

اثربخشی مشاوره‌گروهی بر روابط متعارض بین برادران و خواهران

محمود شهیدی

کارشناس ارشد مشاوره دانشگاه خاتم

دکتر سیمین حسینیان

عضو هیأت علمی دانشگاه الزهرا(س)

دکتر باقر ثناوی ذاکر

عضو هیأت علمی دانشگاه تربیت معلم

ثريا اعتمادي

کارشناس ارشد روانشناسی دانشگاه الزهرا(س)



چکیده

پژوهش حاضر با هدف بررسی میزان اثربخشی مشاوره‌گروهی با استفاده از تجارت باساختار بر روابط متعارض بین خواهران صورت گرفته است. نمونه مورد مطالعه شامل ۳۲ نفر از دانشآموزان سال اول دبیرستان شهر مشهد که دامنه سنی آنها بین ۱۴ تا ۱۶ سال بوده می‌باشد. از این سن و دو نفر تعداد ۱۶ نفر به صورت تصادفی در گروه آزمایشی و ۱۶ نفر در گروه کنترل جایگزین شدند. ملاک انتخاب برای قرار گرفتن در نمونه، نتایج بدست آمده از پرسش‌نامه خواهر و برادر و پرسش‌نامه تاکتیک‌های رفع تعارض بوده است. متغیر مستقل در این پژوهش مشاوره‌گروهی با تکیه بر استفاده از تجارت باساختار بوده است. فرضیه‌های این پژوهش عبارت بودند از: ۱- مشاوره‌گروهی بر کاهش روابط متعارض بین خواهران و برادران مؤثر است. ۲- میزان استفاده از تاکتیک‌های تعارض در بین خواهران و برادران شرکت‌کننده و شرکت نکرده در جلسات مشاوره‌ای متفاوت است. نتایج بررسی و آزمون فرضیه یک تفاوت معناداری ($P < 0.042$) را بین

میانگین‌های گروه‌های آزمایشی و گواه نشان داده است. همچنین فرضیه دوم نیز تفاوت معناداری ($P < 0.05$) را نشان داده است.

نتایج بررسی‌های فرضیه‌های فرعی از طریق آزمون شفه نیز تفاوت‌های معناداری را در مورد استفاده از شیوه‌های متفاوت تاکتیک‌های رفع تعارض بین دو گروه کسترل و آزمایش را نشان داده است.

استفاده از استدلال کلامی پس از برگزاری جلسات مشاوره گروهی افزایش معناداری ($P < 0.05$) داشته و میزان استفاده از پرخاشگری فیزیکی ($P < 0.05$) و کلامی کاهش معناداری ($P < 0.05$) را داشته است.

واژه‌های کلیدی: تاکتیک‌های رفع تعارض، مشاوره گروهی، تجارت با ساختار، هم‌والد

مقدمه

خانواده چیزی بیشتر از مجموعه افرادی است که در یک فضای فیزیکی و روانشناختی با هم مشارکت دارند. خانواده را در اشکال گوناگون می‌توان دید که از ویژگی‌های یک سیستم اجتماعی - فرهنگی تبعیت می‌کند. در داخل چنین سیستمی افراد به عنوان حلقه‌های عاطفی قدرتمند، بادوام و متقابل به یکدیگر گره خورده‌اند. خانواده یک نظام^(۱) اجتماعی و طبیعی است که دارای شرایط و مشخصات خاص خود می‌باشد. قواعد و اصولی که در خانواده توسط نظام آن ابداع می‌شود، نقش‌های اعضای آن را به طور متنوع تعیین می‌کند.

در هر خانواده‌ای و در نقش‌های ایجاد شده در آن یک ساخت قدرت هم وجود دارد. اعضای یک خانواده توسط علایق، دلیل‌گری‌های عاطفی قوی و طولانی مدت و متقابل به یکدیگر متصل شده‌اند. گاه ممکن است که از میزان شدت و یا نوع این علایق در طول زمان کاسته شود. اما اعضای خانواده در سراسر زندگی خود نیز به بقای زندگی خانوادگی اهمیت می‌دهند. ورود به این سیستم، صرفاً از طریق تولد، فرزندخواندگی یا ازدواج صورت می‌گیرد (گلدنبرگ و گلدنبرگ، ۱۹۸۲).

هر انسانی در طول زندگی خود تجربه گذران عمرش را در محیطی به نام خانواده همواره به یاد دارد. اتفاقات و جریاناتی که روند طبیعی رشد یک خانواده است کوکان و

1. system

فرزنдан یک خانواده را هم درگیر خود کرده و این وقایع جزء خاطرات خوشایند یا ناخوشایند اکثر افراد تا مدت‌ها می‌ماند. این خاطرات کوتاه‌مدت و بلندمدت در محیط‌هایی چون خانه، مدرسه و اجتماع هم در افراد همان رفتارهایی را منجر می‌شود که او در برخورد و تعامل با سایرین اتخاذ کرده است. طبیعتاً اکثر فرزندان (خواهران و برادران) در یک خانواده مسائلی چون رقابت بر سر قدرت و کسب محبت، تثبیت جایگاه فرزندی خود و برخورداری از امتیازات بیشتر در خانواده و... را تجربه می‌کنند. خواهر و برادر غالباً اولین همبازیان هم هستند و این تعامل در قالب بازی کودکانه وسیله‌ای است که آنها بر هم تأثیر می‌گذارند. خواهران و برادران از هم تقلید می‌کنند و اغلب فرزندان کوچکتر از هم‌والد بزرگتر خود تقلید می‌کنند. از آنجاکه برادرها و خواهرها اوقات بسیار زیادی از وقت‌شان را با هم و در کنار هم سپری می‌کنند، می‌توان نتیجه گرفت که رفتار یک خواهر یا برادر بزرگتر بر کسب رفتارهای خاص مانند: همکاری، مشارکت و یا رفتارهای متضاد مانند پرخاشگری، داد و بیداد و آسیب رساندن به دیگران تأثیر خواهد داشت. روابط متقابل بین هم‌والدها و هم‌جنسین و رود والدین به این چرخه در طرفداری یا دخالت‌های سوگیرانه می‌توانند زمینه‌های ایجاد روابط و رفتارهای متعادل یا نامتعادل اجتماعی را در فرزندان تقریباً هم‌سن و سال پیش‌بینی نماید (دان و مان، ۱۹۸۶). خواهران و برادرها در خانواده اولین همتای هم‌دیگر به شمار می‌آیند. آنها از الگوهای مراوده‌ای خاص خود برای مذاکره و مشاجره، همکاری و رقابت استفاده می‌کنند (مینوچین، ۱۳۸۱).

