

«زن و مطالعات خانواده»

سال پنجم - شماره نوزدهم - بهار 1392

ص ص 23-35

تاریخ دریافت: 92/07/20

تاریخ پذیرش: 92/10/22

اثربخشی آموزش گروهی مدیریت پرخاشگری بر کاهش و مهار پرخاشگری نوجوانان دختر موسسه ای شهرستان تبریز

احد آهنگر انزابی^{1*}
رباب فرج زاده²

چکیده

هدف این تحقیق با هدف بررسی اثر بخشی آموزش گروهی مدیریت پرخاشگری بر کاهش و مهار پرخاشگری نوجوانان دختر مؤسسه اینجام گرفته است. روش تحقیق از نوع نیمه آزمایشی با پیش ازمن و پس ازمن است. جامعه آماری 35 نفر از نوجوانان دختر موسسه ای شهرستان تبریز می باشد (1392-93) که به صورت تصادفی 12 نفر در گروه آزمایش و 12 نفر در گروه کنترل جایگزین شدن. سپس گروه آزمایش به مدت هشت جلسه تحت آموزش گروهی مدیریت پرخاشگری قرار گرفتند. پس از پایان جلسات از هر دو گروه پس ازمن پرخاشگری به عمل آمد و بعد از تعديل داده های پیش و پس ازمن با استفاده از آزمون تی تست مستقل مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفتند. یافته های تحقیق حاکی از تاثیر آموزش گروهی مدیریت پرخاشگری بر کاهش و مهار پرخاشگری فیزیکی، کلامی و خشم نوجوانان بود. نتیجه اینکه آموزش می تواند بر تغییر مشکلات رفتاری از جمله پرخاشگری تأثیر داشته باشد.

واژه های کلیدی: پرخاشگری، دختر، موسسه ای

مقاله بر گرفته از طرح مریوط به دانشگاه آزاد اسلامی واحد شبستر با کد 51952900226003 می باشد.

¹- دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شبستر، گروه مشاوره، شبستر، ایران نویسنده مسؤول: ahangareanzabi@iaushab.ac.ir

²- عضو هیات علمی، گروه علوم تربیتی، دانشگاه پیام نور، تهران، ایران robabfarajzadeh@yahoo.com

مقدمه

خشم یک هیجان ارضا کننده و در عین حال، ویران کننده است؛ سامانه درونی ما را فعال می کند؛ ما را برای رویارویی با خطر های بالقوه پیرامون آماده می کند. آثار زیان بار خشم متوجه درون و بیرون شخص است. ناتوانی در مدیریت خشم، افزون بر ناراحتی شخصی، اختلال در سلامت عمومی و روابط میان فردی، ناسازگاری و پیامدهای زیان بار رفتار پرخاشگرانه را در پی دارد (نویدی، 1387، 394). در چهل سال گذشته، به دو مسأله مهم، مرتبط با رفتارهای پرخاشگرانه، توجه شده است. اول اینکه میزان رفتارهای پرخاشگرانه در میان افراد جوامع افزایش پیدا کرده است (فیلز و مک نامارا^۱، 2003، 66) و دوم اینکه بیشترین مورد بروز پرخاشگری در میان نوجوانان روی می دهد و به این دلیل به این گونه رفتارها در دوران کودکی و به خصوص در دوران نوجوانی بیشتر توجه می شود (حاجتی، 1387، 38).

پرخاشگری ممکن است به شیوه های متفاوتی خود را نشان دهد. خصومت، معرف جنبه شناختی پرخاشگری و خشم، نشان دهنده جنبه هیجانی آن است. جنبه رفتاری پرخاشگری نیز به شکل کلامی و جسمانی بروز می کند (خرائی، 1390، 408). براساس آمار سال 1390، بیست و دو هزار و پانصد کودک و نوجوان در خانه های تحت پوشش و همچنین خانواده های جایگزین نگهداری می شوند (دفتر امور کودکان و نوجوانان سازمان بهزیستی، 1390).

