳۵	۲	بین گروه	حل مشکل	۶
	۰/۸۰	۱۲۱/۸۱	۱۰۲	درون گروه		
	—	۱۲۴/۱۶	۱۰۴	کل		
۰/۷۳	۱/۱۶	۲/۲۳	۲	بین گروه	دوری کردن از خطر	۷
	۱/۰۸	۲۴۰/۲۲	۱۰۲	درون گروه		
	—	۲۴۲/۵۵	۱۰۴	کل		
۶/۰۶	۷/۷۴	۱۵/۴۸	۲	بین گروه	کنار آمدن با همسال	۸
	۱/۲۷	۱۹۴/۱۴	۱۰۲	درون گروه		
	—	۲۰۹/۶۳	۱۰۴	کل		
۴/۰۶	۸/۰۱	۱۷/۰۳	۲	بین گروه	ایات قدرت و توانمندی	۹
	۲/۰۹	۳۱۸/۶۰	۱۰۲	درون گروه		
	—	۳۳۵/۶۳	۱۰۴	کل		

*p < .05

جدول ۲ - نتایج آزمون توکی هدفهای اجتماعی کودکان استاددهنده خصوصت

کتابه‌گیر n=۶	پرخاشگر n=۱۵	مسئله‌گشای n=۱۹	پاسخ دهنده کهراک مهندسی
۲B	۲/۶ AB	۱/۵۷ A	تلافی کردن
۲/۶۶	۲/۲۴	۲/۶۳	عدم ایجاد درگیری
۲/۱۶	۲	۲/۲۱	دوری کردن از همسال
۲/۱۶ B	۲/۶۰ AB	۱/۷۹ A	ایجاد احساس ناخوشایند
۲/۸۳	۲/۸۶	۲/۷۸	دفاع از خود
۲/۲۳	۲/۸۶	۴/۳۶	حل مشکل
۲/۲۲	۲/۶۶	۲/۷۳	دوری کردن از خطر
۲/۲۲ B	۲/۸۶ A	۲/۰۵ AB	کنار آمدن با همسال
۲/۸۳ B	۲/۲۶ AB	۲/۸۴ A	ابات قدرت و توانمندی

* حروف یکسان، نشان دهنده تفاوت معنادار در سطح <0.05 می‌باشد.

جدول ۲ اطلاعاتی را درباره هدفهای اجتماعی کودکان دارای استادنیت خصوصت نشان می‌دهد. تحلیل واریانس یکراهه برای مقایسه سه گروه در هر یک از هدفها مورد استفاده قرار گرفته است. آزمون توکی تفاوت معنادار را در نتایج تحلیل واریانس یکراهه نشان می‌دهد. پاسخ دهنده‌های «پرخاشگر» رتبه بالایی را به هدفهایی همچون تلافی کردن، ایجاد احساس بد در دیگران، و ابات قدرت و توانمندی می‌دهند. آنها رتبه پائینی را به هدفهایی همچون عدم ایجاد درگیری، حل مشکل و کنار آمدن با همسال می‌دهند. کودکان «مسئله‌گشای» و «کناره‌گیر» در رتبه بندی هدفهای اجتماعی گرايانه کاملاً مشابه بودند.

جدول ۳ - نتایج آزمون توکی هدفهای اجتماعی کودکان استاددهنده عدم خصوصت

کتابه‌گیر n=۵۷	پرخاشگر n=۱۷	مسئله‌گشای n=۴۱	پاسخ دهنده کهراک مهندسی
۱/۴۵ B	۱/۱۰ AB	۱/۴۵ A	تلافی کردن
۲/۴۱	۳/۱۰	۳/۷۶	عدم ایجاد درگیری
۱/۹۰	۱/۹۰	۱/۸۹	دوری کردن از همسال
۱/۷۳	۲	۱/۴۴	ایجاد احساس ناخوشایند
۲/۰۵ B	۴/۰ AB	۲/۱۷ A	دفاع از خود
۴/۵۲	۴	۴/۴۳	حل مشکل
۳/۶۷	۳/۲۰	۳/۷۰	دوری کردن از خطر
۲/۴۹ B	۲/۰ AB	۴/۰۸ A	کنار آمدن با همسال
۲/۵۸ B	۴ AB	۲/۷۳ A	ابات قدرت و توانمندی

* حروف یکسان، نشان دهنده تفاوت معنادار در سطح <0.05 می‌باشد.