جایگاه فرزندان در خانواده و ترتیب تولد بر سبک زندگی او تأثیر مهمی دارد. برای مثال فرزند دوم یا میانی به احتمال زیاد سبک زندگی جاه‌طلبانه‌ای را اختیار می‌کند و می‌کوشد از برادر و خواهر بزرگترش جلو بیفتد. از دست دادن توجه و محبت تقسیم نشده توسط والدین در فرزندان بزرگتر خانواده‌ها احساس رنجش و نفرتی ایجاد می‌کند که بخشی از هم‌چشمی هم‌والدهاست (پروچاسکا، ۱۳۸۱). اکثر ناسازگاری‌های بین هم‌والدهای دارای اختلاف سنی کم در زمانی اتفاق افتاده است که یکی از فرزندان از سوی والدین دچار احساس طردشده شده است (دان و مان، ۱۹۸۶). بیشتر تعارضات بین خواهران و برادران ناشی از اختلاف‌های والدین با هم یا با دخالت زیرمنظومة

فرزندان می‌باشد. بیشترین تعارضات موجود در میان فرزندان با هم ناشی از عدم درک متقابل به جبهه‌گیری و اعمال خشونت نسبت به هم می‌باشند (دوشن، ۲۰۰۴). پژوهش‌هایی موجود است که در آنها به بررسی روابط متعارض بین والدین و فرزندان پرداخته شده است. زابلی (۱۳۸۳) با استفاده از روش روان نمایشگری (سایکودrama^(۱)) به بررسی بهبود روابط متعارض بین دختران جوان با مادران خود پرداخته است. وی در این پژوهش با استفاده از روش روان نمایشگری به آموزش مهارت‌های رفع تعارض پرداخته و با استفاده از دو گروه گواه و آزمایشی که تعداد ۸ نفر در هر گروه بوده‌اند، نتایج را مورد تجزیه و تحلیل قرار داده است. نتایج نهایی فرضیه‌های این پژوهش نشان دادند که آموزش مهارت‌های حل تعارض به همراه روش سایکودrama در بهبود یا کاهش میزان تعارض بین دختران جوان و مادران آنها به طور معناداری مؤثر است.

بکتاش (۱۳۸۴) به بررسی سودمندی گروه مواجهه در حل تعارض مادرها و دخترها پرداخته است. وی در این بررسی که در آن مادران و دختران در جلسات مشاوره‌گروهی به صورت مواجهه شرکت نموده‌اند به تشریح روابط متقابل و عواطف آنها پرداخته است. نتایج این بررسی نشان می‌دهد که گروه مواجهه در کاهش میزان تعارض بین مادران و دختران اثر مثبت و معناداری را داشته است.

دوشن (۲۰۰۴) در پژوهشی با استفاده از یک جلسه مشاوره‌گروهی به آموزش سه عنوان از متغیرهایی که به کاهش تعارضات و رقابت‌های ناسالم و خطرناک منجر می‌شود پرداخته و نتایج قابل قبولی را گزارش کرده است. بررسی داده‌های پیش‌آزمون و پس‌آزمون وی کاهش معناداری را از روابط آزمودنی‌ها با هم نشان داده است. او در جلسات درمانی خود سه مؤلفه را آموزش داده است:

- ۱- ارزشمندی انسان و احترام به دیدگاه‌های سایر انسان‌ها.
- ۲- شیوه‌های سازش و گفتگو به صورت درک متقابل.
- ۳- شیوه کنترل تکانه‌های پرخاشگری.

شرکت‌کنندگان در تحقیق وی را دانش آموzan سال آخر دبیرستان که همگی آنها دختران یک مدرسه بودند و در خوابگاه شبانه‌روزی زندگی می‌کردند، تشکیل می‌دهند.

1. Psychodrama

موری (۲۰۰۲) در کار گروهی با هم‌والدهایی که اختلاف سنی آنها پنج سال بوده است و با هم رقابت‌های شدید و خشونت‌باری داشته‌اند، به آموزش گروهی مهارت‌های ارتباطی پرداخته و گزارش نموده است که کاربرد این مهارت‌ها موجب کاهش معناداری میان تعارضات هم‌والدها گردیده است.

اهداف این پژوهش تعیین میزان تأثیر مشاوره‌گروهی در روابط نامطلوب (رقابت) و متعارض بین خواهران و برادران در خانواده و تعیین تاکتیک‌های رفع تعارض بین خواهران و برادران و استفاده از تاکتیک‌های غیرخشونت‌آمیز و صدمه‌رسان به جای تاکتیک‌های آسیب‌رسان پس از مشاوره‌گروهی است.

فرضیه‌های اصلی

- ۱- مشاوره‌گروهی بر کاهش روابط متعارض بین خواهران و برادران مؤثر است.
- ۲- میزان استفاده از تاکتیک‌های تعارض در بین خواهران و برادران شرکت‌کننده و شرکت نکرده در جلسات مشاوره‌ای متفاوت است.

فرضیه‌های فرعی

- ۱- مشاوره‌گروهی باعث افزایش میزان استفاده هم‌والدها از استدلال کلامی در جریان روابط متعارض با هم می‌شود.
- ۲- مشاوره‌گروهی باعث کاهش میزان استفاده هم‌والدها از پرخاشگری کلامی در جریان روابط متعارض با هم می‌شود.
- ۳- مشاوره‌گروهی باعث کاهش میزان استفاده هم‌والدها از پرخاشگری فیزیکی در جریان روابط متعارض با هم می‌شود.