تقریبا تمام پژوهندگانی که کودکان و فرزندان مؤسسه ای را مورد مطالعه قرار داده اند به این نکته اساسی تأکید داشته اند که نوجوانان مؤسسه ای یک نوع شخصیت خاص غیرعادی پیدا می کنند از جمله عوارض و ویژگی های مشخص این فرزندان عدم اعتماد به نفس، بی رنگ بودن محبت، عدم سازگاری اجتماعی، ترس و اضطراب، پرخاشگری است (نوید، 1387، 39). با توجه به شیوه پرخاشگری دوران کودکی و آثار سوء آن بر جنبه های مختلف زندگی، توجه ویژه ای به درمان آن می شود و مطالعات گوناگونی روی جنبه های مختلف درمان این اختلال انجام شده است. این مطالعات طیفی از روش های دارو درمانی، رفتار درمانی و شناخت درمانی یا ترکیبی از روش های مختلف را در بر می گیرد. در دو دهه گذشته از بین رویکردهای مختلف مدیریت خشم، رویکرد شناختی - رفتاری مورد استقبال بیشتری قرار گرفته است (خرائی، 1390، 409).

¹ -Fieldes & Namara

محمدیان در پژوهشی با هدف بررسی اثر آموزش خود آگاهی و مدیریت خشم در سطح پرخاشگری نوجوانان به این نتیجه رسید که آموزش مهارت خود آگاهی و مدیریت خشم بر پرخاشگری نوجوانان مؤثر بوده است (محمدیان، 1391، 987). ملکی و همکارانش گزارش کردند آموزش گروهی کنترل خشم بر پرخاشگری دانش آموزان پسر 15-12 سال مؤثر است و می‌توان از این مداخله در تمامی موقعیت‌هایی که با نوجوانان ارتباط دارد، استفاده کرد (ملکی و همکاران، 1390، 26). ولیزاده در پژوهشی دیگر با عنوان اثربخشی آموزش مهارت‌های مدیریت خشم بر کاهش خشونت در نوجوانان که بر روی 40 دانش آموز دبیرستانی انجام داده بودند، به این نتیجه رسیدند که آموزش مهارت‌های مدیریت خشم، به کاهش پرخاشگری، رفتارهای تهاجمی و افکار در دانش آموزان می‌انجامد (ولیزاده، 1195، 1389). نوید در پژوهشی دیگر به بررسی تأثیر آموزش مهارت‌های حل مسأله به شیوه گروهی بر پرخاشگری و سرسختی فرزندان دختر 12-18 ساله ساکن در مراکز شبانه‌روزی بهزیستی شهرستان تهران پرداختند و نتایج نشان داد آموزش مهارت‌های حل مسأله در مورد پرخاشگری (مؤلفه‌های آن شامل: خصومت، خشم، پرخاشگری کلامی و پرخاشگری فیزیکی) فرزندان تأثیری نداشت، در عین حال سرسختی آنها را افزایش داده است (نوید، 1387، 10). و همچنین در تراج در پژوهشی با عنوان بررسی تأثیر آموزش مدیریت خشم بر پرخاشگری و سازگاری اجتماعی دانش آموزان پسر 15-12 ساله پرداخت و نتایج نشان داد که پرخاشگری گروه ازمايش کاهش و سازگاری اجتماعی شان افزایش یافته است (درتاج، 1388، 62). در پژوهش‌های خارج از کشور، اکداس¹، به بررسی پیامدهای آموزش برنامه مدیریت خشم بر دانشجویان دوره کارشناسی پرداخته و نتایج تحقیق وی نشان داده که نمره کنترل خشم در گروه ازمايشی در پس آزمون بالاتر از پیش آزمون بود و در گروه کنترل نیز تفاوت برجسته‌ای مشاهده نگردید (2010، 339). و همچنین سخودولسکی و همکارانش² در تحقیقی به آموزش مدیریت خشم به شیوه رفتاری-شناختی درباره کودکان و نوجوانان انجام دادند و نتایج تحقیق نشان داد که آموزش بر کاهش پرخاشگری و خشم آزمودنیها مؤثر بوده است (2004، 247).