جدول ۳ اطلاعاتی را درباره «هدفهای اجتماعی» کودکان دارای «استادیت عدم خصوصت» نشان می‌دهد. آزمون توکی تفاوت معنادار را در نتایج تحلیل واریانس یکراهه نشان می‌دهد. پاسخ دهنده‌های «پرخاشگر» رتبه بالایی را به هدفهایی همچون تلافی کردن، دفاع از خود، و اثبات قدرت و توانمندی می‌دهند. آنها رتبه پائینی را به هدفهایی همچون «عدم ایجاد درگیری»، «حل مشکل»، «کنار آمدن با همسال» و «دوری کردن از خطر» می‌دهند. کودکان «مسئله‌گشای» به هدف «کنار آمدن با همسال»، رتبه بالایی می‌دهند و همانند کودکان «کناره‌گیر» در رتبه بندی هدفهای اجتماعی گرایانه کاملاً مشابه بودند.

جدول ۴- نتایج تحلیل واریانس خودکارآمدی کودکان استادهندۀ خصوصت

ردیف	ردیف	ردیف	ردیف	ردیف	ردیف	ردیف
۲/۶۱	۵/۶۲	۱۱/۲۷	۲	بین گروه		
*	۱/۵۵	۵۷/۶۹	۳۷	درون گروه		
-	۶۸/۹۷	۳۹	کل		تلافی کردن	۱
۰/۲۳	۰/۴۴	۰/۸۸	۲	بین گروه		
	۱/۹۱	۷۰/۷۱	۳۷	درون گروه		
-	۷۱/۸۰	۳۹	کل		عدم ایجاد درگیری	۲
۰/۸۲	۱/۰۰	۲/۱۰	۲	بین گروه		
	۱/۸۵	۶۸/۷۹	۳۷	درون گروه		
-	۷۱/۹۰	۳۹	کل		دوری کردن از همسال	۳
۲/۳۹	۹/۹۶	۱۹/۹۳	۲	بین گروه		
*	۲/۲۶	۸۲/۸۳	۳۷	درون گروه		
-	۱۰۳/۷۷	۳۹	کل		ایجاد احساس ناخوشایند	۴
۰/۰۱	۰/۰۱	۰/۴	۲	بین گروه		
	۱/۱۷	۴۳/۵۶	۳۷	درون گروه		
-	۴۴/۶۰	۳۹	کل		دفاع از خود	۵
۰/۷۲	۰/۸۵	۱/۱۷	۲	بین گروه		
	۱/۱۰	۴۴/۶۸	۳۷	درون گروه		
-	۴۴/۴۰	۳۹	کل		حل مشکل	۶
۰/۲۸	۰/۰	۰/۸۰	۲	بین گروه		
	۱/۴۳	۵۲/۰۹	۳۷	درون گروه		
-	۵۲/۹۰	۳۹	کل		دوری کردن از خطر	۷
۲/۷۹	۰/۰	۱۱/۲۱	۲	بین گروه		
*	۱/۴۷	۵۴/۶۸	۳۷	درون گروه		
-	۶۵/۹۰	۳۹	کل		کنار آمدن با همسال	۸
۰/۰۲	۷/۷۶	۱۰/۵۳	۲	بین گروه		
*	۱/۲۸	۴۷/۵۶	۳۷	درون گروه		
-	۶۳/۱۰	۳۹	کل		اثبات قدرت و توانمندی	۹

* p < .05

۰ برای مؤلفه «ادراک خودکارآمدی»، هم از تحلیل واریانس برای هر یک از مؤلفه‌ها استفاده شده است. (جدول ۴)