جامعه‌آماری

جامعه‌آماری این پژوهش کلیه دانش‌آموزان دختر و پسر پایه اول مقطع متوسطه شهر مشهد که در سال تحصیلی ۱۳۸۴-۸۵ به تحصیل اشتغال دارند و دامنه سنی آنها بین ۱۵ سال تا ۱۶ سال و ۶ ماه می‌باشد.

محدوده سنی در نظر گرفته شده به این علت بوده است که به اندازه کافی از نظر سنی برای همیازی شدن با هم نزدیک بوده و احتمال کمتری وجود دارد که یکی از آنها دارای نقش مراقب یا شبه‌والدینی داشته باشد.

نمونهٔ نهایی برای شرکت در جلسات مشاوره‌گروهی ابتدا به صورت خوش‌های تصادفی از میان مدارس شهر و در مرحلهٔ بعدی از میان دانش‌آموزان سال اول یک آموزشگاه از طریق تکمیل پرسشنامه انتخاب شده و سپس به صورت تصادفی به دو گروه کنترل و آزمایشی تقسیم گردیدند. پس از تعیین تصادفی اعضای گروه‌های آزمایشی و کنترل تعداد ۸ نفر به طور تصادفی در هر گروه قرار داده شده است. مجموع نمونه با اختساب گروه گواه و آزمایشی ۳۲ نفر می‌باشد که ۱۶ نفر در گروه‌های آزمایشی و ۱۶ نفر در گروه‌های گواه یا کنترل قرار داده شده‌اند.

ابزار پژوهش

پرسشنامه اطلاعات عمومی (محقق ساخته)

پرسشنامه اطلاعات فردی به منظور دریافت داده‌هایی برای تکمیل اطلاعات و شناخت دقیق‌تر از اعضای نمونه توسط پژوهشگر تدوین شده است. سوالات این پرسشنامه به جنبه‌هایی مثل تعداد خواهر یا برادر، شغل والدین، میزان تحصیلات و... می‌پردازد.

پرسشنامه شاخص‌های روابط برادر و خواهری^(۱)

شاخص‌های رابطه با برادر و رابطه با خواهر دو ابزار ۲۵ سوالی است که برای اندازه‌گیری میزان یا شدت مشکلات مراجع در رابطه او با برادران و خواهران تدوین شده است (ثانی ذاکر، ۱۳۷۹).

مقیاس‌های تاکتیک‌های تعارض^(۲)

مقیاس تاکتیک‌های تعارض یک ابزار ۱۵ سوالی است که برای سنجش سه تاکتیک حل تعارض (استدلال^(۳)، پرخاشگری کلامی^(۴) و خشونت^(۵)) بین اعضای خانواده تدوین شده است. شاید مقیاس تاکتیک‌های تعارض بیش از هر مقیاس دیگر برای سنجش تعارض خانواده، مورد استفاده قرار گرفته است (ثانی ذاکر، ۱۳۷۹).

1. Index of Brother and Sister Relations (IBR and ISR)

2. Conflict Tactics Scales (CTS)

3. reasoning

4. verbal aggression

5. violence

جدول ۱ - ضریب پایانی خودهمقیاس‌ها و ضریب کل پرسش نامه
مقیاس‌های تاکتیک‌های تعارض

بخش خودم		بخش برادر یا خواهرم	
۰/۴۸	استدلال	۰/۵۶	استدلال
۰/۶۱	پرخاشگری کلامی	۰/۶۷	پرخاشگری کلامی
۰/۶۹	خشونت	۰/۷۲	خشونت
۰/۷۵	کل	۰/۷۹	کل

روش اجرای پژوهش

در این پژوهش با توجه به مواردی که ذکر شد از روش نیمه‌تجربی با طرح پیش‌آزمون و پس‌آزمون با گروه کنترل استفاده شده است. پس از تکمیل پرسش نامه‌ها (پیش‌آزمون) که توسط پژوهشگر نمره گذاری شده و پس از تعیین نقطه برش ۱۶ نفر از دانش‌آموزانی که در هر آموزشگاه بالاترین نمرات را داشتند به عنوان نمونه جهت شرکت در جلسات مشاوره گروهی انتخاب شدند.

محتوی جلسات مشاوره گروهی با توجه به پیشینه و مبانی نظری پژوهش را موضوعات مهارت‌های ارتباطی و شیوه‌های ارتباط مؤثر و یان برخوردها و تعارضات بین هم‌والدها با کمک از تجارت با اختصار در تعلیم روابط انسانی تشکیل داده‌اند. هدف از تجارت بین‌الا شخصی کمک به اشخاص برای کشف، درک و بهبود بخشیدن به روابط خود با دیگران است. این تجارت معطوف به خود اجتماعی و روابط انسانی است. محور آنها تعامل بین‌الا شخصی و تأکید بر این دسته خصوصیات ارتباطی به منظور بهبود بخشیدن به ارتباط‌های مؤثر، پیشبرد برخوردهای انسانی با معنا و تسهیل شیوه‌های ارضای نیازهای روانی - اجتماعی است (ثنائی ذاکر، ۱۳۷۴).

هدف‌های بلندمدت برای ۶ شش جلسه مشاوره گروهی چنین بیان شده است:

- دستیابی به قدرت انجام رقابت، همکاری و حل تعارض با خواهر / برادر یا همسالان به طور مقتضی.
- ایجاد مکانیزم‌های سالم برای کنترل اضطراب، تنفس، ناکامی و عصبانیت.