نیکولت (2004)³ در پژوهشی به بررسی اثربخشی شکل خلاصه شده برنامه «گام دوم پیشگیری از خشونت» گروه کوچکی از دانش آموزان کلاس سوم ابتدایی پرداخت و نتایج

¹-Akdas²- Michel³- Nicolet

نشان داد که نمی‌توان با استفاده از شکل خلاصه شده یا غیرمتعارف برنامه «گام دوم پیشگیری از خشونت» مهارت‌های اجتماعی مورد انتظار را ایجاد کرده و مدیریت خشم را بهبود بخشد.

همان‌گونه که مشاهده می‌شود به طور کلی تأثیر عمدۀ روش‌های درمانی رفتاری و شناختی بر میزان پرخاشگری کودکان و نوجوانان، مثبت گزارش شده است. با وجود این مطالعه‌ای یافت نشد که تأثیر روش آموزش گروهی کنترل خشم را بر میزان پرخاشگری در نوجوانان دختر بررسی کرده باشد. از طرفی با توجه به شیوع بالاتر پرخاشگری در کودکان و نوجوانان ساکن در موسسات شبانه روزی، لزوم توجه ویژه به این گروه از نوجوانان و اختلال پرخاشگری در این محیط خاص، بیش از پیش روش‌نمی‌شود. لذا بر آن شدیدم که در این مطالعه تأثیر روش آموزش گروهی مدیریت خشم را بر میزان پرخاشگری نوجوانان دختر 12-18 ساله ساکن در موسسه شبانه روزی سازمان بهزیستی شهر تبریز بررسی کنیم.

ابزار و روش

روش تحقیق از نوع نیمه آزمایشی با پیش آزمون و پس آزمون می‌باشد. جامعه آماری مورد بررسی نوجوانان دختر 12-18 ساله مؤسسه شبانه‌روزی وابسته به بهزیستی شهرستان تبریز در سال 93-1392 بودند.

از میان 35 نفر جامعه مورد پژوهش، 11 نفر بنا به دلایل مختلف از جمله پایین بودن پرخاشگری، از مطالعه خارج و در نهایت، پژوهش با 24 نمونه به سرانجام رسید. از این تعداد نیز بر اساس روش تصادفی، 12 نفر در گروه آزمایش و 12 نفر در گروه کنترل قرار گرفتند. آموزش شامل هشت جلسه بود که در محل مؤسسه برگزار شد. هر جلسه یک ساعت و نیم طول می‌کشید و فاصله زمانی بین جلسات یک هفته بود. محتوای جلسات بر اساس مطالعات کندال (2000) طراحی گردید. محتوای جلسات به این شرح است:

جلسه اول: الف) توضیح درباره فلسفه برنامه آموزشی و علت آن؛ ب) تعیین قوانین برنامه از جمله تعیین زمان گردهمایی، مدت برنامه، مدت جلسات، نیاز به مشارکت بدون وقفه؛ ج) توصیف نحوه برنامه آموزشی از جمله طرح تکلیف خانه، مشارکت در اجرای نقش و استفاده از دستگاه ویدئو و تشویق بحث گروهی و قوانین گروه

د) توضیح فیزیولوژی و عالیم خشم؛ ه) بیان خلاصه بحث به وسیله اعضا و مرور نکات مهم جلسه.

جلسه دوم: الف) مرور مطالب جلسه قبل؛ ب) مصاحبه رفتاری و گرفتن شرح حال اولیه درباره موقعیتهایی که موجب خشم شرکت کنندگان می شد و چگونگی مدارا کردن هر یک از آنها با آن موقعیتها؛ ج) توضیح عالیم پرخاشگری و انواع آن؛ د) بیان خلاصه مطالب جلسه و انجام دادن تکلیف.

جلسه سوم: الف) مرور مطالب جلسه دوم؛ ب) بررسی بر رابطه محرک- فکر- احساس- رفتار؛ د) بیان خلاصه مطالب و دادن تکلیف.

جلسه چهارم: الف) مرور مطالب جلسه سوم؛ ب) شناسایی افکار و آموزش واقعه پیشامد، رفتار هدف و پیامد؛ ج) بحث راجع به برانگیزاننده های پنهان و آشکار؛ د) بررسی محرکهای برانگیزاننده و رفتار، پیامد و واقعه پیشامد؛ ه) توجه به عواقب هر عملکرد؛ و) بیان خلاصه مطالب جلسه و انجام و دادن تکلیف.