جدول ۵ اطلاعاتی را درباره «ادراک خودکارآمدی» کودکان دارای «استادنیت خصوصت» نشان می‌دهد. آزمون توکی تفاوت معنادار را در نتایج تحلیل واریانس یکراهم نشان می‌دهد. پاسخ دهنده‌های پرخاشگر رتبه بالایی را به هدفهایی همچون «تلافی کردن»، «ایجاد احساس بد در دیگران»، و «ایات قدرت و توانمندی» می‌دهند. آنها رتبه پائینی را به هدفهایی همچون عدم ایجاد درگیری، حل مشکل، کنار آمدن با همسال و دوری کردن از خطر می‌دهند. کودکان مسئله‌گشایی هدف کنار آمدن با همسال رتبه بالایی می‌دهند و همانند کودکان کناره گیر در رتبه بندی هدفهای اجتماع گرایانه کاملاً مشابه بودند.

جدول ۵ - نتایج آزمون توکی ادراک خودکارآمدی کودکان استاد دهنده خصوصت

نکاره کننده	پرسنلگر	ستاد گذاشت	پاسخ دهنده	ادراک خودکارآمدی
۲/۲۲B	* ۴/۵۲AB	۲/۲۲A	تلافی کردن	
۲/۱۶	۲/۷۲	۲/۹۴	عدم ایجاد درگیری	
۲/۶۶	۲/۷۲	۲/۱۰	دوری کردن از همسال	
۴B	۴/۱۲AB	۲/۸۸A	ایجاد احساس ناخوشایند	
۲/۲۲	۴/۴۰	۴/۴۲	دفاع از خود	
۲/۲۲	۲/۹۲	۲/۲۶	حل مشکل	
۲/۱۶	۲/۸۶	۲/۱۵	دوری کردن از خطر	
۲/۲۲B	۲/۲۶AB	۲/۳۶A	کنار آمدن با همسال	
۴B	۴/۹۲AB	۲/۵۷A	ایات قدرت و توانمندی	

* حروف یکسان نشان دهنده تفاوت معنادار در سطح $p < .05$ می‌باشد.

جدول ۶ اطلاعاتی را درباره «ادراک خودکارآمدی» کودکان دارای «استادنیت عدم خصوصت» نشان می‌دهد. آزمون توکی تفاوت معنادار را در نتایج تحلیل واریانس یکراهم نشان می‌دهد. پاسخ دهنده‌های پرخاشگر رتبه بالایی را به هدفهایی همچون عدم ایجاد درگیری، حل مشکل، کنار آمدن با همسال و دوری کردن از خطر می‌دهند. کودکان «مسئله‌گشا» و «کودکان کناره گیر» در رتبه‌بندی هدفهای اجتماع گرایانه کاملاً مشابه بودند.

جدول ۶ - نتایج آزمون توکنی ادراک خودکارآمدی کودکان استاد دهنده عدم خصوصت

کتابه اگربر n=۵۴	پرسشگر n=۱۰	سازه گفته n=۹۱	پاسخ دهنده
			ادراک خودکارآمدی
۲/۹۲B	۴/۹۰ AB	۰ ۲/۶۸A	تلاض کردن
۲/۰۹	۴/۲۰	۴/۰۸	عدم ایجاد درگیری
۲/۰۱ B	۴/۱۰ AB	۲/۷۷ A	دوری کردن از همسال
۲/۶۴	۳/۶۰	۲/۵۲	ایجاد احساس ناخوشایند
۲/۶۰	۳/۸۸	۳/۹۴	دقع از خود
۲/۴۹	۴/۵۰	۴/۵۰	حل مشکل
۲/۶۰	۴	۴/۳۱	دوری کردن از خطر
۲/۴۷	۴/۳۴	۴/۵۰	کنار آمدن همسال
۲/۲۶	۲/۹۰	۲/۲۱	ایلات قدرت و توانستی

* حروف یکسان نشان دهنده تفاوت معنادار در سطح $P < 0.05$ می‌باشد.