- ۳- به دست آوردن مهارت‌های لازم برای بنا کردن یک ارتباط دوستی مثبت.
 - ۴- محصور نمودن رفتارهای پرخاشگرانه در حد و مرزهای اجتماعی قابل قبول.
 - ۵- ایجاد رابطه خواهر / برادرانه قابل اطمینان.
- برای روشن شدن مطالب ارائه شده در جلسات مشاوره گروهی به بیان مختصر جریان جلسات می‌پردازیم:

جلسة اول:

در جلسه اول اعضاء شیوه کار را آموختند. در این جلسه پس از طرح کلی مشاوره گروهی و اهداف آن از اعضاء خواسته شد تا در مورد موضوعات مطرح شده در جلسه مشاوره گروهی توجه و وقت بیشتری نمایند. همچنین اعضاء توسط رهبر گروه با برخی از ویژگی‌های دوران نوجوانی، رقابت بین هم‌والدهای خود تعامل و مراودات بین اعضای خانواده با هم، آشنایی کافی پیدا نمودند.

جلسه دوم:

در این جلسه از همه اعضاء خواسته شد تا اتفاقات، جریانات، احساسات و رفتارهای متعارض و آسیب‌زا بین خود و هم‌والد خود را شرح دهند که تقریباً تمام اعضای گروه به بیان رفتارهای خود در خانواده پرداختند و سایر اعضاء نیز شنوندۀ موضوعات مطرح شده بودند. از این طریق آشنایی با مشکل و همچنین آشنایی کامل اعضاء از مشکلات هم کاملاً روشن شده و باعث همبستگی اعضاء برای ادامه جلسات آینده گردید.

جلسه سوم:

یکی از مقوله‌هایی که در این پژوهش به عنوان مداخله درمانی مد نظر بوده، آموزش ارتبا مؤثر و ویژگی‌های آن و جگونگی برقراری ارتباط دوطرفه (دوجانبه) از سوی هم‌والدها می‌باشد. برای دست یافتن به این هدف پس از شنیدن نظرات گروه، با استفاده از تجربه باساختار «ارتباط یک جانبی و دو جانبی» که هدف اصلی آن آموزش برقراری ارتباط دو جانبی و کاربرد عملی آن و بررسی کاربرد ارتباط در خانواده، اجتماع و محیط کار است، فعالیت این جلسه آغاز گردید.

پس از اتمام اجرای عملی تجربه باساختار مورد نظر افراد به بیان احساسات و آموخته‌های مفید این جلسه پرداخته و در یک بازنگری کلی اکثر اعضاء اظهار داشته‌اند که در گذشته این قبیل ارتباط‌هارا در خانواده‌ها و به خصوص در مورد هم‌والد خود اجرا نمی‌کرده و دائمًا با روش‌های غلط ارتباطی با هم مراوده داشته‌اند.

جلسه چهارم:

با تأکید بر اهداف گروه موضوع دیگری از تجارب باساختار با عنوان «تحسین، رد و بدل کرن بازخورد مثبت» به اعضاء آموخته شد. اهداف این تجربه باساختار عبارتند از:
۱- کسب خودآگاهی نسبت به موقعیت خود ۲- تمرین تأکید کردن دیگران در جمع ۳- شناخت واکنش خود نسبت به تأیید دیگران پس از پایان آموزش. اعضاء نظرات شان را نسبت به آموخته‌ها و شیوه‌های کاربرد آن در خانواده و به خصوص در ارتباط با رقابت‌های بین هم‌والدهای خوبحث نمودند. رهبر گروه با توجه به اهداف مورد نظر هدایت جلسه را بر عهده داشت.

جلسه پنجم:

در این جلسه همانند سایر جلسات، ابتدا به بررسی نحوه اجرا و کاربرد آموخته‌های جلسه قبل در محیط خانواده پرداخته شد. نکته قابل توجه این است که اعضاء در این جلسه بسیار مشتاق بودند که نتایج کاری گروه دیگر را هم بدانند زیرا در دو گروه ۳ جفت خواهر و برادر شرکت داشتند که بیان نتایج آموخته‌ها و جلسات مشاوره گروهی برای سایرین بسیار ارزشمند بود. با بیان تجربیات هم‌والدها و سایر اعضاء و نتایج چند هفته گذشته و باز با توجه به اهداف گروه موضوعی از تجارب باساختار با عنوان «مبادله قدرت و محبت، در میان گذاشتن احساسات» مورد استفاده قرار گرفت. اهداف این تجربه عبارتند از: ۱- ایجاد فرصت ابراز احساسات متقابل ۲- کاوش در احساس اعضاء نسبت به قدرت و محبت در قالب اعضاء یک خانواده و فرزندان.

جلسه ششم:

آخرین جلسه گروه با بررسی موارد مطرح شده در جلسات قبل و جمع‌بندی نهایی فعالیت ۳ هفته‌ای گروه آغاز گردید. بازخوردهای اعضاء از کار گروه بیان شده و نقاط قوت و نیازهای اعضاء بیان گردید.

یافته‌های پژوهش

ابتدا به ارائه یافته‌های توصیفی می‌پردازیم:

جدول شماره ۲ میانگین‌ها و انحراف استاندارد افراد نمونه را در هر دو گروه آزمایشی و کنترل پس از اجرای پیش‌آزمون به تفکیک جنسیت نشان داده است.

جدول شماره ۳ - مقایسه مقادیر توصیفی مربوط به اجرای پیش‌آزمون پرسشنامه شاخص روابط خواهر / برادر

جمع	دختران (گروه کنترل)	دختران (گروه آزمایشی)	بسران (گروه کنترل)	بسران (گروه آزمایشی)	گروه‌ها
					شاخص آماری
۲۲	۸	۸	۸	۸	تعداد
۵۳/۵۰	۵۳	۵۳/۲۵	۵۳/۶۲	۵۴/۱۲	میانگین
—	۴/۵۳	۵/۲۴	۴/۹۵	۲/۵۶	انحراف استاندارد

با توجه به نتایج جدول شماره ۲ مشاهده می‌شود که بین میانگین‌های گروه‌های آزمایشی و کنترل تفاوت چندانی در پیش‌آزمون وجود ندارد. میانگین کل نمونه (آزمایشی و کنترل) ۵۳/۵۰ بوده که بر اساس نمرات پرسشنامه تعارض هم‌والدها در سطوح بالایی است.