جلسه پنجم: الف) مرور مطالب جلسه چهارم؛ ب) صحبت راجع به خودگویی و افکار افزایش دهنده و کاهش دهنده خشم؛ ج) افکار غیر منعطف و منعطف؛ د) بیان خلاصه مطالب جلسه و انجام و دادن تکلیف.

جلسه ششم: الف) مرور مطالب جلسه پنجم؛ ب) تمرین و بازی نقش؛ ج) بررسی خودگویی و افکار غیر منعطف و منعطف؛ د) آموزش آرمیدگی؛ ه) آموزش حل مسئله و (ب) بیان خلاصه مطالب ارایه شده، جایزه و بازخورد ثابت.

جلسه هفتم: مرور خلاصه جلسه ششم
جلسه هشتم: الف) مرور مطالب جلسه هفتم؛ ب) تمرین آرمیدگی؛ ج) حل مسئله؛ د) آموزش جرأتمندی با توضیح راجع به احساس اولیه و احساس ثانویه؛ ه) بیان خلاصه مطالب ذکر شده و جایزه بازخورد ثابت (شکیبایی و همکاران، 61.1383).

گروه آزمایش و گروه گواه قبل و بعد از اجرای آموزش با استفاده از پرسشنامه های "پرخاشگری اج. باس و مارک پری"¹ مورد بررسی قرار گرفتند و از شیوه تحلیل آماری تی تست مستقل برای تجزیه و تحلیل داده استفاده گردید.

¹-Bous-peri

الف) پرسشنامه پرخاشگری: پرسشنامه پرخاشگری در سال 1992 م. به وسیله آرنولد اچ. باس و مارک پری تدوین شده است و حاوی 29 ماده می باشد که چهار جنبه از پرخاشگری (پرخاشگری فیزیکی، پرخاشگری کلامی، خشم و خصوصت) را مورد سنجش قرار می دهد و مجموع نمرات چهار خرده مقیاس میزان پرخاشگری کلی را می سنجد (ثنایی و همکاران، 1378، 153). اعتبار و پایایی پرسشنامه پرخاشگری از همسانی درونی خوبی برخوردار است ضرایب الگا برای خرده مقیاسهای پرخاشگری فیزیکی، پرخاشگری کلامی، خشم و خصوصت به ترتیب 0/72، 0/85، 0/77 و ضریب الگای کرونباخ برای پرسشنامه 0/89 می باشد و همچنین در پژوهشی که در اسپانیا گارسیالیون (1999) و دیگران بر دانشجویان رشته روان شناسی و علوم تربیتی دانشگاه جائی انجام دادند، ثبات درونی چهار عامل و نمره های کل تست بین 0/72 و 0/89 بود و باز آزمایی تست بین 0/72 و 0/80 گزارش شده است. اعتبار این پرسشنامه در ایران لنگری در سال 1375 با استفاده از الگای کرونباخ 0/70 به دست آورده است (به نقل از پورشه بیاری، 1388، 36). و روایی پرسشنامه از راه شاخص های روایی همگرا، همزمان و تحلیل عوامل مورد بررسی قرار گرفت. روایی همگرایی پرسشنامه پرخاشگری با محاسبه ضریب همبستگی زیر مقیاس های این پرسشنامه با یکدیگر و با کل پرسشنامه، تایید شد که این ضرایب میان 0/37 تا 0/78 متغیر و معنادار بودند (محمدی، 1385، 135).

یافته ها

برای تجزیه و تحلیل داده ها با توجه به " طرح پیش آزمون - پس آزمون با گروه کنترل " از آزمون t مستقل برای معناداری تفاوت میانگین ها استفاده شد.

جدول ۱: نتایج آزمون t برای مقایسه میانگین دو گروه در متغیر پرخاشگری فیزیکی

		آزمون t برای مقایسه دو میانگین		نیزه	نیزه	نیزه	نیزه	نیزه	نیزه	نیزه	نیزه
T جدول	df	T محاسبه شده		آزمون	آزمون	آزمون	آزمون	آزمون	آزمون	آزمون	آزمون
2/07	11	0/029		3/78	0/11	25	25/11	12	آزمایش		
				3/96	1	24	25	12	کنترل		

آموزش گروهی مدیریت پرخاشگری بر تغییر پرخاشگری فیزیکی نوجوانان دختر موسسه ای تاثیر دارد.