بحث و نتیجه گیری:

هدف عمده این تحقیق، پاسخ به این سؤال بود که آیا بین «استادیت»، «هدفهای اجتماعی» و «ادراک خودکارآمدی»، «کودکان تیزهوش» با پاسخهای رفتاری آنان به «محرك مبهم اجتماعی» ارتباط دارد؟

□ این مطالعه نشان می‌دهد کوکانی که دارای «استادیت خصوصت» هستند، بیشتر احتمال دارد نسبت به محركهای مبهم، پاسخهای پرخاشگرانه داشته باشند، در حالیکه کوکان دارای «استادیت عدم خصوصت» بیشتر سازش یافته هستند و پاسخهای غیر پرخاشگرانه گزارش می‌کنند. نتیجه این پژوهش با یافته‌های «ناسبی»، «هایدین» و «دباتلو»، (۱۹۷۹)؛ «اشر» و «اردلی»، (۱۹۹۶)؛ «اشتینبرگ» و «دادج»، (۱۹۸۲)؛ «دادج» و «باتر» و «پیتیت»، (۱۹۹۰) همخوانی دارد که طی تحقیقات مختلف در یافتن رفتار «کوکان پرخاشگر» نسبت به همسالان با استادیت خصمانه آنها ارتباط دارد، «کوکان پرخاشگر» استادیت خصمانه بیشتری نسبت به همسالان غیر پرخاشگر دارند و جهت‌گیری استادی خصمانه، مشکلات رفتاری پرخاشگری را بعد از نشان می‌دهد. این مطالعه و مطالعات قبلی نشان می‌دهد که علاوه بر استادها، متغیرهای شناختی- اجتماعی جانبی دیگری نیز بطور معنادار با تصمیم‌گیری کوکان درباره چگونگی پاسخ به محركهای مبهم مرتبط هستند. این نتایج منطبق با یافته‌هایی است که می‌تواند از الگوی پردازش اطلاعات اجتماعی (کریک)، و «دادج»، (۱۹۹۴)، سرچشمه بگیرد.

□ سهم عمده این مطالعه این است که نشان می دهد تفاوت های کودکان در «هدفهای اجتماعی» و «اد اک خودکارآمدی»، به میزان زیادی با تفاوت های کودکان در پاسخهای رفتاری رابطه دارد. کودکانی که به محركهای مبهم پرخاشگرانه واکنش نشان داده اند هدفهای اجتماعی خشونت بارتری را نسبت به پاسخ دهنده های «کاره گیر» و «مسئله گشا» گزارش کرده اند و یشتربر هدفهایی همچون «تلافی کردن»، «ایجاد احساس بد در دیگران»، «دفاع از خود»، و «البات قدرت توانمندی» تأکید دارند و ارزش یشتربی قائل هستند. در حالیکه کودکان «کاره گیر» و «مسئله گشا»، یشتربر هدفهای اجتماع گرایانه تأکید دارند و این با یافته های «اشر» و «اردلی»، (۱۹۹۶)، «رنشاو»، و «اشر»، (۱۹۸۳)؛ «اسبی»، و «گورا»، (۱۹۸۸) همخوانی دارد.

□ پاسخ دهنده های «پرخاشگر» یشترب تمرکز بر «تبیه» داشته و از خود دفاع می کنند. آنها کمتر علاقه به «ارتباط با دیگران» را نشان می دهند. پاسخ دهنده های «پرخاشگر» خودشان را به عنوان افرادی کاملاً ماهر در به ثمر رساندن اهداف ضد اجتماعی ارزیابی کرده اند و این یافته ها منطبق با یافته های «اشر» و «اردلی»، (۱۹۹۶) می باشد. برای مثال کودکان پرخاشگر خودشان را در تلافی کردن و ایجاد احساس بد در دیگران کاملاً موفق می دانند و بر عکس سایر گروهها خودشان را در همگام شدن با همسالان در انجام کارها به صورت مسالمت آمیز ناتوانتر دانسته اند. این نتایج با نتایج بدست آمده توسط «پری» و همکاران (۱۹۸۶) مطابقت دارد که در مطالعه بر روی باورهای خودکارآمدی کودکان به این نتیجه رسیدند که کودکان پرخاشگر نسبت به توانایهای ضد اجتماعی خودشان مطمئن تر بودند.