جدول شماره ۳ - مقایسه مقادیر توصیفی مربوط به اجرای پیش‌آزمون پرسشنامه شاخص روابط خواهر / برادر

جمع	دختران (گروه کنترل)	دختران (گروه آزمایشی)	بسران (گروه کنترل)	بسران (گروه آزمایشی)	گروه‌ها
					شاخص آماری
۲۲	۸	۸	۸	۸	تعداد
۴۶/۳۷	۵۲/۵	۳۹/۳۴	۵۲/۴۲	۴۱/۲۲	میانگین
—	۴/۴۸	۳/۲۶	۴/۳۵	۲/۴۳	انحراف استاندارد

با توجه به نتایج جدول شماره ۳ که پس از اجرای پیش‌آزمون به دست آمده است، کاهش بین اندازه میانگین‌های گروه آزمایشی و گروه کنترل در هر دو جنسیت، مشاهده می‌شود. برای آزمون معناداری این نتایج لازم است که از آزمون‌های آماری استفاده شود.

اثربخشی مشاوره گروهی بر روابط متعارض بین ...

در جدول شماره ۴ به صورت توصیفی زیر مقیاس‌های پرسش‌نامه تاکتیک‌های تعارض در دو آزمون پس‌آزمون و پیش‌آزمون نمایش داده شده است.

جدول شماره ۴ - میانگین و انحراف استاندارد نمرات گروه‌های آزمایشی مربوط به عملکرد برادر یا خواهر در سه مقیاس پرسش‌نامه تاکتیک‌های تعارض

پس‌آزمون		پیش‌آزمون		گروه	
دختران (آزمایشی)	پسران (آزمایشی)	دختران (آزمایشی)	پسران (آزمایشی)	تعداد	
۸	۸	۸	۸		
۱۴/۳۵	۱۵/۴۰	۱۱/۱۵	۱۲	استدلال کلامی	میانگین
۶/۵۰	۷/۸۵	۹/۴۰	۱۰/۷۴	پرخاشگری کلامی	
۲/۷۵	۵/۳۵	۷/۴۳	۹/۲۵	پرخاشگری فیزیکی	
۴/۱۲	۳/۸۵	۳/۹	۴/۷	استدلال کلامی	انحراف استاندارد
۲/۲۸	۳/۲۰	۲/۱۸	۳/۲۷	پرخاشگری کلامی	
۳/۵۸	۵/۰۵	۲/۲۴	۵/۲۵	پرخاشگری فیزیکی	

فرضیه اول: مشاوره گروهی بر کاهش روابط متعارض بین خواهران و برادران مؤثر است. برای آزمون فرضیه اول این پژوهش که برای سنجش میزان تعارض آن از پرسش‌نامه شاخص روابط برادر / خواهر هم در پیش‌آزمون و هم در پس‌آزمون استفاده شده است، ابتدا میانگین‌های هر دو گروه را در پیش‌آزمون و قبل از انجام مداخله با هم مقایسه کرده و نتیجه آزمون آن در جدول زیر آمده است.

جدول ۵ - آزمون ابرای معناداری میانگین نمرات دو گروه در پیش‌آزمون

سطح معناداری	t	درجه آزادی	انحراف استاندارد	میانگین	تعداد	گروه
۰/۰۵	۰/۱۳۶	۳۰	۳/۰۹	۵۳/۶۸	۱۶	آزمایش
۲/۰۴۲			۳/۶۰	۵۳/۳۱	۱۶	کنترل

نتایج جدول شماره ۵ نشان می‌دهد که چون ۱ محاسبه شده $۱/۳۶$ با سطح معناداری $۰/۰۵$ کوچکتر از سطح $۰/۰۴۲$ است، لذا فرض صفر رد نمی‌شود و

می‌توان چنین اظهار نمود و نتیجه گرفت که بین میانگین‌های گروه آزمایش و کنترل در پیش‌آزمون تفاوت معنادار وجود نداشته است. در ادامه برای بررسی تأثیر مشاوره گروهی و موضوعات مطرح شده در جلسات و پس‌اجرای پرسش‌نامه شاخص روابط برادر/خواهر به عنوان پس‌آزمون، ابتدا تفاصل میانگین‌های هر دو گروه آزمایش و کنترل محاسبه شده و سپس تحت آزمون مورد ۱ آزمون قرار گرفتند.

جدول ۶ - آزمون ابرای معناداری میانگین نمرات دو گروه در پیش‌آزمون و پس‌آزمون

گروه	تعداد	میانگین	انحراف استاندارد	درجه آزادی	t	سطح معناداری
آزمایش	۱۶	۴۱/۲۶	۴/۱۶	۳۰	۱۴/۲۷۱	.۰۰۵
کنترل	۱۶	۳۷/۵۸	۳/۵۲			.۲۱۰۴۲

نتایج جدول شماره ۶ نشان می‌دهد که چون ۱ محاسبه شده (۱۴/۲۷۱) با سطح معناداری .۰۰۵ بزرگتر از سطح .۰۰۵ است، لذا فرض صفر رد می‌شود و می‌توان چنین اظهار نمود که بین میانگین‌های گروه آزمایش و کنترل تفاوت معنادار وجود دارد. در نتیجه فرضیه اول تأیید می‌شود. به عبارت دیگر می‌توانیم با اطمینان ۹۵٪ بگوییم که جلسات مشاوره گروهی که برای گروه آزمایش (دختران و پسران) برگزار شده موجب کاهش نمرات پرسش‌نامه شاخص روابط خواهر/برادر شده است. با رد فرض صفر در این قسمت می‌توانیم عنوان کنیم که روابط متعارض بین برادران و خواهران شرکت‌کننده در مشاوره‌های گروهی (آزمایشی) در مقایسه با افراد شرکت نکرده (کنترل) بسیار بهتر شده است.