همانگونه که در جدول (1) مشخص شده است میانگین نمره پس آزمون گروه آزمایش (25) نسبت به میانگین پیش آزمون (25/11) کاهش کمی داشته است. همچنین جدول نشان می دهد که مقدار t محاسبه شده با درجات آزادی 22 و در سطح آلفای 0/05 برابر است 0/029 و مقدار t جدول برای آزمون دو سویه برابر است با 2/07. با توجه به اینکه نمره محاسبه شده کوچکتر از نمره جدول بود؛ (0/029<2/07) فرضیه تحقیقی مبنی بر اثر بخشی آموزش گروهی مدیریت پرخاشگری بر تغییر پرخاشگری فیزیکی نوجوانان دختر مؤسسه ای تأیید شد.

جدول 2: نتایج آزمون t برای مقایسه میانگین دو گروه در متغیر پرخاشگری کلامی

T جدول	df	T محاسبه شده	آزمون t برای مقایسه دو میانگین						
			آزمایش	آزمایش	آزمایش	آزمایش	آزمایش	آزمایش	آزمایش
2/07	22	-1/23	1/89	-2/33	15/33	13	12	آزمایش	کنترل
			2/21	-2/16	15	12/83	12		

آموزش گروهی مدیریت پرخاشگری بر تغییر پرخاشگری کلامی نوجوانان دختر موسسه ای تاثیر دارد.

همانگونه که در جدول (2) مشخص شده است میانگین نمره پس آزمون گروه آزمایش (15/33) نسبت به میانگین پیش آزمون (13) افزایش داشته است. همچنین جدول نشان می دهد که مقدار t محاسبه شده با درجات آزادی 22 و در سطح آلفای 0/05 برابر است -1/23 و مقدار t جدول برای آزمون دو سویه برابر است با 2/07. با توجه به اینکه نمره محاسبه شده کوچکتر از نمره جدول بود؛ (-1/23<2/07) فرضیه تحقیقی مبنی بر اثر بخشی آموزش گروهی مدیریت پرخاشگری بر تغییر پرخاشگری کلامی نوجوانان دختر مؤسسه ای تأیید شد.

جدول 3: نتایج آزمون t برای مقایسه میانگین دو گروه در متغیر خشم

آزمون t برای مقایسه میانگین دو گروه			آستاندارد	میانگین پیش آزمون	میانگین پس آزمون	میانگین آنچه	میانگین آنچه	تعداد	%
T	df	محاسبه شده							
2/07	22	0/034	3/22	0/11	20/11	20/22	12	آزمایش	
			2/83	2/50	18/16	20/66	12	کنترل	

آموزش گروهی مدیریت پرخاشگری بر تغییر خشم نوجوانان دختر مؤسسه‌ای تأثیر دارد.

همانگونه که در جدول (3) مشخص شده است میانگین نمره پس آزمون گروه آزمایش (20/11) نسبت به میانگین پیش آزمون (20/22) کاهش کمی داشته است. همچنین جدول نشان می‌دهد که مقدار t محاسبه شده با درجات آزادی 22 و در سطح آلفای 0/05 برابر است 0/034 و مقدار t جدول برای آزمون دو سویه برابر است با 2/07. با توجه به اینکه نمره محاسبه شده کوچکتر از نمره جدول بود؛ (0/034 < 2/07) فرضیه تحقیقی مبنی بر اثر بخشی آموزش گروهی مدیریت پرخاشگری بر تغییر خشم نوجوانان دختر مؤسسه‌ای تأیید شد.

جدول 4: نتایج آزمون t برای مقایسه میانگین دو گروه در متغیر خصوصت

آزمون t برای مقایسه میانگین دو گروه			آستاندارد	میانگین پیش آزمون	میانگین پس آزمون	میانگین آنچه	میانگین آنچه	تعداد	%
T	df	محاسبه شده							
2/07	22	0/303	3/29	1	20/66	21/66	12	آزمایش	
			2/10	5/50	20/66	26/16	12	کنترل	

آموزش گروهی مدیریت پرخاشگری بر تغییر خصوصت نوجوانان دختر مؤسسه‌ای تأثیر دارد.