□ در این تحقیق محركهای مبهم ممکن است ایجاد حالت برانگیختگی و خشم در پاسخ دهنده های پرخاشگر نماید. زیرا به نظر می رسد خشم، نقش کلیدی در برانگیختگی رفتار پرخاشگری در پاسخ به محركهای مبهم دارد و این با یافته های «گراهام»، «هودلی»، و «ولیامز»، (۱۹۹۲) همخوانی دارد؛ که دریافتند پاسخ دهنده های پرخاشگر ممکن است فاقد اطمینان باشند که آنها قادر باشند به طور اجتماعی در موقعیت های تیبدگی زای بالا پاسخ دهند. پاسخ دهنده های پرخاشگر در تأیید هدفهای اجتماعی و ادراک خودکارآمدی با دیگر گروهها متفاوت هستند. کودکان پرخاشگر اسناد دهنده خصوصت یشتربه هدفهایی همچون «تلافی کردن»، «ایجاد احساس ناخوشایند»، و «البات قدرت توانمندی»، رتبه بالایی را می دهند و رتبه پائینی را به هدفهایی همچون «کنار آمدن با همسال»، و «حل مشکل»، می دهند. کودکان پرخاشگر اسناد دهنده عدم خصوصت بر

هدفهایی همچون «تلafi کردن»، «دفاع از خود»، «ابتات قدرت و توانمندی»، و «ایجاد احساس بد در دیگران»، تأکید دارند. و این موارد نشان می‌دهند که کودکان پرخاشگر بیشتر از گروههای دیگر در زمینه‌های انجام رفتارهای پرخاشگرانه فیزیکی و کلامی در خود توانائی بالایی را احساس می‌کنند. این یافته نیز با یافته‌های «اشر»، و «اردلی» (۱۹۹۶)، همخوانی دارد. همچنین این یافته‌ها نشان می‌دهند که خزانه پاسخهای رفتاری کودکان پرخاشگر محدود بوده و در بیشتر موقعیتهاي اجتماعی بر روی پاسخهای پرخاشگرانه تأکید دارند. یافته‌ها ملاکهای را در دسترس قرار می‌دهند که خزانه پاسخها برای کودکان پرخاشگر بیشتر سازش نایافته و قسمت عمده‌ای از محتواي اجتماعي آنها می‌باشد. بنابراین، پاسخهای قابل دسترس برای کودکان پرخاشگر، در مرحله انتخاب پاسخ، دارای پردازش اعمال پرخاشگري زيادي است.

□ نتایج مؤلفه‌های «خودکارآمدی» نشان می‌دهند که پاسخ دهنده‌های پرخاشگر واکنشهای پرخاشگرانه را تنها به دلیل احساس خودکارآمدی بالا انتخاب نمی‌کنند، بلکه آنها فکر می‌کنند که با موقفيت قادر به انجام اين کارها هستند، زیرا آنها باور دارند که وقتی با محرك مبهم روبرو می‌شوند برای انجام اعمال پرخاشگرانه برانگيخته می‌شوند و كمتر قادر به انجام اعمال اجتماعي گرایانه هستند. کودکان پرخاشگر گزارش می‌کنند که کارآمدی پائينی نسبت به همسالان برای پاسخهایی دارند که نياز به کثاره گيرى از موقعيت مبهم می‌باشد. اين نتایج به دست آمده با تحقيق «اشر»، و «اردلی» (۱۹۹۶)؛ «كريک»، و «داج» (۱۹۸۹) همخوانی دارد، و اين یافته‌ها از اين فرضيه حمایت می‌کنند که کودکان پرخاشگر، اعمال پرخاشگري را به عنوان يك راه حل ارزیابی می‌کنند.

جالب اينکه پاسخ دهنده‌های پرخاشگر همچنین گزارش کرده‌اند که برای آنها دوری کردن از همسال مشکل خواهد بود. اين نتیجه نیز با یافته‌های «بری»، و «همکاران» (۱۹۸۶) همخوانی دارد که در آن کودکان پرخاشگر در بازداری از انجام پرخاشگري مشکل داشتند.