فرضیه دوم: میزان استفاده از تاکتیک‌های تعارض در بین خواهران و برادران شرکت‌کننده و شرکت نکرده در جلسات مشاوره‌ای متفاوت است.

به‌منظور آزمون فرضیه دوم که مریبوط است به شیوه‌ها و تاکتیک‌های تعارض بین هم‌والدها، پس از آموزش شیوه‌های مورد نظر در جلسات مشاوره گروهی با استفاده از آزمون آماری ابرای گروه‌های مستقل سعی شده است تا تفاوت میانگین‌های هر دو گروه را در پیش‌آزمون و پس‌آزمون بررسی نماییم. در این قسمت نمره کل هر فرد در پرسش‌نامه تاکتیک‌های تعارض مدنظر است.

جدول شماره ۷ - تحلیل واریانس عاملی نمرات دو گروه در قسمت عملکرد خواهر یا برادر

F	Ms	Ss	df	منابع تغییرات
۷/۳۱	۵۵/۳۲	۱۱۰/۶۷	۲	بین گروهها
	۷/۵۷	۹۸۴۸	۱۳	درون گروهها
۰/۰۱	-	۲۰۹/۱۵	۱۵	جمع

با توجه به نتایج جدول شماره ۷ و مقایسه م F با ب F می‌توان چنین نتیجه گرفت که چون مقدار م F (۷/۳۱) با سطح اطمینان ۹۹٪ از مقدار ب F (۳/۷۶) بزرگتر است، بنابراین فرض صفر در مورد این فرضیه رد می‌شود. نتیجه گیری این‌که تغییر و کاهش (تفاوت) در استفاده از تاکتیک‌های تعارض بین دو گروه آزمایشی و کنترل از نظر آماری معنادار بوده و مشاوره گروهی مورد نظر در این تفاوت معنادار مؤثر بوده است. بدین ترتیب فرضیه دوم نیز پذیرفته شده و تأکیدی بر مؤثر بودن این مداخله در قالب مشاوره گروهی می‌باشد.

برای مقایسه تفاوت بین میانگین زیرمقیاس‌ها و بررسی فرضیه‌های فرعی از آزمون تعقیبی شفه استفاده شده است، که نتایج آن به شرح زیر می‌باشد:

جدول شماره ۸ - نتایج آزمون شفه برای سنجش تفاوت میانگین‌های زیرمقیاس‌های تاکتیک‌های تعارض

سطح معناداری	دختران		پسران		جفت
	میانگین	خطای استاندارد	میانگین	خطای استاندارد	
۰/۰۵	۱/۷۱	۷/۳۷*	۱/۹۲	۶/۵۳*	استدلال کلامی گروه آزمایش و کنترل
۰/۰۱	۱/۷۸	۶/۷۱*	۱/۸۵	۶/۴۲*	پرخاشگری کلامی گروه آزمایش و کنترل
۰/۰۱	۱/۶۲	۸/۴۲*	۱/۷۴	-۸/۳۱*	پرخاشگری فیزیکی گروه آزمایش و کنترل

* تفاوت میانگین‌ها در سطح ۰/۰۵ معنادار است.

با توجه به میانگین جدول شماره ۸ فرضیه‌های فرعی پژوهشی که بیان شده‌اند مورد تأیید قرار می‌گیرند و با احتمال ۹۵٪ اطمینان می‌توانیم فرض صفر را در این فرضیه رد کنیم. در مورد فرضیه اول می‌توانیم نتیجه گیری کنیم که مشاوره‌گروهی در این پژوهش باعث افزایش معناداری در استفاده شرکت‌کنندگان از تاکتیک استدلال کلامی در جریان تعارضات خود با هم‌والد خود شده است این تفاوت معنادار هم در گروه آزمایشی پسران با گروه کنترل پسران و هم در گروه‌های گواه و کنترل دختران مشاهده می‌شود.

در مورد فرضیه‌های دوم و سوم نیز می‌توان نتیجه گرفت که تفاوت میانگین‌ها در آزمون شفه که به صورت منفی گزارش شده است در سطح ۰/۰۱ تفاوت معناداری را گزارش می‌کند می‌توان فرض صفر را با اطمینان در مورد ۹۹٪ این دو فرضیه رد کرد. با رد فرض صفر و تأیید فرضیه‌های پژوهش چنین استنباط می‌شود که مشاوره‌گروهی در این پژوهش باعث کاهش معناداری در میزان استفاده شرکت‌کنندگان از تاکتیک‌های پرخاشگری کلامی و پرخاشگری فیزیکی شده است.

نکته قابل تأمل و توجه این است که با افزایش میزان استفاده از استدلال کلامی در تعارضات، میزان استفاده از پرخاشگری کلامی و سپس استفاده از پرخاشگری فیزیکی به طور معناداری کاهش پیدا می‌کند.

بحث و نتیجه‌گیری

پژوهش حاضر با هدف بررسی تأثیر مشاوره‌گروهی بر روابط متعارض و همچنین تاکتیک‌های رفع تعارض بین هم‌والدها صورت گرفته است. نتایج مطالعات و بررسی‌های پژوهشگر در مبانی نظری و پیشینه تحقیق نشان می‌دهد که پدیده تعارض بین خواهران و برادران در خانواده‌هایی که دارای فرزندانی با فاصله سنی کمتر از ۵ سال دارند به وضوح دیده می‌شود. احساس بزرگی و جانشینی برای والد بودن در فرزندان بزرگتر و همچنین توجه خاص والدین به آنها باعث می‌شود تا با تولد فرزند دوم (چه دختر یا پسر) رقابت برای به دست آوردن جایگاه قدرت در بین آنها شدت پیدا کند. کسب محبت بیشتر والدین و دریافت توجه آنان به سوی خود از انگیزه‌های اصلی فرزندان برای رقابت با همشریه‌های خود است. در این میان طرد هر کدام از فرزندان توسط والدین می‌تواند شدت و کیفیت رفتارهای متعارض را در فرزندان تعیین نماید.