همانگونه که در جدول (4) مشخص شده است میانگین نمره پس آزمون گروه آزمایش (20/66) نسبت به میانگین پیش آزمون (21/66) کاهش کمی داشته است. همچنین جدول نشان می‌دهد که مقدار t محاسبه شده با درجات آزادی 22 و در سطح آلفای 0/05 برابر است 0/303 و مقدار t جدول برای آزمون دو سویه برابر است با 2/07.

با توجه به اینکه نمره محاسبه شده بزرگتر از نمره جدول بود؛ ($0/303 < 0/07$) فرضیه تحقیقی مبنی بر اثر بخشی آموزش گروهی مدیریت پرخاشگری بر تغییر خصوصت نوجوانان دختر مؤسسه ای رد شد.

جدول 5: نتایج آزمون t برای مقایسه میانگین دو گروه در متغیر پرخاشگری

آزمون t برای مقایسه میانگین دو میانگین			آزمایش		کنترل		آزمایش		کنترل	
T جدول	df	T محاسبه شده	میانگین							
2/07	22	-0/784	11/90	-9/33	79/77	70/44	12	آزمایش		
			7/51	4/83	80/33	85/16	12	کنترل		

آموزش گروهی مدیریت پرخاشگری بر تغییر پرخاشگری نوجوانان دختر مؤسسه ای تأثیر دارد.

همانگونه که در جدول (5) مشخص شده است میانگین نمره پس آزمون گروه آزمایش (79/77) نسبت به میانگین پیش آزمون (70/44) کاهش کمی داشته است. همچین جدول نشان می دهد که مقدار t محاسبه شده با درجات آزادی 22 و در سطح آلفای 0/05 برابر است 0/784 و مقدار t جدول برای آزمون دو سویه برابر است با 0/07. با توجه به اینکه نمره محاسبه شده بزرگتر از نمره جدول بود؛ ($0/784 < 0/07$) فرضیه تحقیقی مبنی بر اثربخشی آموزش گروهی مدیریت پرخاشگری بر تغییر پرخاشگری نوجوانان دختر مؤسسه ای رد شد.

بحث و نتایج

خشم و پرخاشگری هیجانهای جهان شمولی هستند که در همه فرهنگها دیده می شوند. و پرخاشگری یکی از مسایل مهم دوره نوجوانی است و مهار خشم، مهارتی است که افراد باید آن را بیاموزند. در غیر این صورت بروز این رفتار و تکرار آن می تواند روی روابط فردی و اجتماعی فرد تأثیر منفی بگذارد. در طی بیست سال گذشته، برنامه های کنترل خشم افزایش یافته است (رافضی، 1383، 2). فیندلر و ویسنر به پژوهش های متعددی اشاره کرده اند که مداخله های روانشناسی -آموزشی مدیریت خشم برای بسیاری از گروههای هدف، در محیط های مختلف (نظیر مدارس، کانونهای اصلاح و تربیت و

مراکز اقامت شبانه روزی) مؤثر بوده و با افزایش مهارت‌های خود نظم دهی خشم، فراوانی و شدت خشم در میان آنها کاهش می‌یابد (353,2005).

در این پژوهش پس از آموزش مدیریت خشم، داده‌ها جمع آوری شده و مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفتند و نتایج آنها نشان داد که آموزش گروهی مدیریت خشم بر کاهش پرخاشگری تأثیری نداشت و نتیجه پژوهش ناهمانگ با نتایج تحقیق محمدیان (1391)، ملکی و همکاران (1390)، ولیزاده (1389)، درtag (1388)، اکاس (2010)، سخودولسکی و همکاران (2004) و نیکولت (2004) و هماهنگ با نتایج تحقیق نوبد (1387) بود.