به نظر می‌رسد که در مواجهه با محرك خاصي که در رفتار همسال دیده می‌شود، کودکان پرخاشگر به سختی می‌توانند از مواجهه شدن اجتناب ورزند و آنها اصرار در تعقیب و دنبال کردن همسال را دارند، که نسبت به انگيزه اجتماع گرایانه بيشتر خصوصت آميز می‌باشد.

□ در مقایسه با تحقیق انجام شده در سبزوار توسط «شكوري فر» (۱۳۷۷) و تحقیق «اشر»، و «اردلی» (۱۹۹۶)، درصد کودکان پرخاشگر در تحقیق سبزوار ۲۵٪/، در تحقیق امریکا ۴/۲۶٪ و

در این پژوهش ۱۲/۸٪ می‌باشد. یکی از علل تکرار پژوهش بر روی گروهی دیگر از دانش آموزان ایرانی (تیزهوش) نتایج کاملاً متفاوت «شکوری فر» (۱۳۷۷) با نتایج «اشر» و «اردلی» (۱۹۹۶) بود [۲/۵ درصد پرخاشگر در سبزوار و ۲۶/۴ درصد در امریکا]. البته از آنجاکه تحقیق «سبزوار» و «امریکا» بر روی دانش آموزان پایه پنجم ابتدایی صورت گرفته بود و مدارس تیزهوشان از پایه اول راهنمایی دانش آموز داشت، لذا نمونه گیری و اجرای آزمون در اولین ماه آغاز سال تحصیلی صورت گرفت تا مسأله تفاوت «سن» نقش تعیین کننده‌ای در نتایج نداشته باشد. با عنایت به این نکته که دانش آموزان مراکز تیزهوشان تکرار پایه تحصیلی نداشته و حتی در مواردی - به علت جهش در ابتدایی - از سن کمتری هم برخوردار بودند.

علت نتایج کاملاً متفاوت در این سه تحقیق به خصوص در «سبزوار» را می‌توان بافت ساده و نزدیک به روستا در این شهر دانست که نسبت به نتایج امریکا حدود یک دهم است. در این تحقیق با توجه به نوع آزمودنی (دانش آموزان تیزهوش) و محیط پیچیده شهری در تهران درصد کودکان پرخاشگر تقریباً نصف میزان به دست آمده در امریکا می‌باشد، که نزدیک بودن فضای روانی شهر تهران را با جامعه‌های پیچیده نشان می‌دهد. البته در اینجا هم تعداد کودکان پرخاشگر عملانه نصف جامعه مورد بررسی در امریکا است. از نظر سنی هم جامعه مورد بررسی مشابه نمونه سبزوار و امریکا است.

□ در مقابل کودکانی که در پاسخ‌هایشان غیرپرخاشگر بودند، باورها و انگیزه‌های متفاوتی داشتند. هدفهای کودکان «کناره گیر» و «مسئله گشایی» عمده‌تاً «اجتماع گرایانه» است. این کودکان هدف‌هایی همچون «کنارآمدن با همسال»، «مسئله گشایی»، «دوری کردن از خطر» را تأیید می‌نمایند. در حالیکه پاسخ دهنده‌های «کناره گیر»، هدف «دوری کردن از خطر» را نسبت به پاسخ دهنده‌های «مسئله گشایی» و «پرخاشگر»، به طور معناداری با ارزش بالایی رتبه‌بندی می‌کنند. بنابراین، پاسخ دهنده‌های «کناره گیر» خودشان را از دیگر گروهها با تمرکز بر اهداف اجتماعی اجتنابی تمایز می‌دهند، علیرغم اینکه هدفهای دیگر را نیز قبول دارند. این نتایج نیز با یافته‌های «بری» و همکاران (۱۹۸۶)، و «اردلی» و «اشر» (۱۹۹۶) همخوانی دارد.