اکثر والدین خواسته و ناخواسته از فرزندان خود طرفداری می‌کنند و این طرفداری از یک فرزند به صورت رفتارهای کلامی و غیرکلامی باعث ایجاد احساس طرد شدگی توسط فرزندان کوچکتر یا بزرگتر می‌گردد.

این پژوهش سعی داشته تا با بررسی این جریان در میان فرزندان و خانواده‌ها نشان دهد که از طریق اجرای یک برنامه مدون مشاوره گروهی با تأکید به موضوعات خاصی می‌تواند احساسات و رفتارهای متعارض بین هم‌والدها را تحت تأثیر قرار داده و آنها را متعادل نماید. این پژوهش به روی نمونه ۱۶ نفری در دو گروه پسران و دختران به اجرا درآمده است گروه آزمایشی هم طی ۲ ماه، در معرض ۶ جلسه مشاوره گروهی قرار گرفته است. نتایج حاصل از تجزیه و تحلیل داده‌های آماری پس از اجرای پژوهش و پس آزمون در تمام فرضیه‌ها تأکید فرض صفر را در بر داشته است. نتایج حاصله را در موارد زیر مورد بررسی قرار می‌دهیم.

فرضیه اول: این پژوهش که با رد فرض صفر همراه بوده است ($P < 0.05$) نشان می‌دهد که مشاوره گروهی صورت گرفته، توانسته است در مورد گروه شرکت‌کننده (آزمایش) در مقایسه با گروه‌های شرکت نکرده (کنترل) تفاوت معناداری ایجاد نماید. این نتیجه با نتایج پژوهش‌های دوشن^(۱) (۲۰۰۴) و موری (۲۰۰۲) همسو است و نتایج به دست آمده را حمایت می‌کند. همچنین در این راستا تحقیقات بکتاش (۱۳۸۴) که موضوعاتی شبیه به این پژوهش اما با شیوه‌های متفاوت و نمونه‌های متفاوت انجام داده‌اند هم مورد حمایت قرار می‌گیرد.

رد فرض صفر در این فرضیه تأثیر مشاوره گروهی با استفاده از تجارت با ساختار با مفهوم مهارت‌های ارتباطی بوده که در جلسات به آزمودنی‌ها آموزش داده شده است. در بررسی‌های دوشن و موری نیز یکی از متغیرهایی که مدنظر بوده مهارت‌های ارتباطی بوده است. افزایش اطلاعات و آموزش اعضای خانواده به خصوص هم‌والدها که با هم دچار تعارض می‌باشند، در زمینه‌های مهارت‌های ارتباطی مؤثر می‌تواند رقابت بین آنها را کاهش داده و الگوهای ارتباطی خانواده را بهبود بخشدیده و میزان تنفس و تعارضات را کاهش دهد. مهارت‌های به کار گرفته در این بررسی ارتباط دوسویه و بدون سوگیری را میان هم‌والدها با هم و سایر اعضای خانواده ایجاد می‌کند. استفاده برادران و

1. Dowshen

خواهران از روابط دوچانبه توام با همدلی در زمان ایجاد مشکل با هم، والدین را نیز تحت تأثیر گذاشته و آنها را نیز در سوگیری‌های خود نسبت به فرزند ناکام می‌کند.

فرضیه دوم: تاکتیک‌های رفع تعارض در بین خواهران و برادران شرکت‌کننده و شرکت نکرده در جلسات مشاوره‌ای متفاوت است. در این فرضیه با توجه نتایج به دست آمده از تحلیل واریانس ($P < 0.05$) فرض صفر رد شده است و این بدین معناست که تاکتیک‌های رفع تعارض که مورد استفاده گروه آزمایشی در مقایسه با گروه کنترل به طور معناداری متفاوت بوده است. این یافته‌ها با نتایج پژوهش‌های زابلی (۱۳۸۳) به دلیل استفاده از پرسش‌نامه‌های شبیه به ابزار به کار گرفته همسو است و حمایت می‌شود. اما نتایج پژوهش‌هایی که کاملاً شبیه به این پژوهش باشد توسط پژوهشگر یافت شده و مورد استفاده قرار نگرفته است.

نتایج پژوهش زابلی (۱۳۸۳) شبیه‌ترین نتایج به پژوهش حاضر است فرضیه‌های فرعی در مورد استفاده هم‌والدها از شیوه‌های متفاوت تاکتیک‌های رفع تعارض که در این پژوهش استدلال کلامی، پرخاشگری کلامی و پرخاشگری فیزیکی بوده است نیز مورد آزمون قرار گرفته‌اند. برای دریافت میزان اثرات مشاوره گروهی بر هر کدام از سه زیرمقیاس پرسشنامه تعارض، پس از به دست آوردن میانگین و انحراف استانداردهای هر گروه در هر کدام از زیرمقیاس‌ها آنها را در قالب سه فرضیه فرعی مورد آزمون قرار داده تا بتوانیم در رد یا تأیید آنها اقدام نماییم.

فرضیه فرعی اول که در مورد میزان افزایش استفاده فرد از استدلال کلامی در رفع تعارضات آنها می‌باشد با احتمال $95\% / P$ اطمینان صفر رد شد، و مفهوم آن این است که جلسات مشاوره گروهی در افزایش استفاده از استدلال کلامی مؤثر بوده و تفاوت معناداری را ایجاد کرده است. هرچه میزان استفاده از استدلال‌های کلامی در رفع تعارضات بیشتر باشد طبیعتاً استفاده از سایر تاکتیک‌های رفع تعارض که گونه‌ای از پرخاشگری هم در آن دخالت دارد کاسته می‌شود. یکی از اهداف عمده در سنجش تاکتیک‌های تعارض هم همین نکته بوده و این یافته را پژوهش زابلی (۱۳۸۳) که در مورد دختران و مادران انجام داده است حمایت می‌نماید.