در نهایت سخن، به نظر می‌رسد که شرایط خاص زندگی این کودکان، دوری از خانواده و در بسیاری از موارد، نداشت خانواده و مسایل مربوط به زندگی در مراکز نگهداری باعث ایجاد رفتارهای پرخاشگری به مراتب بیشتر از کودکانی که با خانواده خود زندگی می‌کنند، می‌شود. همچنین عدم تأثیرگذاری روش درمانی مورد مطالعه در مقایسه با گروه کنترل را شاید بتوان با شرایط خاص این گروه از کودکان توجیه کرد. به نظر می‌رسد آزمودنی‌های منتخب محقق به دلیل آسیب‌های اجتماعی و روانی بسیاری که در زندگی خود دیده‌اند همیشه دیگران را مقصراً می‌دانند و رفتارهای پرخاشگرانه آن‌ها چه به صورت درونی و چه بیرونی یک نوع انتقام از محیط، اجتماع و دیگران است. اظهار نظر بسیاری از افراد نمونه در مصاحبه‌های روانشناسی با محقق، نشانگر یک خلاصه اعاطفی و عدم احساس پشیمانی و رسش ناکافی شناختی در برخورد پرخاشگرانه و خشنونت‌آمیز با دیگران از جمله دوستانشان است به طوری که این افراد علت بسیاری از رفتارهای نابهنجار خود را دیگران می‌دانستند. بنابراین می‌توان نتیجه گرفت که آموزش‌های کوتاه‌مدت بر خلاف کودکان ساکن با خانواده نمی‌تواند باعث کاهش مؤثر پرخاشگری در کودکان بی‌سرپرست ساکن در مراکز نگهداری شبانه‌روزی شود. با توجه به نتایج پژوهش حاضر به نظر می‌رسد پرخاشگری و دیگر اختلالات رفتاری در این کودکان نیازمند توجه خاص و تحقیقات بیشتر و اساسی‌تر با برنامه‌های درمانی طولانی‌مدت‌تر است. اهمیت این قضیه زمانی روشن‌تر می‌شود که بدانیم این کودکان بعد از 18 سالگی از این مراکز خراج و در جامعه با دیگران زندگی می‌کنند و بدون شک عدم مهار پرخاشگری در این افراد در درازمدت، آثار سوء و غیرقابل جبرانی برای جامعه به بار خواهد آورد.

از این رو پیشنهاد می‌شود این کودکان به محض ورود به مؤسسه تحت برنامه‌های توانبخشی و آموزش مهارتهای کنترل پرخاشگری قرار گیرند. همچنین این مراکز نیازمند حضور مداوم متخصصان مشاوره و روانشناسی است تا آموزش‌های گروهی از جمله کنترل پرخاشگری بصورت مستمر باشد. برای اینکه نمی‌توان از یکبار آموزش گروهی کنترل پرخاشگری انتظار تغییر سریع و ماندگار در این گروه از نوجوان مشکل دار داشت. و در نهایت بررسی سایر روش‌های درمانی مانند اثر سه مداخله، دارویی، گروه درمانی مدیریت خشم و درمان توام دارویی و گروه درمانی پیشنهاد می‌شود.

در این پژوهش محدودیت‌هایی نیز گردید که محقق بود: قبل از اقدام به آموزش گروهی به شرایط روحی و روانی و مشکلات افزایش دهنده پرخاشگری نوجوانان توجه نشده بود. و همچنین پس از اجراء و اتمام آموزش دسترسی به آزمودنی‌ها و امکان پیگیری نتایج تحقیق مشکل بود.

منابع:

- پوشش‌پریاری، مه سیما(1388)، بررسی رابطه شرم با ابعاد خشم و مقایسه آن در دانشجویان دانشگاه‌های تهران. فصلنامه علمی-پژوهشی مطالعات روانشناسی دانشگاه الزهرا، دوره ۵، شماره ۳، ۴۶-۲۷.
- ثبایی، باقر و همکاران (1378)، مقیاس‌های سنجش خانواده و ازدواج. چاپ اول، تهران، انتشارات بعثت.
- حاجتی، فرشته‌السادات و همکاران (1387)، تاثیر آموزش برنامه ترکیبی درمان شناختی رفتاری با رویکرد مثبت‌گرایی
- برپیشگیری از خشونت نوجوانان، شهرتهران، فصلنامه مطالعات روانشناسی دانشکده علوم تربیتی و روان‌شناسی دانشگاه الزهرا، دوره ۴، شماره ۳، ۵۶ - ۳۵.
- خرائی، حبیب الله و همکاران (1390)، مقایسه اثربخشی دو روش رفتار درمانی "تقویت و پاداش" و روش شناخت
- درمانی "الیس" بر میزان پرخاشگری کودکان بی‌سرپرست، فصلنامه بهبود، سال ۱۵، شماره ۶، ۴۰۸ - ۴۱۴.
- درtag، فریبرز (1388)، بررسی تاثیر آموزش مدیریت خشم بر پرخاشگری و سازگاری اجتماعی دانش‌آموزان پسر.
- فصلنامه روان‌شناسی کاربردی، سال ۳، شماره ۴، ۶۲-۷۲.
- دلاور، علی (1387)، احتمالات و آمار کاربردی در روان‌شناسی و علوم تربیتی، چاپ سوم، تهران، انتشارات رشد.
- راضی، زهره (1383)، نقش آموزش کنترل خشم به نوجوانان دختر ۱۵ تا ۱۸ ساله در کاهش پرخاشگری، پایان‌نامه کارشناسی ارشد روان‌شناسی چاپ نشده، دانشگام علوم بهزیستی و توانبخشی، ص ۲.
- شکیبایی، فرشته و همکاران (1383)، گروه درمانی مدیریت خشم با رویکرد شناختی- رفتاری در نوجوانان مؤسسه‌ای، تازه‌های علوم شناختی، شماره ۲۱ و ۲۲، ۵۹ تا ۶۶.
- ملکی، صدیقه و همکاران (1390)، بررسی تاثیر آموزش گروهی مهارت کنترل خشم بر پرخاشگری دانش‌آموزان پسر ۱۵-۱۲ سال. نشریه پرستاری ایران، شماره ۶۹، ۳۵-۲۶.
- محمدی، نورالله (1385)، بررسی مقدماتی شاخص‌های روان‌سنگی پرسشنامه پرخاشگری باس و پری، مجله علوم اجتماعی و علوم انسانی دانشگاه شیراز، دوره ۲۵، شماره ۴، ۱۳۵ - ۱۶۱.
- نوید، مهندار (1387)، بررسی تاثیر آموزش مهارت‌های حل مساله به شیوه گروهی بر پرخاشگری و سرسختی فرزندان دختر ۱۲-۱۸ ساله ساکن در مراکز شبانه‌روزی

بهزیستی شهرستان، تهران، پایان نامه کارشناسی ارشد چاپ نشده، دانشگاه شهید بهشتی، 10 و 39.

- نویدی، احمد (1387)، تاثیر آموزش گروهی مدیریت خشم بر مهارت‌های سازگاری پسران دوره منوسطه شهر تهران، مجله روانپژوهی و روان‌شناسی بالینی ایران، سال 4، شماره 1، 403 - 394.

- دفتر امور کودکان و نوجوانان سازمان بهزیستی، 1390.

- Akdaş Mitrani. (2010), Outcome of anger management training program in a sample of undergraduate students. Procedia - Social and Behavioral Sciences. Volume 5, 2010, Pages 339–344
- Fields, S & McNamara, J. R.(2003), The prevention of child and adolescent violence: A review, Journal of aggression and violent behavior, 8, 9-66
- Kendall, P.C (2000), Child-and-adolescent-therapy: cognitive-behavioral procedures (2nded).NEW YORK: Guilford.
- Mohammadiarya, A. (2012), the Effect of Training Self-Awareness and Anger Management on Aggression Level in Iranian Middle School Students. Procedia – Social and Behavioral Sciences, Volume 46, Pages 987-991.
- Nicolet, A.(2004), The second step violence prevention program:Effectiveness of a brief social skills curriculum with elementary-age children.
- <http://www.promisingpractices.net>.
- Sukhodolsky, D. Kassinove, H. Gorman, B. (2004), Cognitive-behavioral therapy for anger in children and adolescents: a meta-analys. Aggression and Violent Behavior. Volume 9, Issue3, Pages 247–269.
- Valizadeh, S. (2010), the effectiveness of anger management skills training on reduction of aggression in adolescents. Procedia - Social and Behavioral Sciences, Volume 5, Pages 1195-1199.