□ هدفهای کودکان «کناره گیر» در گروه استدادهنه خصوصت شامل «عدم ایجاد درگیری»، «دفاع از خود»، «حل مشکل»، «دوری کردن از خطر» و «کنارآمدن با همسال»، می‌باشد و در گروه استدادهنه عدم خصوصت «عدم ایجاد درگیری»، «حل مشکل»، «دورکردن از خطر» و «کنارآمدن با

همسال، می‌باشد. نتایج این بخش نیز با یافته‌های «اشر» و «اردلی» (۱۹۹۶) منطبق است.

□ پاسخ دهنده‌های «مسئله گشا» و «کناره گیر»، معتقدند که به میزان بالایی در انجام دادن و رسیدن به اهداف اجتماع‌گرایانه در صورت تلاش، توانایی داشته و موفق خواهند بود، در عوض پاسخ دهنده‌های «پرخاشگر»، کمتر مطمئن هستند که توانایی انجام اهداف اجتماع‌گرایانه را داشته باشند و بیشتر مطمئن در انجام اهداف ضد اجتماعی مانند تلافی کردن و ایجاد احساس بد در دیگران هستند.

□ نکته جالب توجه این است که پاسخ دهنده‌های «کناره گیر» در اهداف و ادراکهای خود کارآمدی، مشابه گروه «مسئله گشا» بودند و این نتیجه با یافته‌های «اشر» و «اردلی» (۱۹۹۶) همسانی دارد. پاسخ دهنده‌های «کناره گیر» مانند کودکان «مسئله گشا» در گرایش اجتماعی کاملاً «اجتماع‌گرایانه» بودند و تعامل به قبول اهداف ارتباطی - گرایشی داشته و آنها گزارش کرده‌اند که در صورت تلاش، کاملاً قادر به انجام اهداف هستند. اگر چه آنها بر هدف دوری کردن از خطر بیشتر متمرکز هستند، نتایج یانگر این امر است که اهداف «اجتنابی» با پاسخهای رفتاری «کناره گیری» مرتبط هستند و ممکن است کودکان کناره گیر از رویرو شدن با همسال با قدرت تمام اجتناب ورزند تا اینکه علاقه به نگهداری ارتباط مثبت با همسال داشته باشند.

□ گروه «مسئله گشا» در هر دو گروه «استاد دهنده خصوصت» و «عدم خصوصت»، عمدتاً دارای «هدفهای اجتماع‌گرایانه» بودند و بیشتر توانایی‌شان را نیز در راه رسیدن به اهداف اجتماع‌گرایانه مثبت ارزیابی می‌کنند. در گروه استاد دهنده خصوصت آزمودنیهای مسئله گشا بیشتر بر اهدافی همچون «کنار آمدن با همسال»، «عدم ایجاد درگیری»، «حل مشکل» و «دفاع از خود» تأکید داشته و آن را مثبت ارزیابی می‌کنند و در گروه استاد دهنده عدم خصوصت نیز اهدافی همچون «حل مشکل»، «دوری کردن از خطر» و «کنار آمدن با همسال» را مثبت ارزیابی کرده و بر آنها تأکید داشته‌اند. بنابراین، این گروه عمدتاً اهداف اجتماع‌گرایانه دارند و «خودکارآمدی» و توانایی این گروه از کودکان نیز بیشتر درباره اهداف اجتماعی است نه ضد اجتماعی. شاید بتوان گفت که این گروه به علت داشتن اعتماد به نفس بالا و تعمق و تفکر درباره مسائل مختلف اجتماعی (حتی مواردی که به صورت مبهم ارائه می‌شود) و همچنین توانایی بالای تعبیر و تفسیر نشانه‌های اجتماعی که در بروز و نشان دادن رفتارها، اجتماع‌گرایانه موفق‌تر هستند. در حالیکه کودکان پرخاشگر چنین نبوده و عمدتاً بر اهداف ضد اجتماعی تأکید داشته و احساس کارآمدی بالایی

نیز در انجام این اهداف در خود احساس می‌کنند.