فرضیه‌های فرعی دوم و سوم نیز در مورد میزان کاهش استفاده از تاکتیک‌های خشونت کلامی و پرخاشگری فیزیکی بوده که در فرضیه دوم نتایج با احتمال $99\% / P$ فرض

صفر را رد کرده و اهداف مورد انتظار مشاوره‌گروهی را برآورده نموده است و موضوعات مطرح شده در این جلسات توانسته است به اندازه کافی پرخاشگری کلامی گروه آزمایش را کاهش دهد. در خصوص فرضیه سوم نیز نتایج با احتمال ۹۹٪ ($P < 0.01$) فرض صفر را رد کرده تا به یکی از اهداف این پژوهش برسیم. یافته‌های فرضیه‌های دوم و سوم با نتایج پژوهش زابلی (۱۳۸۳) همسو است و کاملاً حمایت می‌شود.

بررسی‌های صورت گرفته نشان داده است که افزایش استفاده از تاکتیک استدلال کلامی در تعارضات میان هم‌والدها ضمن آرام کردن محیط خانواده، محبت و همبستگی و پیوستگی میان خواهران و برادران با هم و با سایر اعضای خانواده را هم گسترش می‌دهد. عدم استفاده یا استفاده اندک از سایر تاکتیک‌های صدمه‌رسان پدیده رقابت میان هم‌والدها را کاهش داده است. بررسی پدیده رقابت بین هم‌والدها و آگاهی از چگونگی غلبه بر این احساسات و رفتارها در جلسات باعث گردید که آنها ضمن تأکید بر تاکتیک استدلال کلامی، از سایر تاکتیک‌های صدمه‌رسان کمتر استفاده نمایند. برقراری روابط سالم و بدون سوگیری میان خواهران و برادران و استفاده از تبادلات کلامی و رفع مشکلات از طریق گفتگوی دوطرفه در این بررسی مورد تأکید است و محیط خانواده و روابط را سالم‌تر نموده و در نتیجه سطح بهداشت روانی خانواده را افزایش می‌دهد. با توجه و دقت در یافته‌های این بررسی می‌توانیم از آنها نهایت استفاده را در مداخلات درمانی نموده و همچنین زمینه‌های پژوهش‌های دیگری را طرح‌ریزی نمود. هر طرح پژوهشی باید در پایان کار بتواند پیشنهادات کاربردی و عملی برای محقق و همچنین خوانندگان و دست‌اندرکاران امور، ایجاد نماید. یافته‌های حاصل از این پژوهش را در موارد زیر می‌توان مورد استفاده قرار داد.

۱- از جلسات مشاوره‌گروهی با این موضوع می‌توان در مراکز و کلینیک‌های مشاوره و دوره‌های درمانی خانواده‌ها استفاده کرد. خانواده‌های دارای فرزندان با اختلاف سنی تا ۴ سال معمولاً دچار این پدیده درین فرزندان با هم یا با والدین خود می‌باشند. ارجاع فرزندان این خانواده‌ها به جلسات مشاوره‌گروهی در روند درمان خانواده‌ها نقش مؤثری دارد.

۲- از نتایج این پژوهش می‌توان جهت تعیین سرفصل‌ها و موضوعات کلامی‌های آموزش خانواده ویژه والدین که در مراکز فرهنگی و مشاوره‌ای و همچنین

- آموزشگاه‌های دوره راهنمایی تحصیلی و متوسطه برگزار می‌شود، استفاده نمود.
- ۳- برگزاری جلسات مشاوره‌گروهی به منظور رفع تعارض و آموزش روابط بین فردی که در قالب تجارب باساختار در این پژوهش به کار گرفته شده در مدارس دوره راهنمایی و متوسطه.
- ۴- نتایج آماری و تجربی در این پژوهش نشان می‌دهد که تعارض بین هم‌والدها به عنوان یک پدیده قابل رویت و مؤثر در مسائل بین والدین و سایر اعضا خانواده محسوب شده که ممکن است تا بزرگسالی هم ادامه پیدا کرده باشد. از این رو توصیه می‌شود این شیوه در تمام مؤسسات فرهنگی، مدارس و مراکز مشاوره مد نظر باشد.

منابع

- بکتاش، م. (۱۳۸۴). اثر گروه مواجهه در حل تعارض مادرها و دخترهای ۱۶ - ۱۵ ساله تهرانی. پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه خاتم تهران.
- پرسوچاسکا، ج. او. و سورکراس، ج. سی. (۱۳۸۱). نظریه‌های روان‌درمانی. ترجمه‌ی، سید محمدی. تهران: انتشارات رشد.
- ثنائی ذاکر، ب. و دیگران. (۱۳۷۹). مقیاس‌های سنجش خانواده و ازدواج. تهران: انتشارات بعثت.
- ثنائی ذاکر، ب. (۱۳۷۴). تجرب باساختار در مشاوره گروهی و تعلم روابط انسانی. تهران: انتشارات نهضت.
- زابلی، پ. (۱۳۸۳). سنجش سودمندی روش روان‌نمایشگری در بهبود مهارت‌های رفع تعارض مادران با دختران. پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه خاتم تهران.
- گلدنبرگ، ا. و گلدنبرگ، ه. (۱۳۸۲). خانواده‌درمانی. ترجمه‌ی، ر، شاهی برواتی و س، نقش‌بندي، تهران: نشر روان.
- مینوچین، س. و فیشمن، اج، ج. (۱۳۸۱). فنون خانواده‌درمانی ترجمه‌ی، ف، بهاری و ف، سیا. تهران: انتشارات رشد.

Dowshen, S. (2004). *Sibling rivalry*. <http://kidshealth.org>

Dunn, J. & Munn, P. (1986). Siblings and the development of prosocial behaviour. *International Journal of Behavioral Development*, 9, 625-284.

Murray, B. (2002). Monitor on psycholog Mix of sibling and parental conflict helps explain aggression in boys. Volume 31, No. 2, February. <http://www.apa.org>