□ مسأله دیگر اینکه، کودکان بر اساس اینکه در چه گروهی قرار می‌گیرند متناسب با ویژگیهای آن گروه بر انجام اهداف تأکید داشته و آن اهداف را انجام می‌دهند. کودکان در عین حال نه توانایی انجام تمام اهداف را دارند و نه خودشان را عاجز در انجام هر هدفی می‌دانند. بلکه شاید بتوان گفت که «فرهنگی» که کودک در آن بزرگ شده، «خانواده‌ای» که کودک تحت تأثیر آن است و «نظام ارزشی» که کودک به آن عقیده دارد و به آن اهمیت می‌دهد در گزینش «اهداف» و «عمل» به آن تأثیر به سزاگی داشته باشد.

● نتایج این مطالعه نشان می‌دهد که «هدفهای اجتماعی» و «ادراک خودکارآمدی» کودکان، عواملی هستند که به صورت مشخص تفاوت آنها را در انتخاب پاسخهای رفتاری به محركهای مبهم، روش می‌کند. همچنین نتایج این پژوهش ارتباط بین سبک‌های رفتاری کودکان و باورها و انگیزه‌های آنها را نشان می‌دهد.



پادداشت‌ها:

- | | |
|-----------------------------|----------------------------------|
| 1- Self efficacy perception | 2- Intent attribution |
| 3- Encoding | 4- Interpretation of assess cuse |
| 5- Selection of goals | 6- Response assess |
| 7- Cyclical | 8- Feedback loops |
| 9- Validity | 10- Reliability |

منابع:

- افروز، غلامعلی. (۱۳۷۲). مقدمه‌ای بر روانشناسی کودکان استثنائی. انتشارات دانشگاه تهران.
- شکوری فر، معصومه. (۱۳۷۷). بررسی ارتباط بین استعدادیت، هدفهای اجتماعی و ادرارک خودکار آمدی در کودکان مدارس عادی سیزوار. پایان‌نامه کارشناسی ارشد.
- کاظمی حقیقی، ناصرالدین. (۱۳۷۱). کلیاتی از روانشناسی تیزهوشان. مجله استعدادهای درخشان، سال اول.

Bandura, A. (1977). Social learning theory. Englewood Cliffs, NJ: Prentice Hall.

Crick, N. R. & Dodge, K. A. (1992). Social-information-processing mechanisms in reactive and proactive aggression. Psychology Bulletin, 92, 95-111.

Crick, N. R. & Dodge, D. A. (1994). A review and reformulation of social information processing mechanisms in children's social adjustment. Psychology Bulletin, 115, 74-101.

- Dodge, K. A. (1986). *Social information processing model of social competence in children*. Minnesota symposium on child psychology, 18, 77-125.
- Dodge, K. A. , Bates, J. E. & Pettit, G. S. (1990). Mechanism in the cycle of violence. Science, 250.
- Erdley, C. A. & Asher, S. R. (1996). Children's social goals and self-efficacy perception as influences on their responses to ambiguous provocation. Child Development, Vol. 67(4), 1329-1344.
- Graham, S. , Hudley, C. & Williams, E. (1992). Attributional and emotional determinants of aggression among young adolescence. Developmental Psychology, 28.
- Nasby, W. , Hayden, B. & De Paulo, B. M. (1979). Attributional bias among aggressive boys to interpret unambiguous social stimuli as displays of hostility. Journal of Abnormal Psychology, 89.
- Perry, D. G. , Perry, L. C. & Rasmussen, P. (1986). Cognitive social learning mediators of aggression. Child Development, 59.
- Renshaw, P. D. & Asher, S. R. (1983). Children's goals and strategies for social interaction. Merrill-Palmer Quarterly, 29.
- Slaby, R. G. & Guerra, N. G. (1988). Congitive mediators of aggression in adolescent offenders. Developmental Psychology, 24.
- Steinberg, M. D. & Dodge, K. A. (1983). Attributional bias in aggressive adolescent boys and girls. Journal of Social and Clinical Psychology, 1.

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پایال جامع علوم انسانی